



**FILTREAU™**

**Catalogus**



**The best solution for water pollution**

## Notities



# Contactgegevens

## Adresgegevens

Ekkersrijt 7418  
5692HK Son  
The Netherlands

## Contactgegevens:

Telefoon: +31(0)499-462929  
E-mail: [info@wimaca.nl](mailto:info@wimaca.nl)

## Openingstijden:

Maandag t/m donderdag: 8.30 – 16.30 uur  
Vrijdag: 8.30 – 12.00 uur

## Algemene leveringsvoorwaarden

Onze algemene leveringsvoorwaarden zijn in te zien  
of te downloaden op onze website.



# Waarom een filter van **FILTREAU**?

- ✓ Duurzame productie
- ✓ Maatwerk / Private label
- ✓ Kwaliteit / Prijsverhouding
- ✓ Servicegericht
- ✓ 100% geproduceerd in Nederland

## **40+ jaren ervaring**

### **Lage prijzen, hoge kwaliteit**

Door onze jarenlange ervaring weten wij precies wat er goed werkt en wat niet. Wij zijn daardoor uitstekend in staat om hoogwaardige waterfiltratieproducten op de markt te brengen. Omdat wij alle producten in eigen huis ontwikkelen en produceren kunnen wij daarnaast onze prijzen laag houden.



## **Uw eigen merknaam**

### **Private label**

Onze producten op de markt brengen onder uw eigen merknaam? Dat is mogelijk bij Wimäca! Samen kijken we naar uw wensen en kunnen wij onze producten volledig in uw uitstraling gieten.

Van uw eigen verpakking en gebruiksaanwijzingen tot aan divers promotiemateriaal voor op beurzen tot aan een website in uw eigen stijl. Wimäca heeft talloze mogelijkheden om uw product onder uw eigen naam op de markt te brengen.

## **+62 landen**

### **Wereldwijde levering**

Wimäca International ontwikkelt en produceert al haar (Filtreau) producten in Nederland. Vanuit Son en Breugel bedienen wij de zakelijke markt over de gehele wereld. Wij leveren aan klanten in meer dan 62 landen.





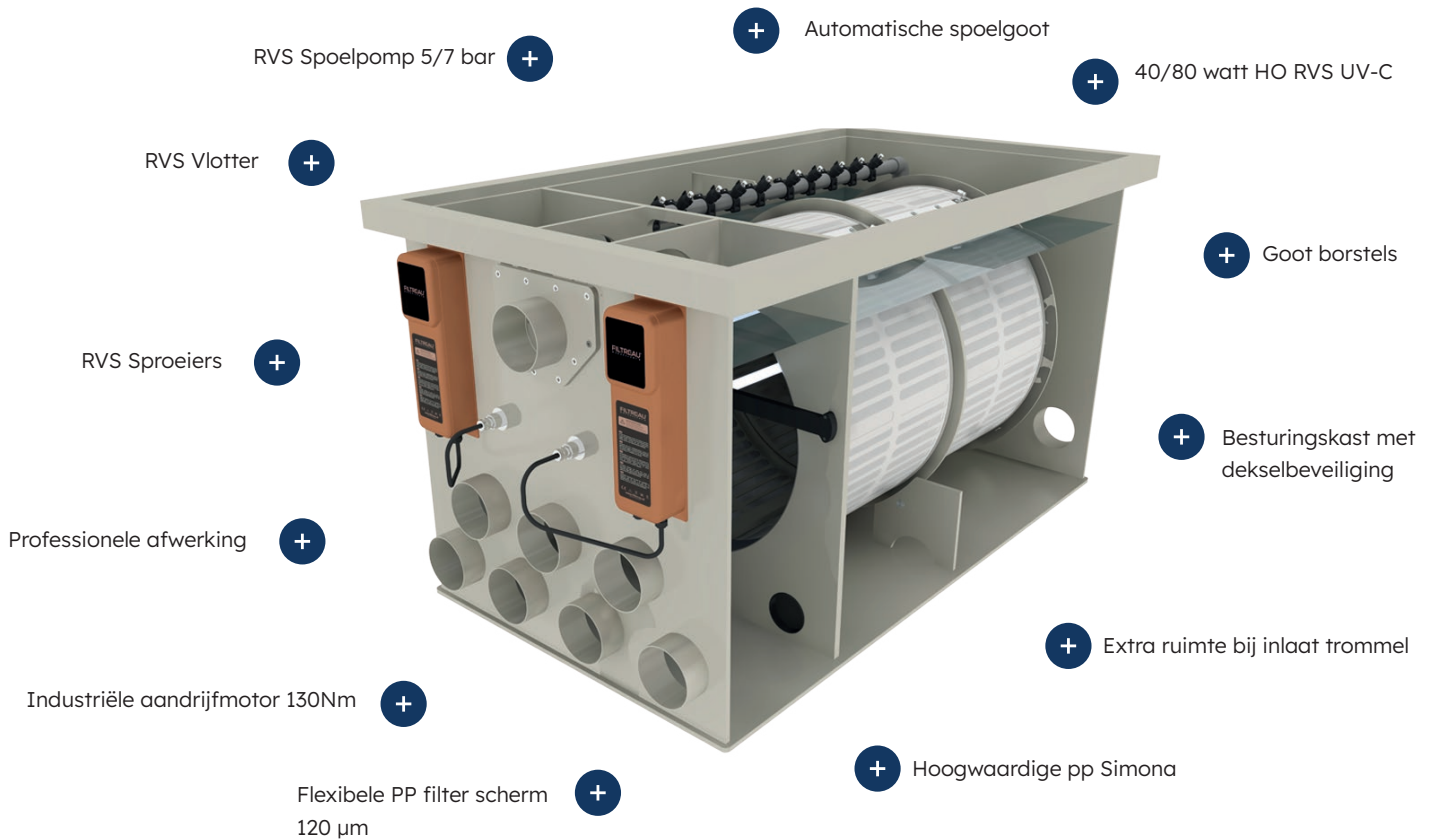
## **De Excellent serie**

**Geëvolueerd door expertise**

# EXCELLENT LIJN

## Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40 watt of 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## Combi drum in line filter

De werking van een combi drum inline filter is exact hetzelfde als de combi drum filter. Het voordeel van een combi inline filter is dat alle aansluitingen zich aan de kopse kant van het systeem bevinden. Het installeren van een combi drum inline filter wordt hierdoor geoptimaliseerd.

## Combi Drum Rotate

De werking van een combi drum rotate is exact hetzelfde als de combi drum filter/inline. De Combi Drum Rotate is een roterende bioloog gevuld met Hel-X die geen opvoerhoogte van de pomp vergt! Op de Hel-x hechten zich nitrificerende bacteriën die zorgen voor afbraak van ammoniak en nitriet. Tevens zorgt de roterende bioloog voor extra zuurstof in de vijver.

## Tricklefilter

Tricklefilters zetten op doeltreffende wijze schadelijke, opgeloste afvalstoffen (nitriet, eiwitten, ammonium, etc.) in het vijverwater om naar onschadelijke samenvloeiingen. Eerst komt het water boven in de instroombak binnen, waarbij het vervolgens verdeeld wordt over de click roosters.

Daaronder worden de elementen geplaatst die ook voorzien zijn van click roosters waar het water gemakkelijk doorheen loopt. De elementen kunnen door u te worden gevuld met gewenst filtermateriaal. Hierdoor wordt een optimale zuurstofverzadiging van het water bereikt. Wegens een overschot aan zuurstof is de kans verkleind dat er ook in de warme perioden van het jaar zuurstofgebrek in de vijver ontstaat.

De tricklefilters zijn exact op maat gemaakt om naadloos aan te sluiten op onze combi drum filters. Dit vergemakkelijkt het toepassen van een tricklefilter in combinatie met onze combi drum filters.

## Private Label

Voor een groot aantal klanten produceren wij UV-C-apparaten en filters onder Private Label. Uw bestaande lijn aanvullen met compleet eigen producten? Dankzij onze jarenlange vakkennis weten wij wat er op de markt speelt en adviseren wij bij dit proces.

**Voor meer informatie  
over de mogelijkheden van  
private label producten, kunt  
u contact opnemen met ons  
verkoopteam.**

## Bio Drum 10 XS

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

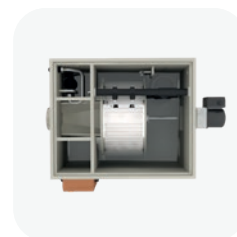
Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 10 XS GRAVITY                                                            | BIO DRUM 10 XS PUMP                                                                |
| Lengte x breedte x hoogte         | 853 X 530 X 498mm                                                                 | 853 X 530 X 498mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 400 x 200mm                                                                     | Ø 400 x 200mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 10 m3                                                                             | 7 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 15 m3                                                                             | 10 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 10 m3                                                                             | 7 m3                                                                               |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4bar / 750watt 220 volt                                                       | RVS 4bar / 750watt 220 volt                                                        |
| Motor Industrieel                 | 130Nm /60 watt 220volt                                                            | 130Nm /60 watt 220volt                                                             |
| UVC inbouwunit                    | 40 watt H-O                                                                       | 40 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC05DRG                                                                          | WMC05DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 40 watt voor RVS houder | RLM0020   |
| Kwartsglas HO 40 watt                           | QS0001    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 40 watt      | EPM0001EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 200mm Ø 40                | ZS00006EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |

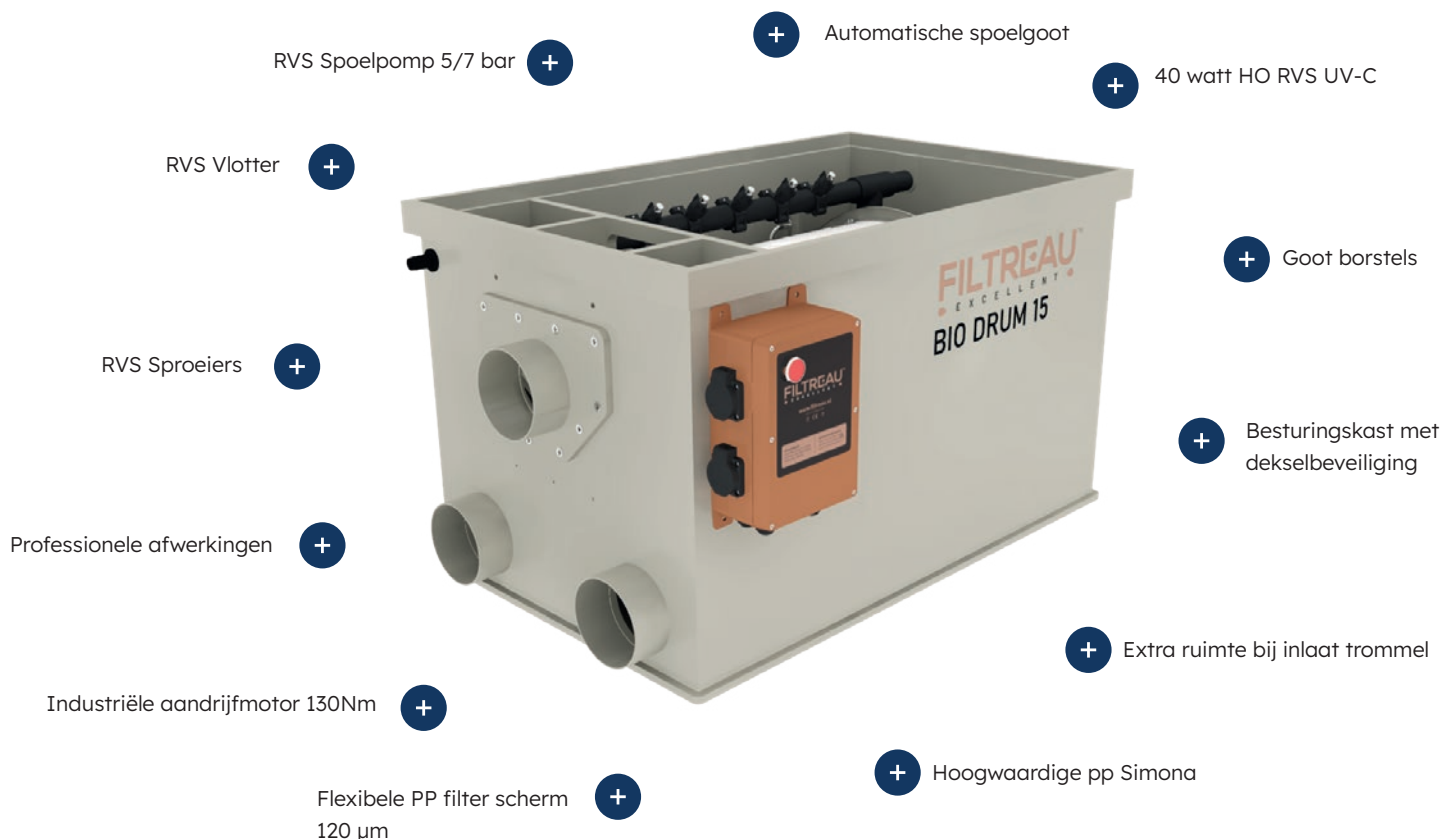


Bekijk de complete  
Excellent serie

## Bio Drum 15 S

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 15 S GRAVITY                                                             | BIO DRUM 15 S PUMP                                                                 |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1053 X 530 X 498mm                                                                | 1053 X 530 X 498mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 15 m3                                                                             | 10,5 m3                                                                            |
| Max. vijverinhoud                 | 20 m3                                                                             | 15 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m3                                                                             | 10,5 m3                                                                            |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4bar / 750watt 220 volt                                                       | RVS 4bar / 750watt 220 volt                                                        |
| Motor Industrieel                 | 130Nm /60 watt 220volt                                                            | 130Nm /60 watt 220volt                                                             |
| UVC inbouwunit                    | 40 watt H-O                                                                       | 40 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC06DRG                                                                          | WMC06DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 40 watt voor RVS houder | RLM0020   |
| Kwartsglas HO 40 watt                           | QS0001    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 40 watt      | EPM0001EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 200mm Ø 40                | ZS00006EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |

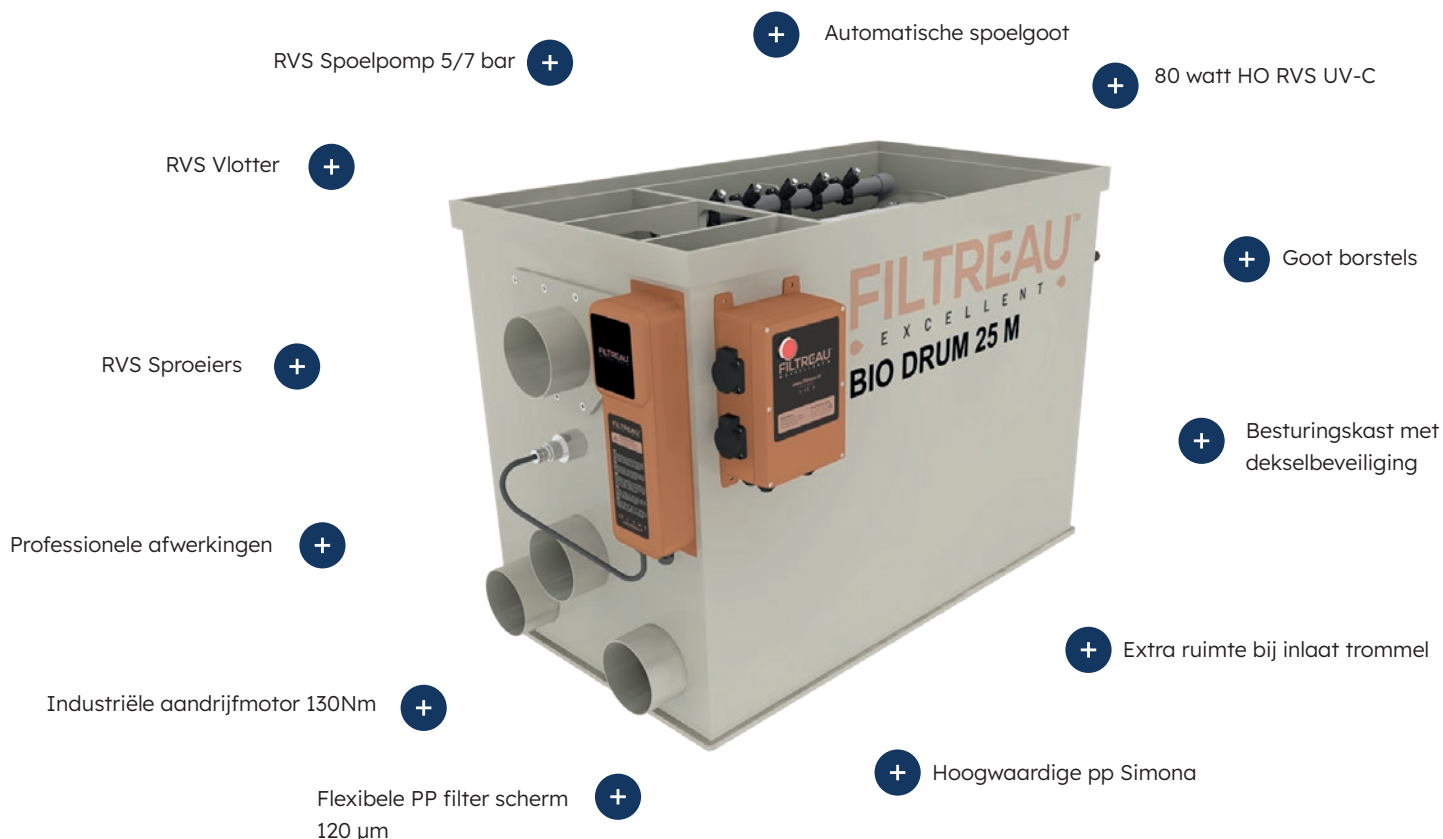


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Bio Drum 25 M

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

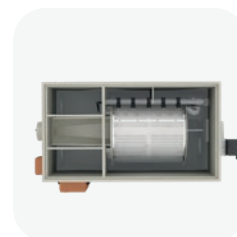
Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 25 M GRAVITY                                                             | BIO DRUM 25 M PUMP                                                                 |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1163 x 530 x 680mm                                                                | 1163 x 530 x 680mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud                 | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC01DRG                                                                          | WMC01DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                           | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt      | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                | ZS00005EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |



Bekijk de complete  
Excellent serie



## Bio Drum 35 L

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 35 L GRAVITY                                                             | BIO DRUM 35 L PUMP                                                                 |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1163 x 700 x 680mm                                                                | 1163 x 700 x 680mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                                                                     | Ø 500 x 400mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 35 m3                                                                             | 25 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud                 | 70 m3                                                                             | 50 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 35 m3                                                                             | 25 m3                                                                              |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC02DRG                                                                          | WMC02DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                           | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt      | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50                 | ZS00006EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |

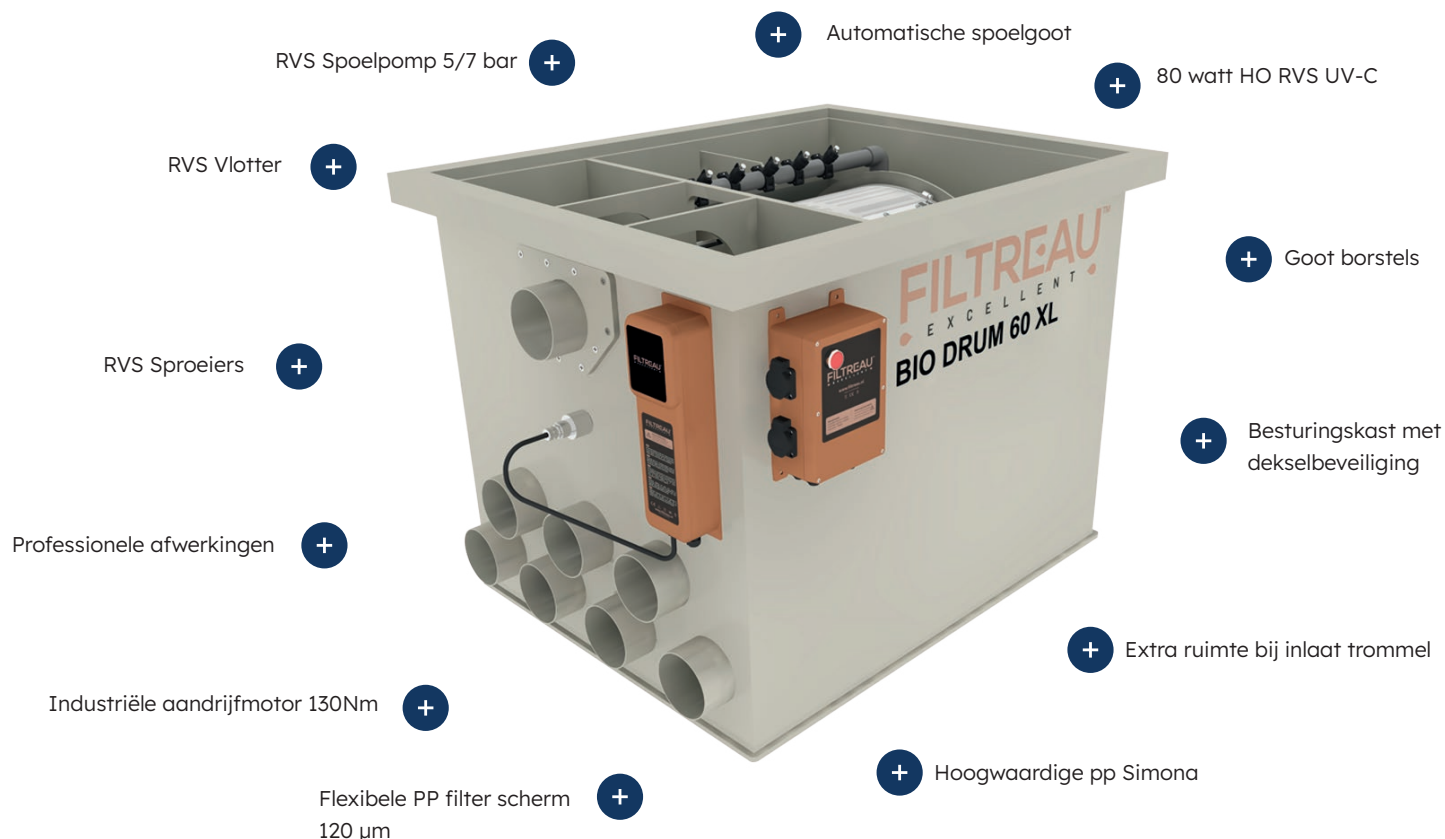


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Bio Drum 60 XL

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 60 XL GRAVITY                                                            | BIO DRUM 60 XL PUMP                                                                |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1163 x 850 x 780mm                                                                | 1163 x 850 x 780mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 400mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 60 m3                                                                             | 45 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud                 | 120 m3                                                                            | 90 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 60 m3                                                                             | 45 m3                                                                              |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 4 x 110mm                                                                         | 4 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC03DRG                                                                          | WMC03DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                           | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt      | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 4 x 1000 x 400mm Ø 65                | ZS00007EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |

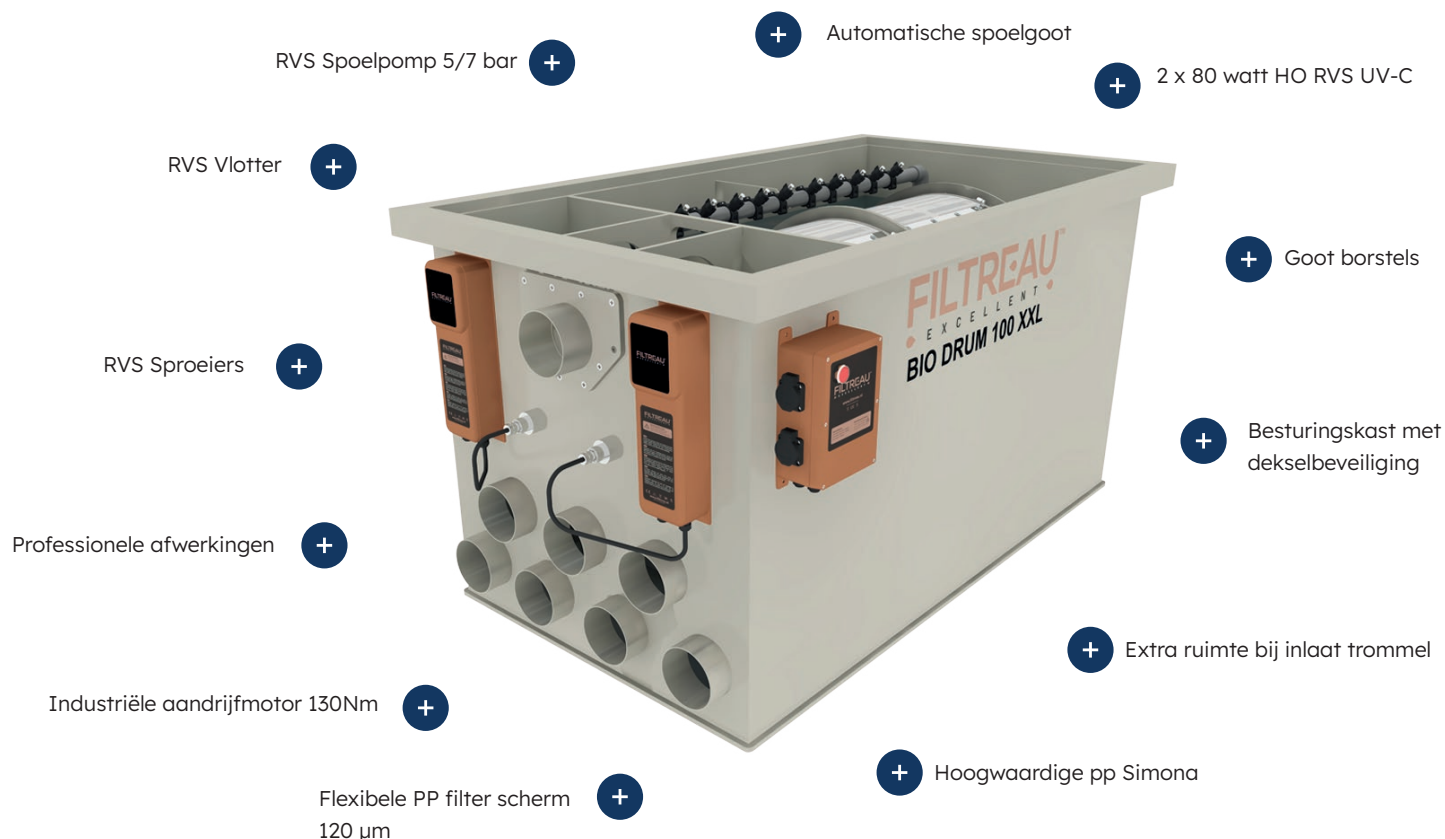


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Bio Drum 100 XXL

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 100 XXL GRAVITY                                                          | BIO DRUM 100 XXL PUMP                                                              |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1575 x 850 x 780mm                                                                | 1575 x 850 x 780mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 650 x 800mm                                                                     | Ø 650 x 800mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 100 m <sup>3</sup>                                                                | 75 m <sup>3</sup>                                                                  |
| Max. vijverinhoud                 | 200 m <sup>3</sup>                                                                | 150 m <sup>3</sup>                                                                 |
| Max. vijverinhoud met koi         | 100 m <sup>3</sup>                                                                | 75 m <sup>3</sup>                                                                  |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 4 x 110mm                                                                         | 4 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 80 watt H-O                                                                   | 2 x 80 watt H-O                                                                    |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC04DRG                                                                          | WMC04DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                           | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt      | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 4 x 1000 x 400mm Ø 65                | ZS00007EX |
|                                                 |           |
|                                                 |           |



Bekijk de complete  
Excellent serie

## Bio Drum 40 Ultra

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | BIO DRUM 40 Ultra Sieve GRAVITY                                                   | BIO DRUM 40 Ultra Sieve PUMP                                                       |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1090 x 700 x 980mm                                                                | 1090 x 700 x 980mm                                                                 |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 30 m3                                                                             | 22,5 m3                                                                            |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m3                                                                             | 45 m3                                                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 120 m3                                                                            | 90 m3                                                                              |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar / 750watt 220 volt                                                      | RVS 5 bar / 750watt 220 volt                                                       |
| Motor Industrieel                 | 130Nm /60 watt 220volt                                                            | 130Nm /60 watt 220volt                                                             |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |
| Item no.                          | WMC07DRG                                                                          | WMC07DRP                                                                           |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                    | Item no.  |
|--------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt         | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                      | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt | EPM0003EX |
|                                            |           |
|                                            |           |
|                                            |           |

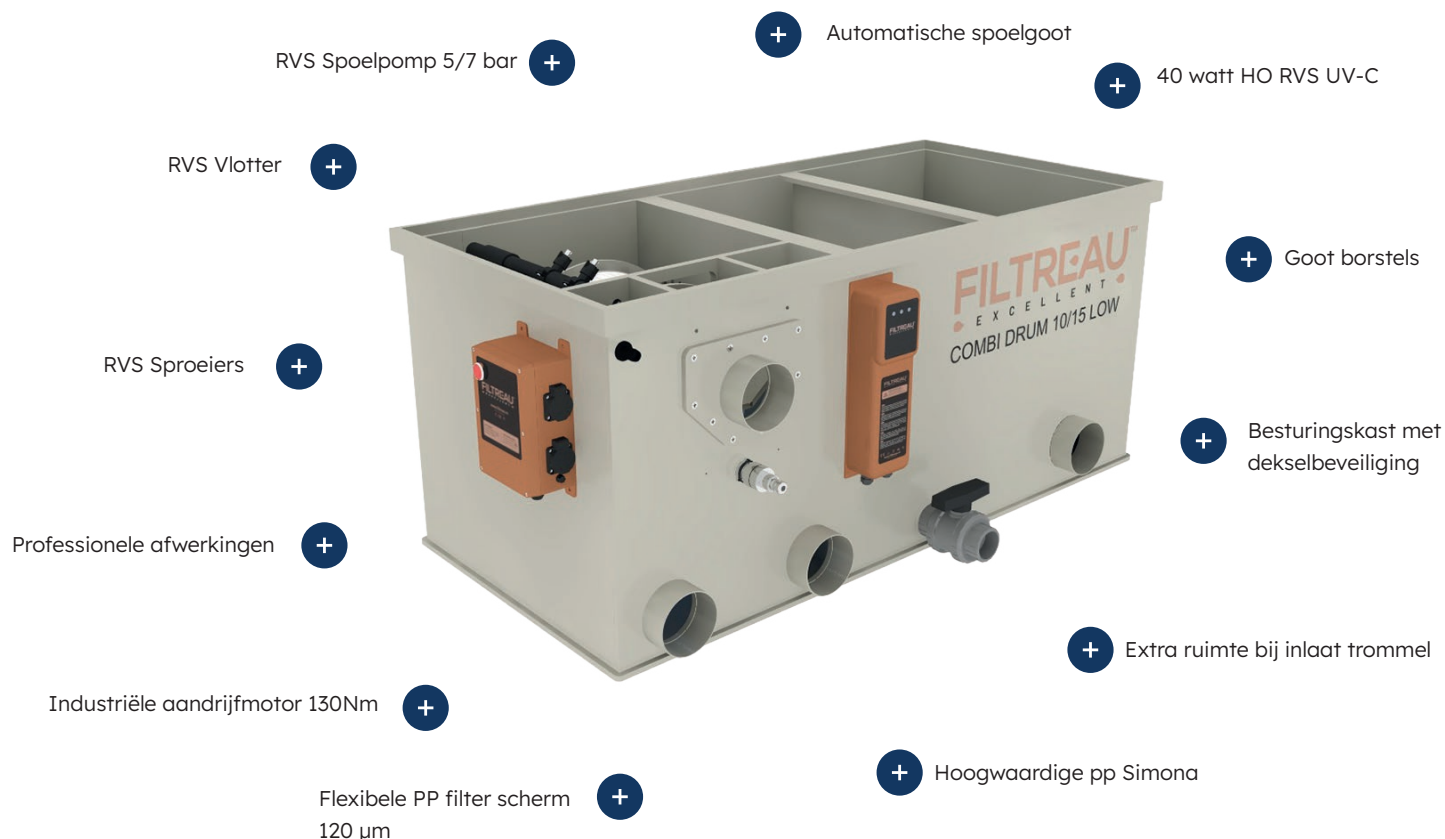


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 10/15 Low

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 10/15 LOW GRAVITY |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1350 x 852 x 598 mm          |
| Trommel                           | Ø 400 x 200mm                |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                       |
| Max. Flow                         | 15 m <sup>3</sup>            |
| Max. vijverinhoud                 | 25 m <sup>3</sup>            |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m <sup>3</sup>            |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                    |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                    |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4 bar / 750watt 220 volt |
| Motor Industrieel                 | 130Nm /60 watt 220volt       |
| UVC inbouwunit                    | 40 watt H-O                  |
| Controlebox                       | inclusief                    |
| Item no.                          | WMC08PPG                     |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                                        | Item no.  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 40 watt voor RVS houder                                | RLM0020   |
| Kwartsglas HO 40 watt                                                          | QS0001    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 40 watt                                     | EPM0001EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 200mm Ø 40                                               | ZS00006EX |
| 1m <sup>2</sup> Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 30 liter                        | 3001139   |

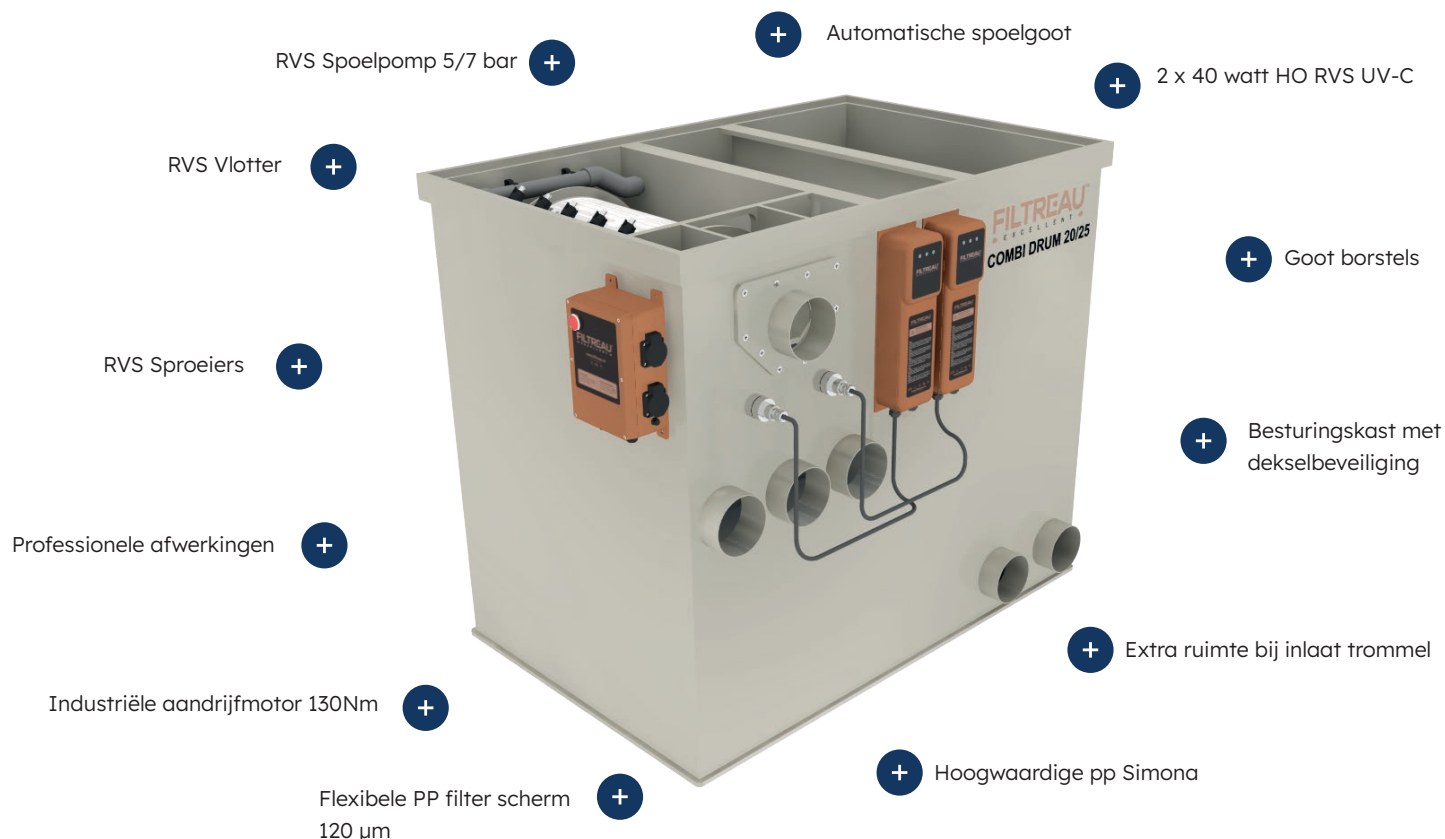


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Bio Drum 20/25

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 20/25 GRAVITY                                                          | COMBI DRUM 20/25 PUMP                                                              | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 20/25                                                       |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1200 x 750 x 98,5mm                                                               | 1200 x 750 x 98,5mm                                                                | 660 x 320 x 882mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 800mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 63mm                                                                                |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                           | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 40 watt H-O                                                                   | 2 x 40 watt H-O                                                                    |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC09PPG                                                                          | WMC09PPP                                                                           | WMC09PPT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                         | Item no.  |
|-------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 40 watt voor RVS houder | RLM0020   |
| Kwartsglas HO 40 watt                           | QS0001    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 40 watt      | EPM0020   |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                | ZS00005EX |
| 1,8m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³     | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter                 | 3001139   |

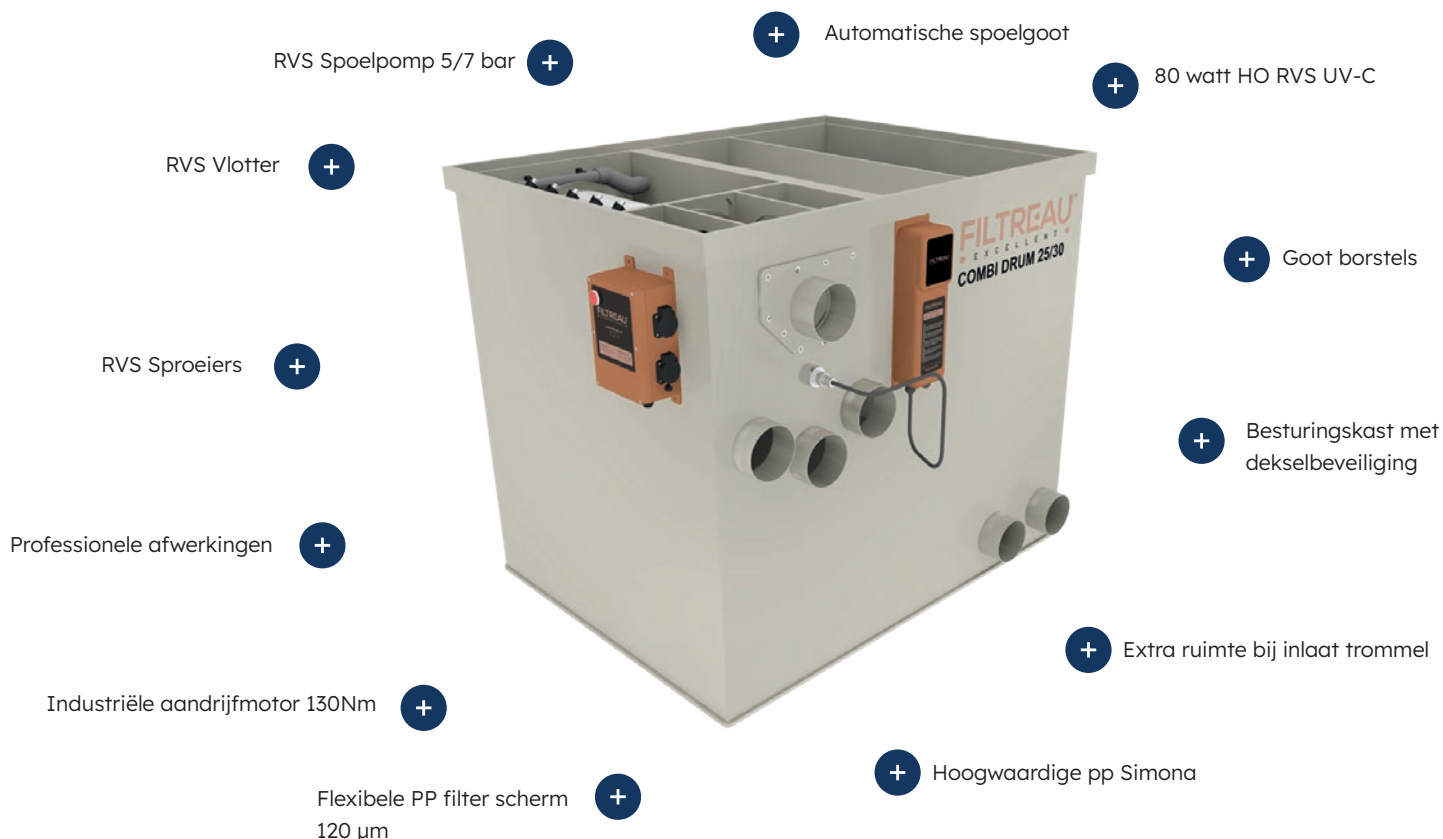


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 25/30

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40/80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling (120µm) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PP), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PP) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek (120µm).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PP) afgespoeld d.m.v. de RVS nozzles en belandt in de goot. De gootspoeling zorgt dat de vervuiling richting de afvoer wegspoelt. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 25/30 GRAVITY                                                          | COMBI DRUM 25/30 PUMP                                                              | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 25/30                                                       |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1200 x 1117 x 985mm                                                               | 1200 x 1117 x 985mm                                                                | 660 x 320 x 882mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 30 m3                                                                             | 20 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 63mm                                                                                |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                           | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC10PPG                                                                          | WMC10PPP                                                                           | WMC10PPT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                      | ZS00005EX |
| 2m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |

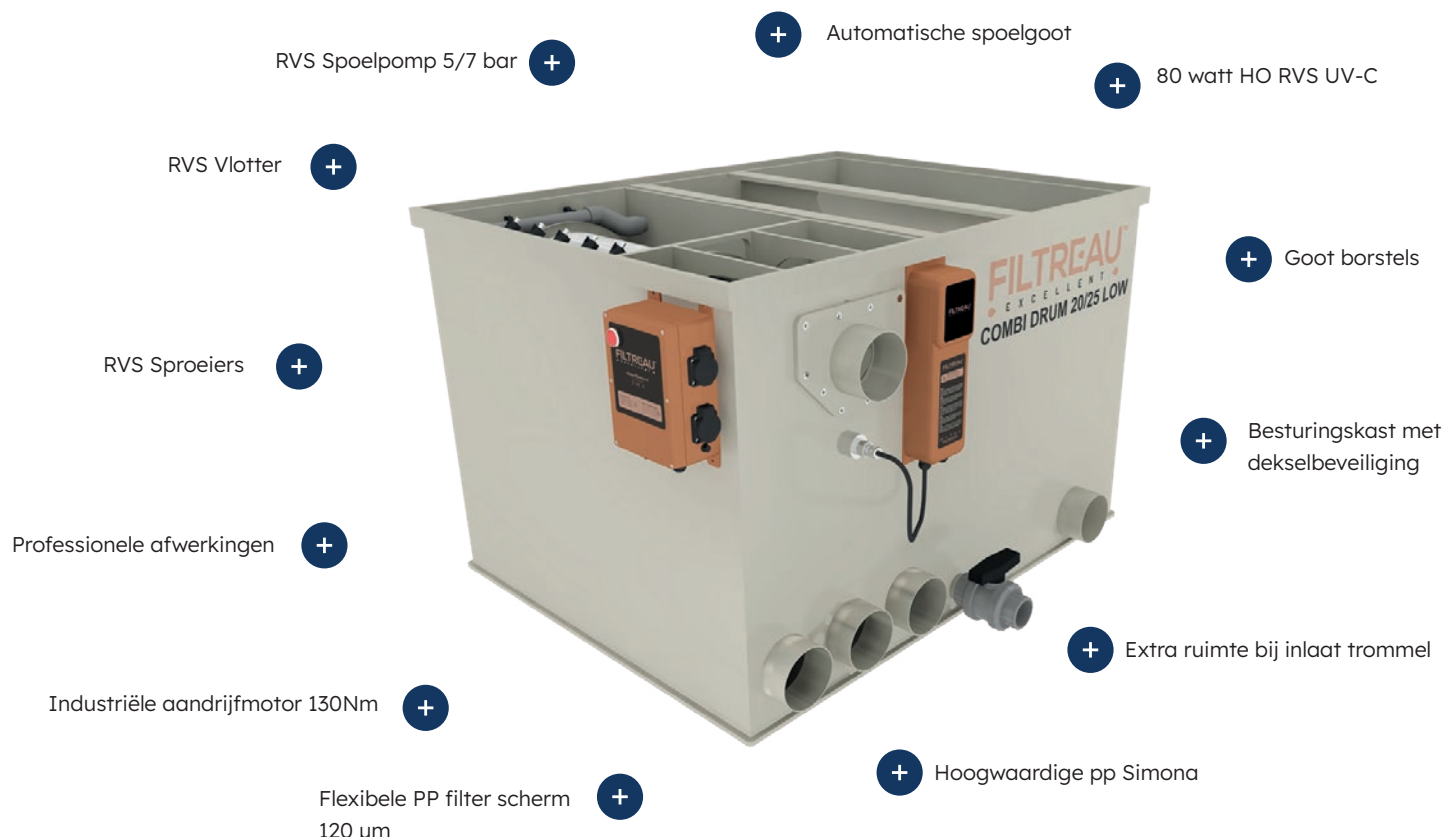


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 20/25 LOW

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 20/25 LOW GRAVITY                                                      | COMBI DRUM 20/25 LOW PUMP                                                          | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 20/25 LOW                                                   |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1160 x 902 x 750mm                                                                | 1160 x 902 x 750mm                                                                 | 660 x 320 x 822mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 25 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                           | RVS 4 bar/800 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                                            | 130Nm/60 watt 220/230V                                                             |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC11PPG                                                                          | WMC11PPP                                                                           | WMC11PPT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                      | ZS00005EX |
| 2m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |

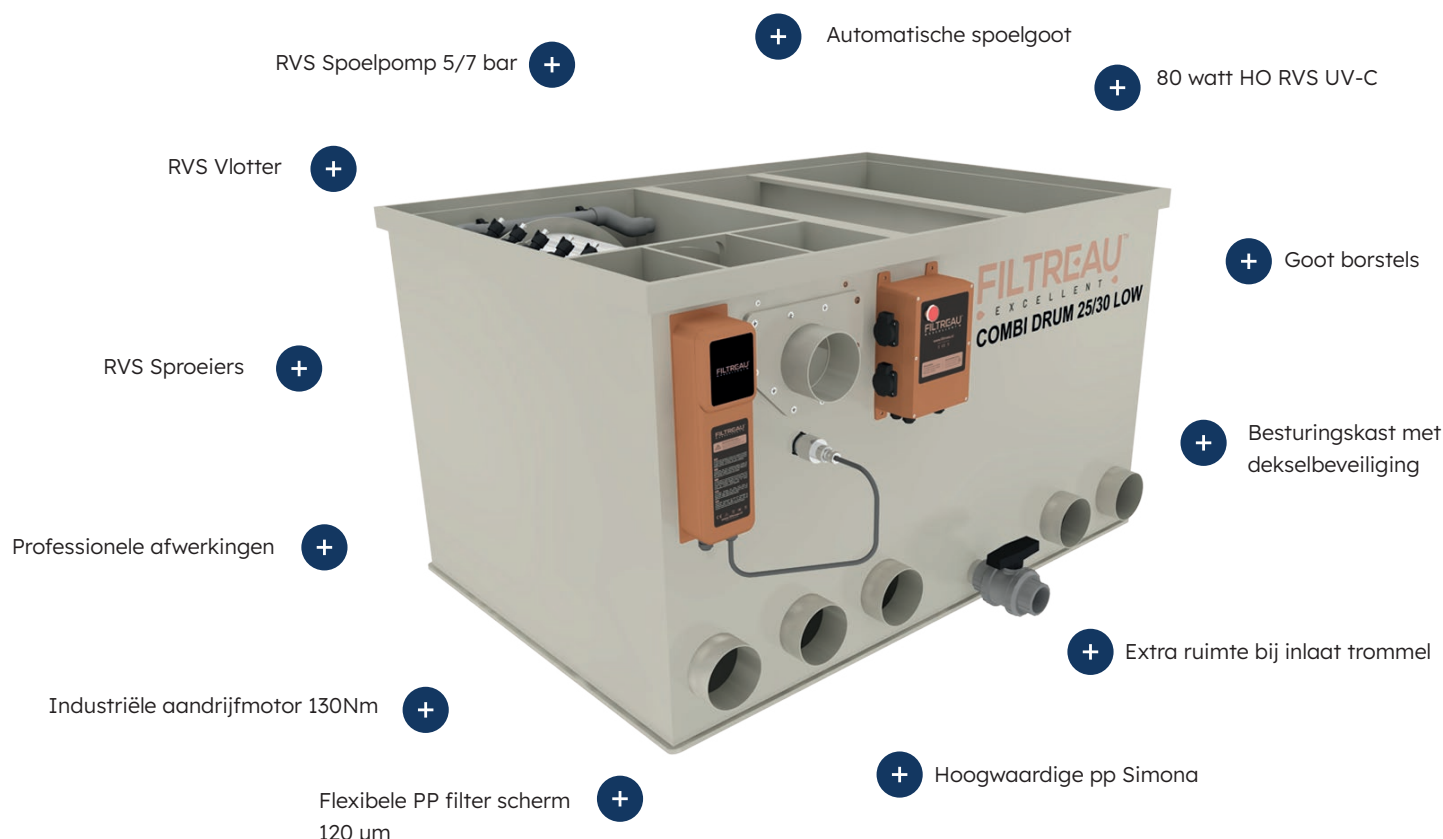


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 25/30 LOW

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 40watt of 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 25/30 LOW GRAVITY                                                      | COMBI DRUM 25/30 LOW PUMP                                                          | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 25/30 LOW                                                   |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1300 x 1117 x 750mm                                                               | 1300 x 1117 x 750mm                                                                | 660 x 320 x 822mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 30 m3                                                                             | 20 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC20CDG                                                                          | WMC20CDP                                                                           | WMC20CDT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                      | ZS00005EX |
| 2m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |

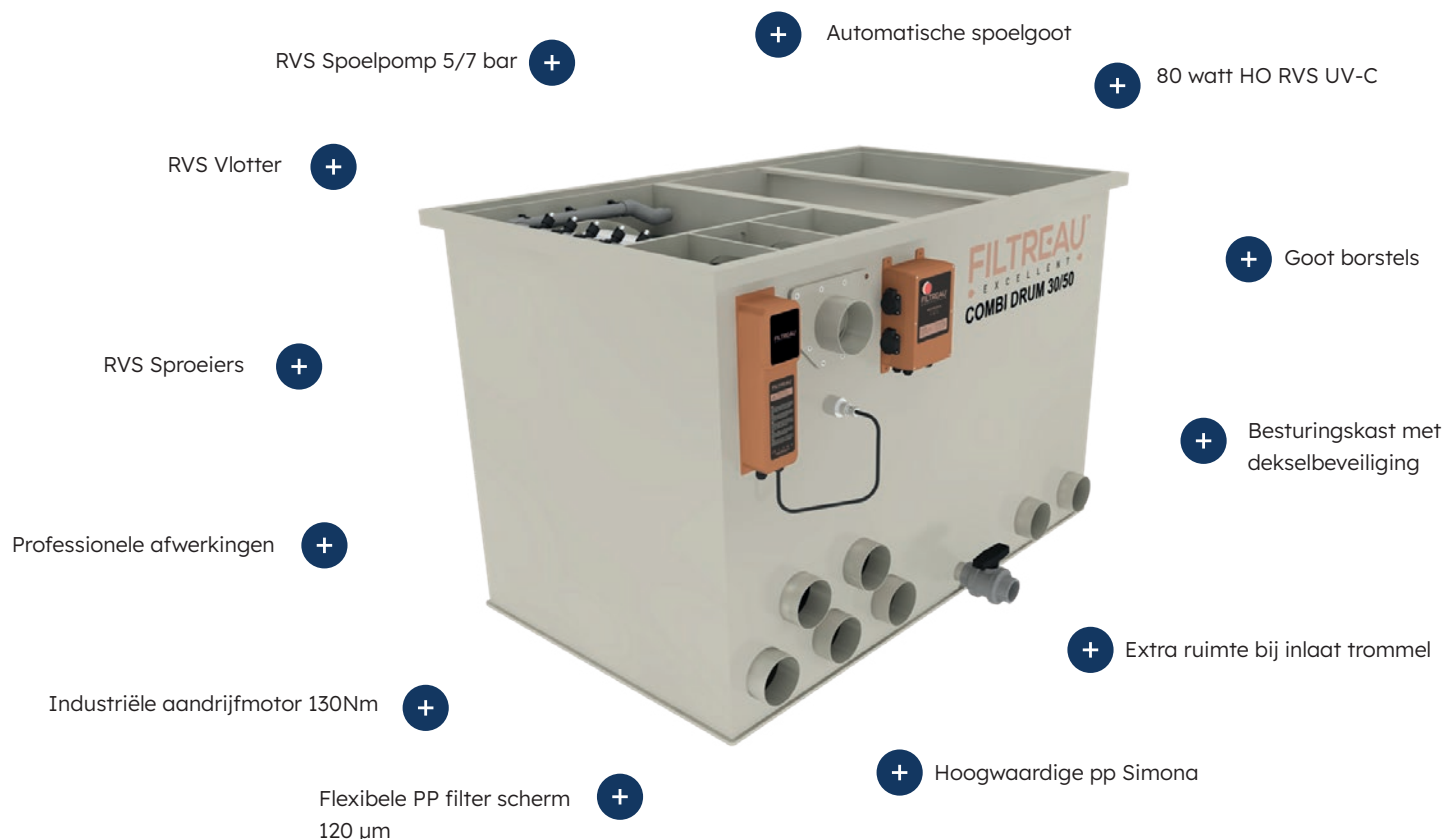


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 30/50

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 30/50 GRAVITY                                                          | COMBI DRUM 30/50 PUMP                                                              | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/50                                                       |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1510 x 1117 x 995mm                                                               | 1510 x 1117 x 995mm                                                                | 870 x 320 x 805mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                                                                     | Ø 500 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 50 m3                                                                             | 35 m3                                                                              | 25 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m3                                                                             | 35 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 5 x 110mm                                                                         | 5 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC21CDG                                                                          | WMC21CDP                                                                           | WMC21CDT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2x 750 x 400mm Ø 50                        | ZS00006EX |
| 3m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |



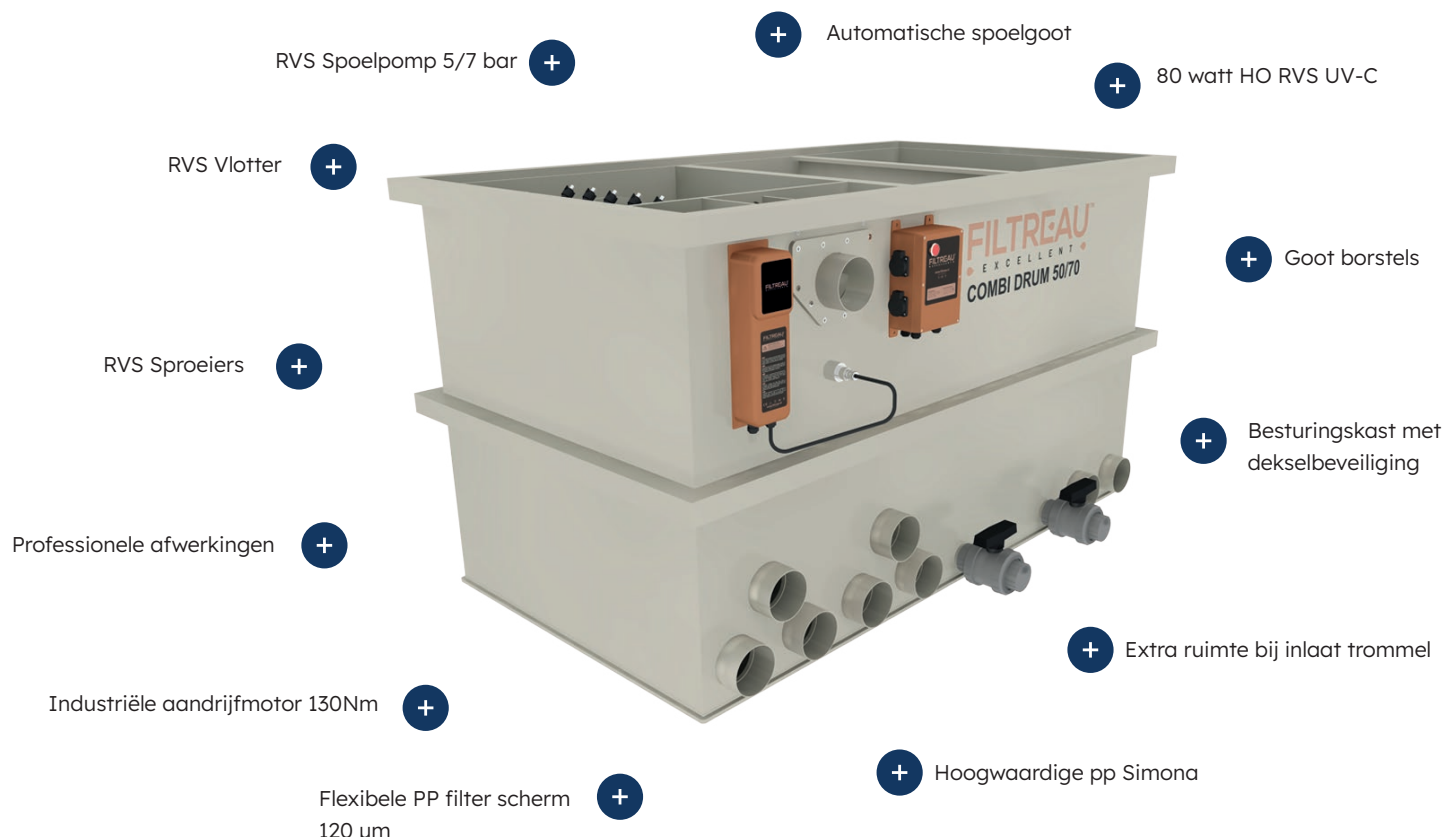
**Bekijk de complete  
Excellent serie**



## Combi Drum 50/70

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 50/70 GRAVITY                                                          | COMBI DRUM 50/70 PUMP                                                              | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/70                                                       |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1825 x 1117 x 1005mm                                                              | 1825 x 1117 x 1005mm                                                               | 980 x 320 x 805mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 70 m3                                                                             | 50 m3                                                                              | 25 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 140 m3                                                                            | 100 m3                                                                             |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 70 m3                                                                             | 50 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 6 x 110mm                                                                         | 6 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC22CDG                                                                          | WMC22CDP                                                                           | WMC22CDT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                | Item no.  |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder        | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                  | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt             | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 4 x 1000 x 400mm Ø 65                       | ZS00007EX |
| 3m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel)  | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 2 zakken a 100 liter (optioneel) | 3001139   |

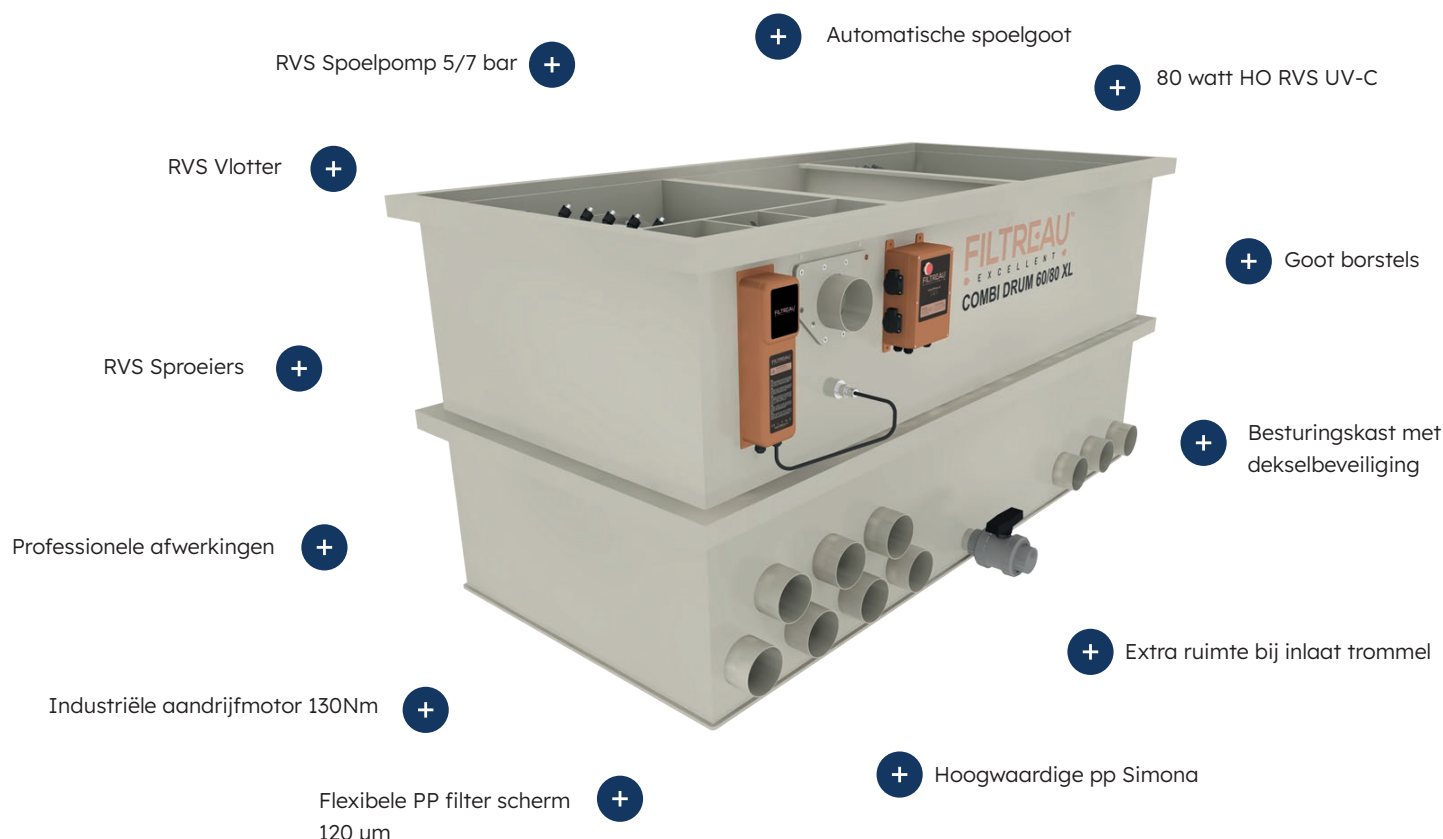


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 60/80 XL

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 60/80 XL GRAVITY                                                       | COMBI DRUM 60/80 XL PUMP                                                           | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 60/80 XL                                                    |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2100 x 1117mm x 1005mm                                                            | 2100 x 1117 x 1005mm                                                               | 1250 x 320 x 805mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 80 m3                                                                             | 55 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 160 m3                                                                            | 110 m3                                                                             |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 80 m3                                                                             | 55 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC23CDG                                                                          | WMC23CDP                                                                           | WMC23CDT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                 | Item no.  |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder         | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                   | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt              | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 1000 x 400mm Ø 65                        | ZS00007EX |
| 4,5m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 2 zakken a 100 liter (optioneel)  | 3001139   |

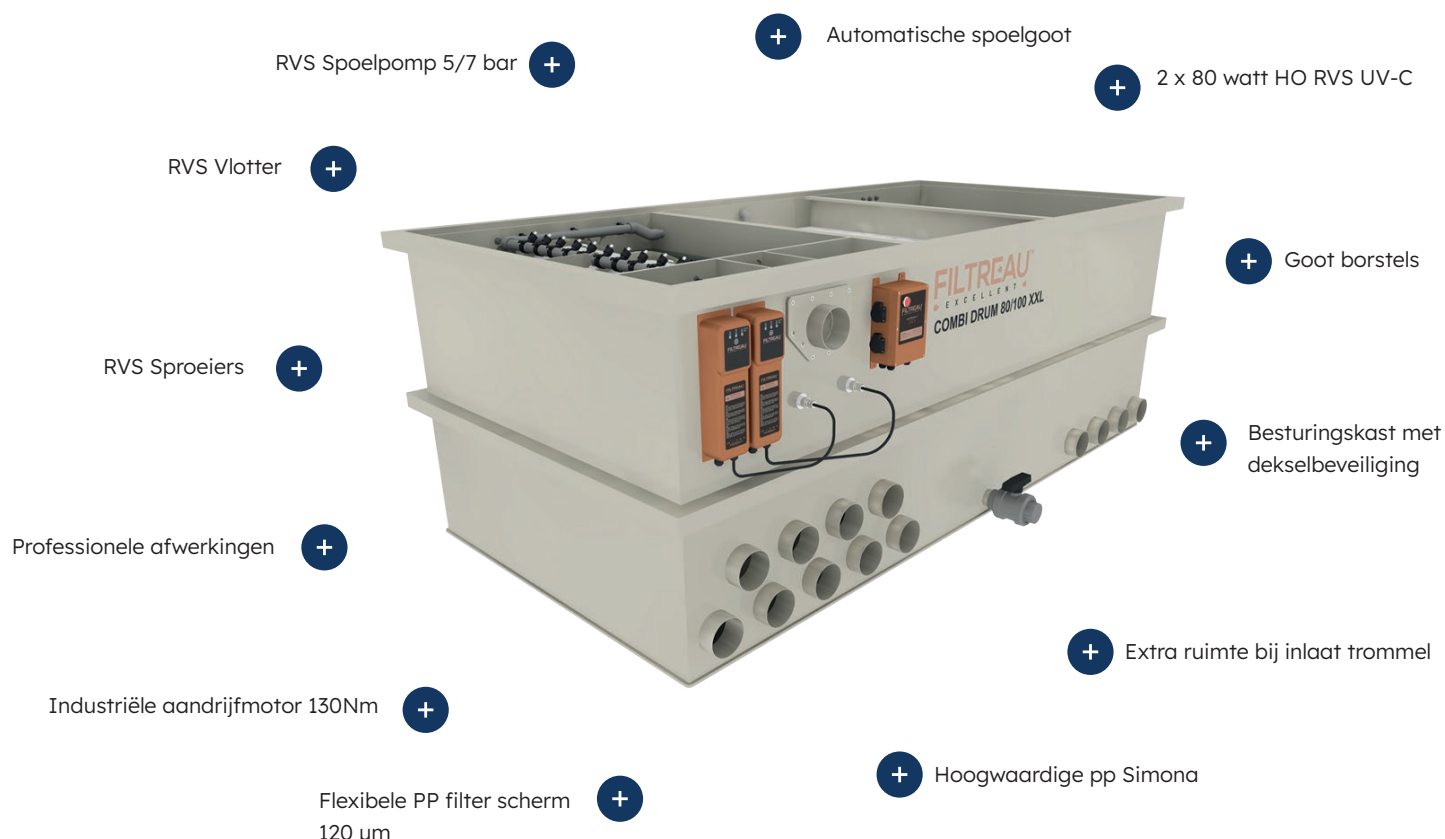


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 80/100 XXL

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



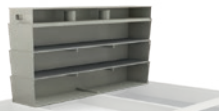


## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 80/100 XXL GRAVITY                                                     | COMBI DRUM 80/100 XXL PUMP                                                         | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 80/100 XXL                                                  |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2760 x 1515 x 1005mm                                                              | 2760 x 1515 x 1005mm                                                               | 1700 x 320mm x 805mm                                                                |
| Trommel                           | Ø 650 x 800mm                                                                     | Ø 650 x 800mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              | 40 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 200 m3                                                                            | 140 m3                                                                             |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 9 x 110mm                                                                         | 9 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 4 x 110mm                                                                         | 4 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 80 watt H-O                                                                   | 2 x 80 watt H-O                                                                    |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 8 x 50 x 300mm                                                                    | 8 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC24CDG                                                                          | WMC24CDP                                                                           | WMC24CDT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                | Item no.  |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder        | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                  | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt             | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 4 x 1000 x 400mm Ø 65                       | ZS00007EX |
| 10m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 5 zakken a 100 liter (optioneel) | 3001139   |



**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 10/15 S LOW In Line

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 10/15 S LOW In Line GRAVITY |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1575 x 530 x 498mm                     |
| Trommel                           | Ø 400 x 200mm                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                 |
| Max. Flow                         | 15 m <sup>3</sup>                      |
| Max. vijverinhoud                 | 25 m <sup>3</sup>                      |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m <sup>3</sup>                      |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                              |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                              |
| Spoelpomp intern                  | RVS 4 bar / 750watt 220 volt           |
| Motor Industrieel                 | 130Nm /60 watt 220volt                 |
| UVC inbouwunit                    | 40 watt H-O                            |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 40 x 300mm                         |
| Controlebox                       | inclusief                              |
| Item no.                          | WMC29ILG                               |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                                                    | Item no.  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 40 watt                                                         | RLM0020   |
| Kwartsglas HO 40 watt                                                                      | QS0005    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 40 watt                                                 | EPM0001EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                                                           | ZS0005EX  |
| 1m <sup>2</sup> Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 100 liter (optioneel)                       | 3001139   |

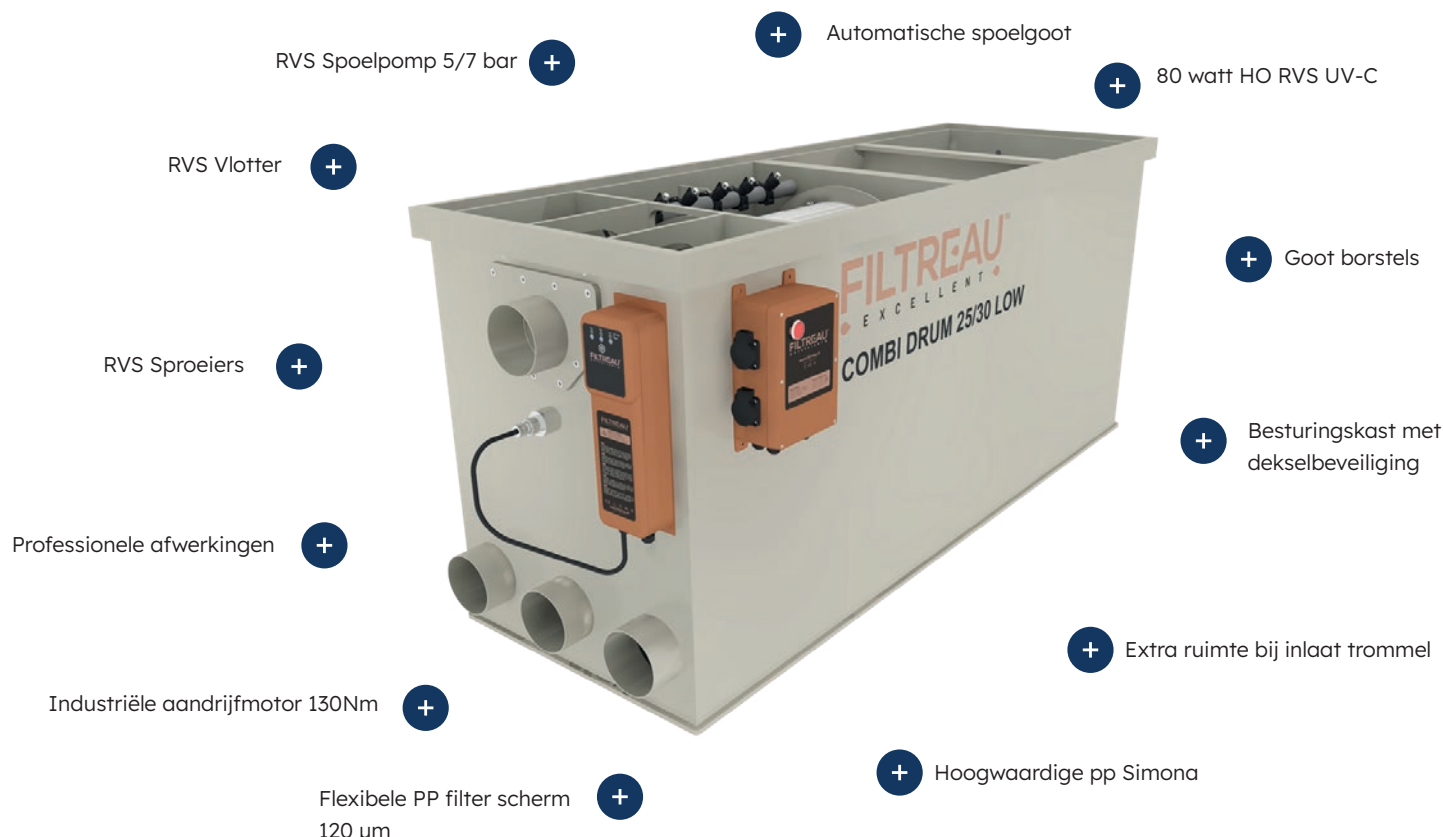


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 25/30 LOW In Line

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest. In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 25/30 LOW In Line GRAVITY                                              | COMBI DRUM 25/30 LOW In Line PUMP                                                  | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 25/30 LOW In Line                                           |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1935 x 590 x 750mm                                                                | 1935 x 590 x 750mm                                                                 | 860 x 320 x 822mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 400mm                                                                     | Ø 400 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 30 m3                                                                             | 20 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m3                                                                             | 20 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC30ILG                                                                          | WMC30ILP                                                                           | WMC30ILT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 1 x 1140 x 400mm Ø 40                      | ZS0005EX  |
| 2m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |



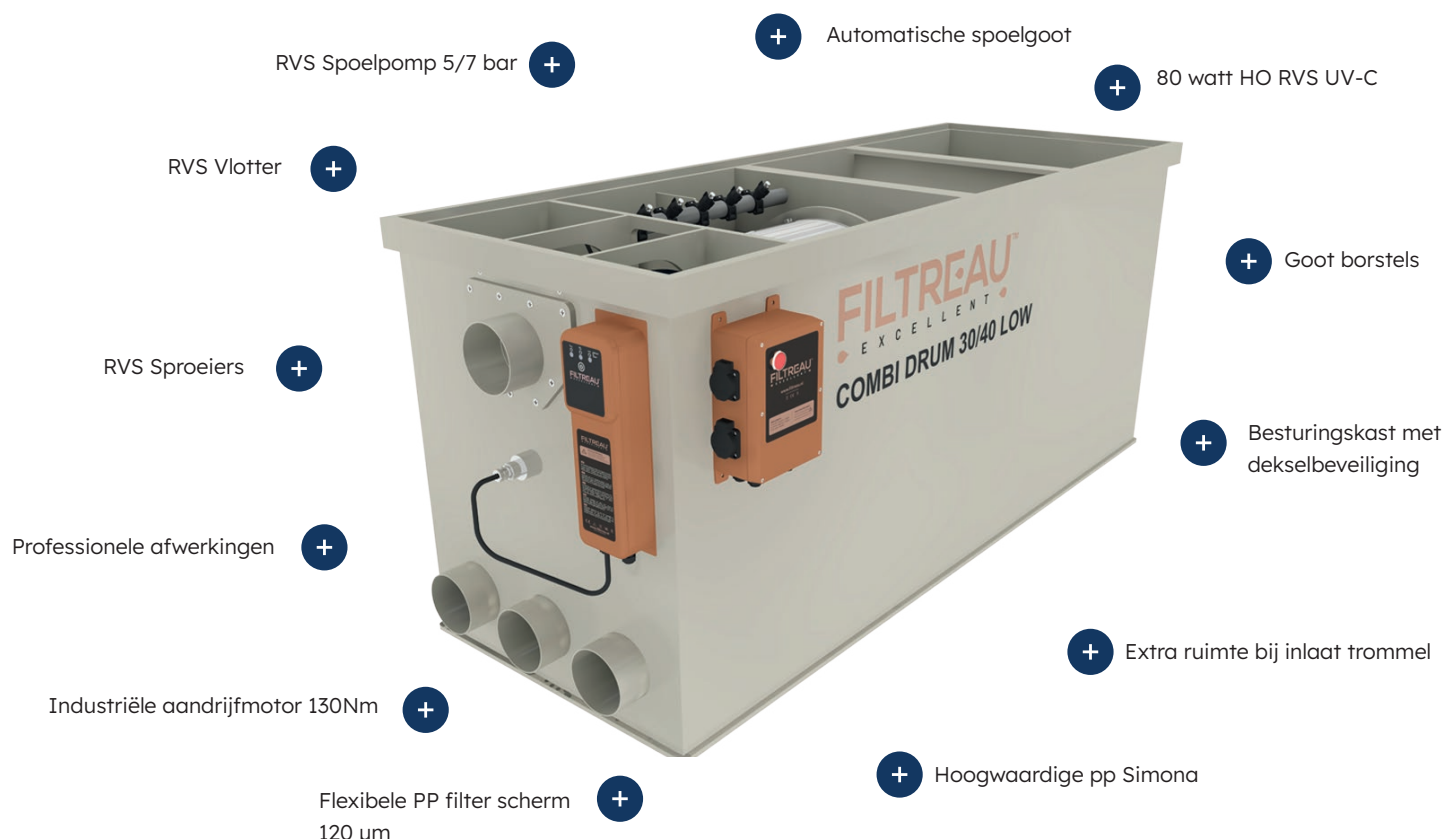
**Bekijk de complete  
Excellent serie**



## Combi Drum 30/40 LOW In Line

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 30/40 LOW In Line GRAVITY                                              | COMBI DRUM 30/40 LOW In Line PUMP                                                  | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/40 LOW In Line                                           |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1935 x 640 x 750mm                                                                | 1935 x 640 x 750mm                                                                 | 860 x 320 x 822mm                                                                   |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                                                                     | Ø 500 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 45 m3                                                                             | 30 m3                                                                              | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 90 m3                                                                             | 60 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 45 m3                                                                             | 30 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 1x 63mm                                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 2 x 50 x 300mm                                                                    | 2 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC31ILG                                                                          | WMC31ILP                                                                           | WMC31ILT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50                       | ZS00006EX |
| 2m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)           | 3001139   |

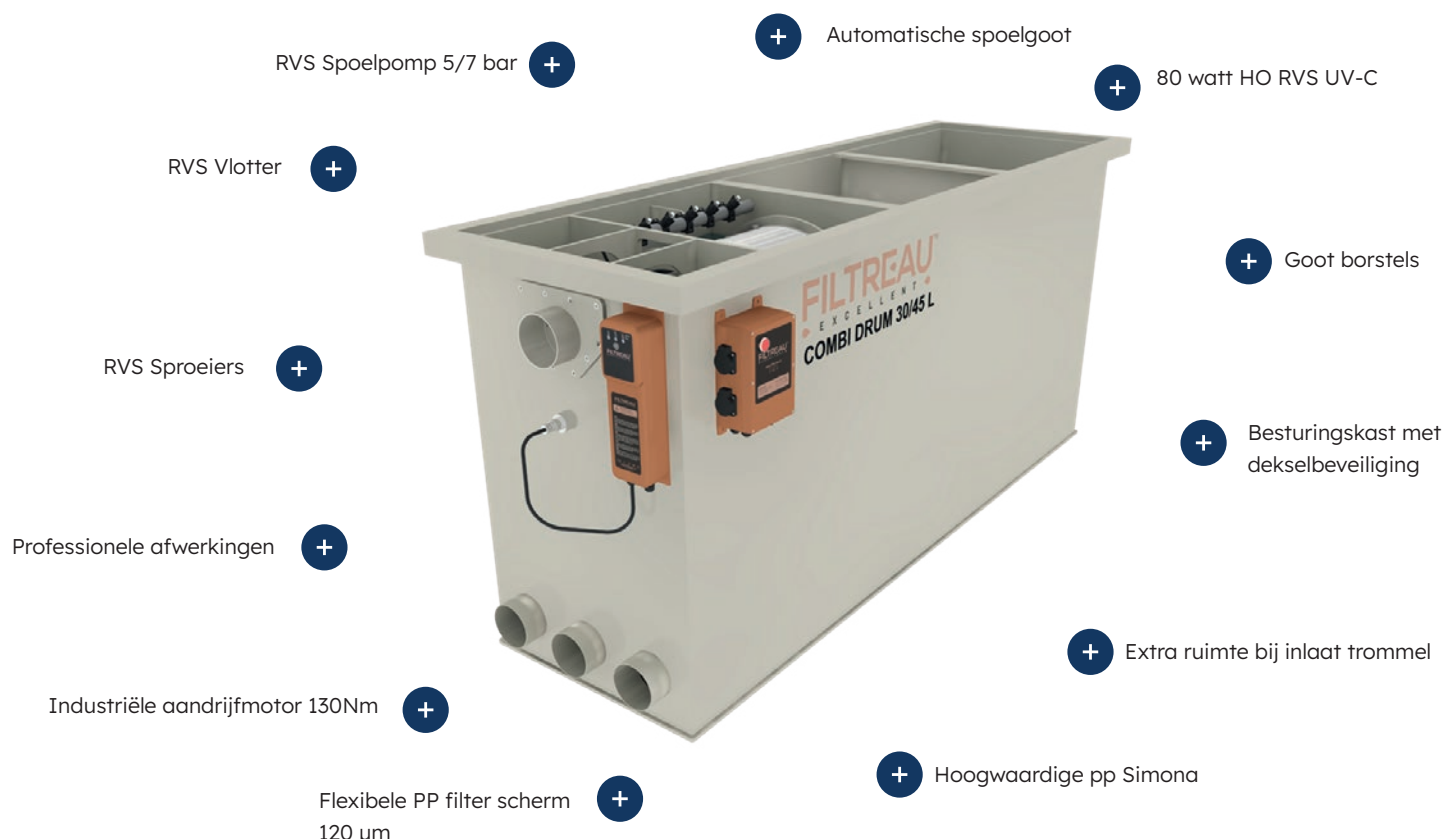


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 30/45 L In Line

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 30/45 L In Line GRAVITY                                                | COMBI DRUM 30/45 L In Line PUMP                                                    | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/45 L In Line                                             |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2254 x 700 x 1005mm                                                               | 2254 x 700 x 1005mm                                                                | 1180 x 320mm x 805mm                                                                |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                                                                     | Ø 500 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 50 m3                                                                             | 35 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m3                                                                             | 35 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/600 watt 220/230V                                                       | RVS 5 bar/600 watt 220/230V                                                        |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                                            | 130Nm/60 watt 220/230V                                                             |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC32ILG                                                                          | WMC32ILP                                                                           | WMC32ILT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                | Item no.  |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder        | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                  | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt             | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50                        | ZS00006EX |
| 4m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel)  | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 2 zakken a 100 liter (optioneel) | 3001139   |

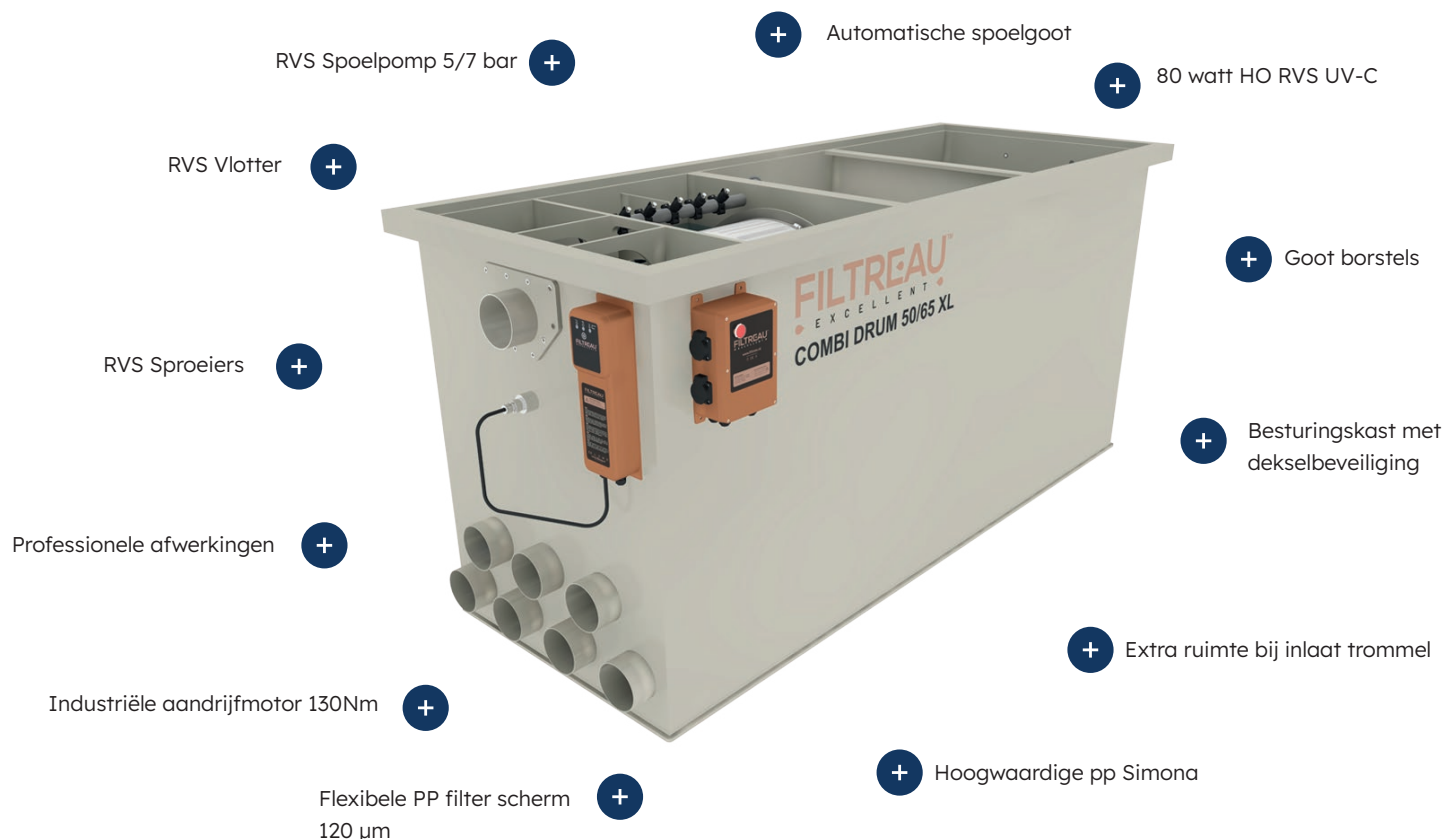


Bekijk de complete  
Excellent serie

## Combi Drum 50/65 XL In Line

### Combi drum inline filter

De werking van een combi drum inline filter is exact hetzelfde als de combi drum filter. Het voordeel van een combi inline filter is dat alle aansluitingen zich aan de kopse kant van het systeem bevinden. Het installeren van een combi drum inline filter wordt hierdoor geoptimaliseerd.



Onze combi drum inline filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!





## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 50/65 XL In Line GRAVITY                                               | COMBI DRUM 50/65 XL In Line PUMP                                                   | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/65 XL In Line                                            |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2254 x 850 x 1005mm                                                               | 2254 x 850 x 1005mm                                                                | 1180 x 320 x 808mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 65 m3                                                                             | 45 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 130 m3                                                                            | 90 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 65 m3                                                                             | 45 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC33ILG                                                                          | WMC33ILP                                                                           | WMC33ILT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                  | Item no.  |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder          | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                    | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt               | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 1000 x 400mm Ø 65                         | ZS00007EX |
| 4m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel)    | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 2 x zakken a 100 liter (optioneel) | 3001139   |

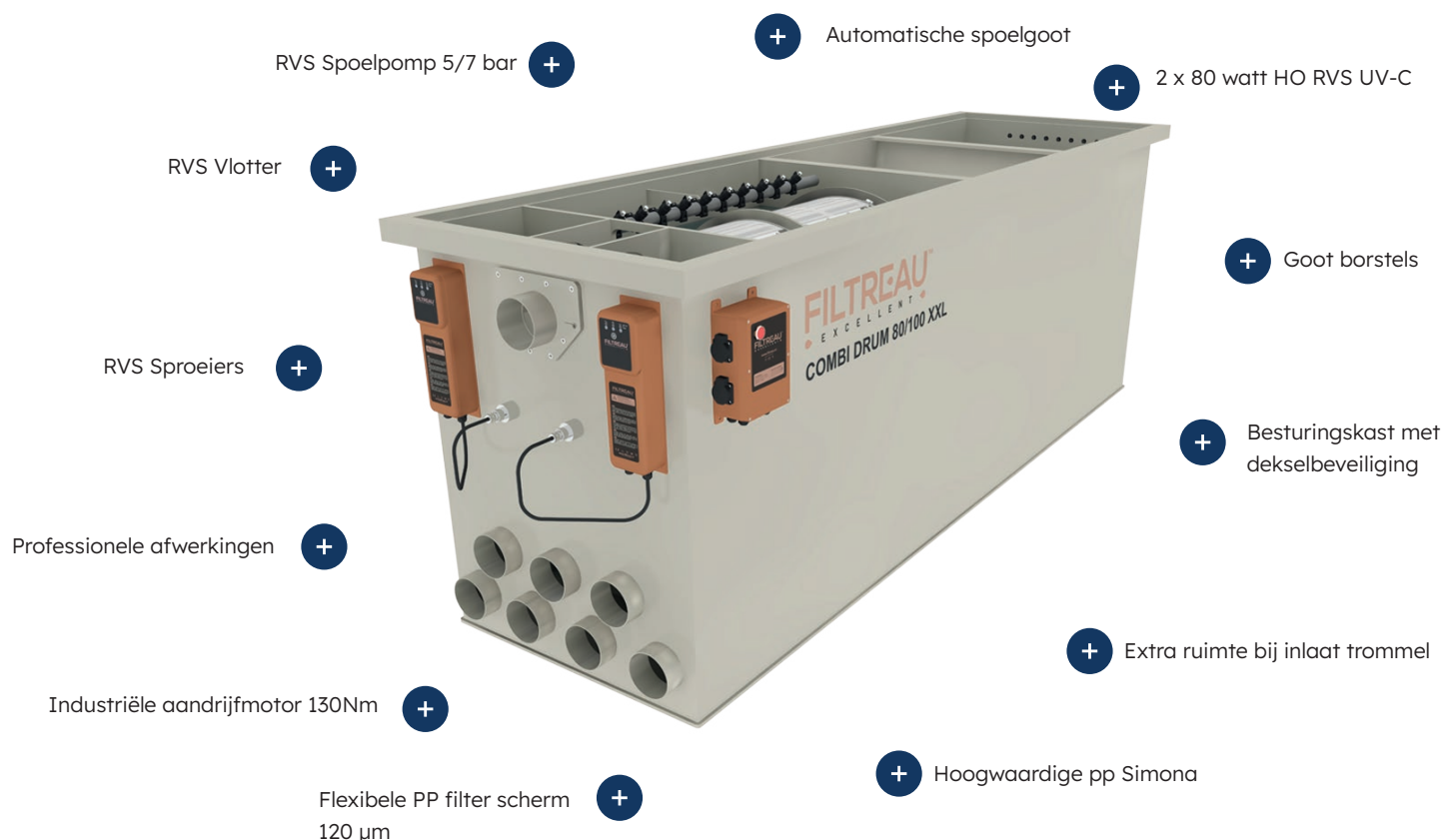


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 80/100 XXL In Line

### Combi drum inline filter

De werking van een combi drum inline filter is exact hetzelfde als de combi drum filter. Het voordeel van een combi inline filter is dat alle aansluitingen zich aan de kopse kant van het systeem bevinden. Het installeren van een combi drum inline filter wordt hierdoor geoptimaliseerd.



Onze combi drum inline filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!

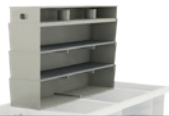


## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 80/100 XXL In Line GRAVITY                                             | COMBI DRUM 80/100 XXL In Line PUMP                                                 | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 80/100 XXL In Line                                          |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2900 x 850 x 1005mm                                                               | 2900 x 850 x 1005mm                                                                | 1400 x 320 x 808mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 650 x 800mm                                                                     | Ø 650 x 800mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 200 m3                                                                            | 140 m3                                                                             |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 100 m3                                                                            | 70 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 80 watt H-O                                                                   | 2 x 80 watt H-O                                                                    |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC34ILG                                                                          | WMC34ILP                                                                           | WMC34ILT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                 | Item no.  |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder         | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                   | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt              | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 4 x 1000 x 400mm Ø 65                        | ZS00007EX |
| 1,8m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 100 liter (optioneel)             | 3001139   |

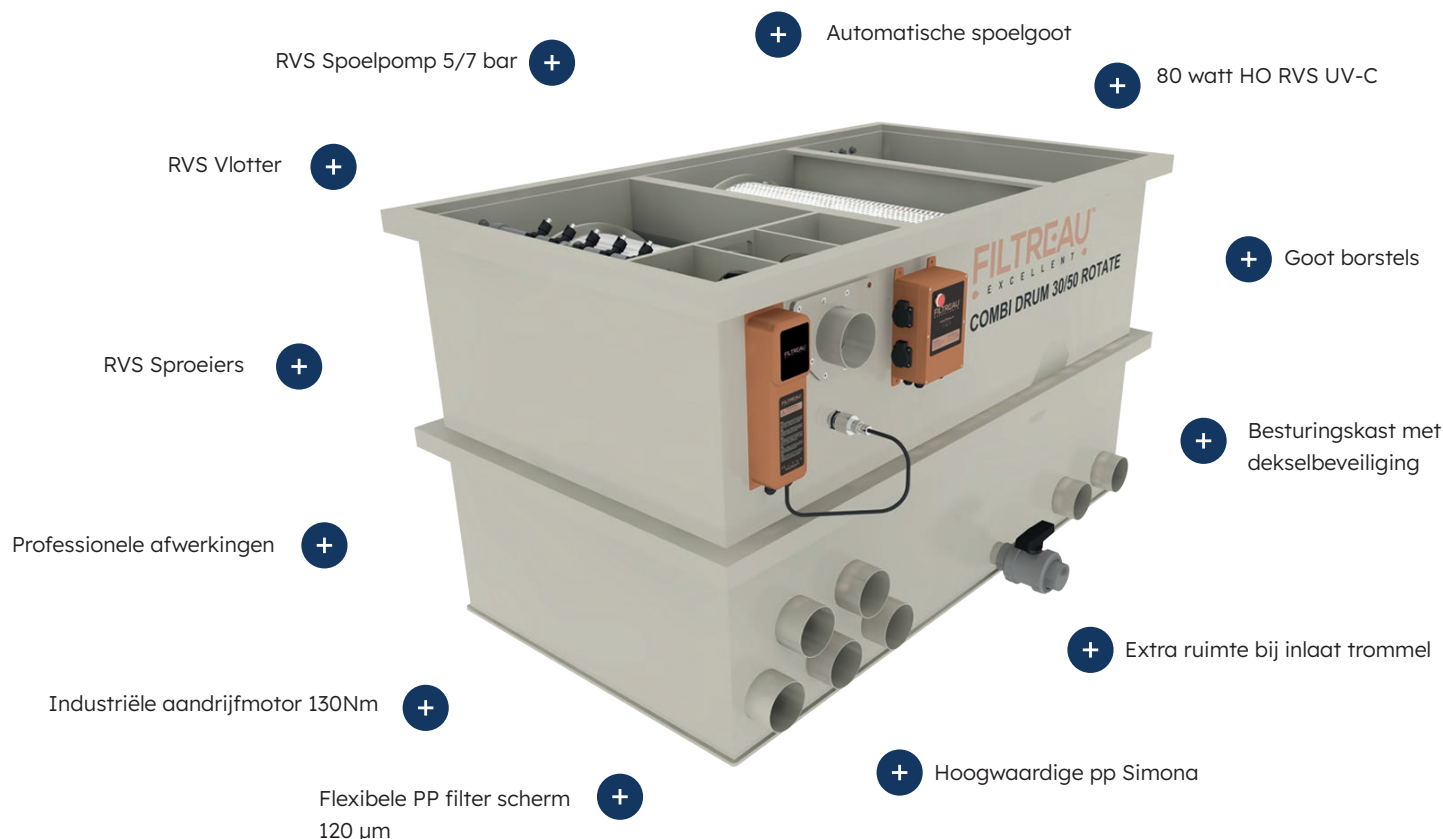


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 30/50 ROTATE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi drum Rotate

De werking van een combi drum rotate is exact hetzelfde als de combi drum filter/inline. De Combi Drum Rotate is een roterende biofilter gevuld met Hel-X die geen opvoerhoogte van de pomp vergt! Op de Hel-x hechten zich nitrificerende bacteriën die zorgen voor afbraak van ammonia en nitriet. Tevens zorgt de roterende biofilter voor extra zuurstof in de vijver.



## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 40watt of 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 30/50 ROTATE GRAVITY                                                   | COMBI DRUM 30/50 ROTATE PUMP                                                       | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/50 ROTATE                                                |
| Lengte x breedte x hoogte         | 1773 x 1163 x 1005mm                                                              | 1773 x 1163 x 1005mm                                                               | 1060 x 320 x 808mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                                                                     | Ø 500 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m3                                                                            | 80 m3                                                                              |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m3                                                                             | 40 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 5 x 110mm                                                                         | 5 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                                         | 2 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750watt 220V                                                             |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220V                                                                | 130Nm/60 watt 220V                                                                 |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC40ROG                                                                          | WMC40ROP                                                                           | WMC40ROT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder       | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox Excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50                       | ZS00006EX |
| 3m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 150 liter (optioneel)           | 3001139   |



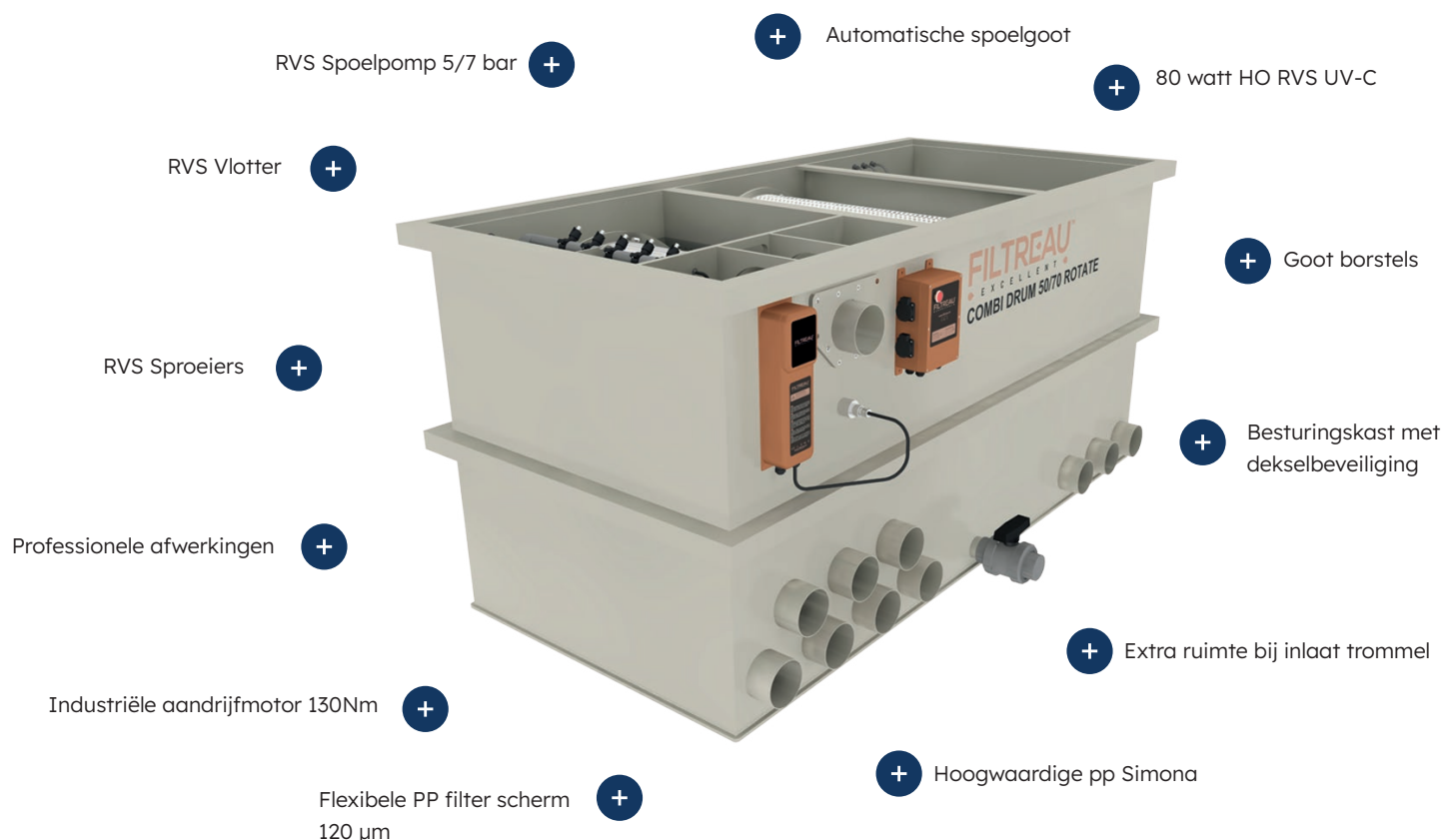
**Bekijk de complete  
Excellent serie**



## Combi Drum 50/70 ROTATE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Door het verwerven en het in de praktijk brengen van kennis, is er een nieuwe unieke filter series ontstaan. De huidige technieken zijn geoptimaliseerd en geëvolueerd. Wij presenteren u onze hoge kwaliteit filter. De Filtreau Excellent serie heeft de mogelijkheid om het eventueel gemakkelijk uit te breiden met extra UV-C HO 80 watt. Dit maakt dat de excellent series compleet in te richten is om bij te dragen aan een heldere schone vijver. Het stimuleert de afbraak van ammoniak, nitriet en nitraat. Wegens het volledig zelf ontwikkelen van de Filtreau excellent filters, is er rekening gehouden met alle aspecten.



### Combi drum Rotate

De werking van een combi drum rotate is exact hetzelfde als de combi drum filter/inline. De Combi Drum Rotate is een roterende biofilter gevuld met Hel-X die geen opvoerhoogte van de pomp vergt! Op de Hel-x hechten zich nitrificerende bacteriën die zorgen voor afbraak van ammonia en nitriet. Tevens zorgt de roterende biofilter voor extra zuurstof in de vijver.

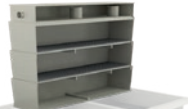


## EXCELLENT LIJN

### De controle box van de excellent lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar, **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp, **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten, **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

### Technische specificaties

|                                   |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | COMBI DRUM 50/70 ROTATE GRAVITY                                                   | COMBI DRUM 50/70 ROTATE PUMP                                                       | TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/70 ROTATE                                                |
| Lengte x breedte x hoogte         | 2900 x 850 x 1005mm                                                               | 2900 x 850 x 1005mm                                                                | 1240 x 320 x 808mm                                                                  |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                                                                     | Ø 650 x 400mm                                                                      | Verdeelbak                                                                          |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |                                                                                     |
| Max. Flow                         | 70 m3                                                                             | 55 m3                                                                              | 30 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 140 m3                                                                            | 110 m3                                                                             |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 70 m3                                                                             | 55 m3                                                                              |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          | 1x 110mm                                                                            |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                                         | 3 x 110mm                                                                          |                                                                                     |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                           | RVS 5 bar/750 watt 220V                                                            |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                                            | 130Nm/60 watt 220/230V                                                             |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                                                                       | 80 watt H-O                                                                        |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                                                                    | 4 x 50 x 300mm                                                                     |                                                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                                         | inclusief                                                                          |                                                                                     |
| Item no.                          | WMC41ROG                                                                          | WMC41ROP                                                                           | WMC41ROT                                                                            |

### Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                                 | Item no.  |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingslamp UV-C HO 80 watt voor RVS houder         | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                   | QS0006    |
| Elektrisch gedeelt Inox Excellent 80 watt               | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 1000 x 400mm Ø 65                        | ZS00007EX |
| 4,5m² Japanse mat 50mm openvlakte 645 2m²m³ (optioneel) | 3001484   |
| Hel-X 13x12mm 955m²m³ 150 liter (optioneel)             | 3001139   |

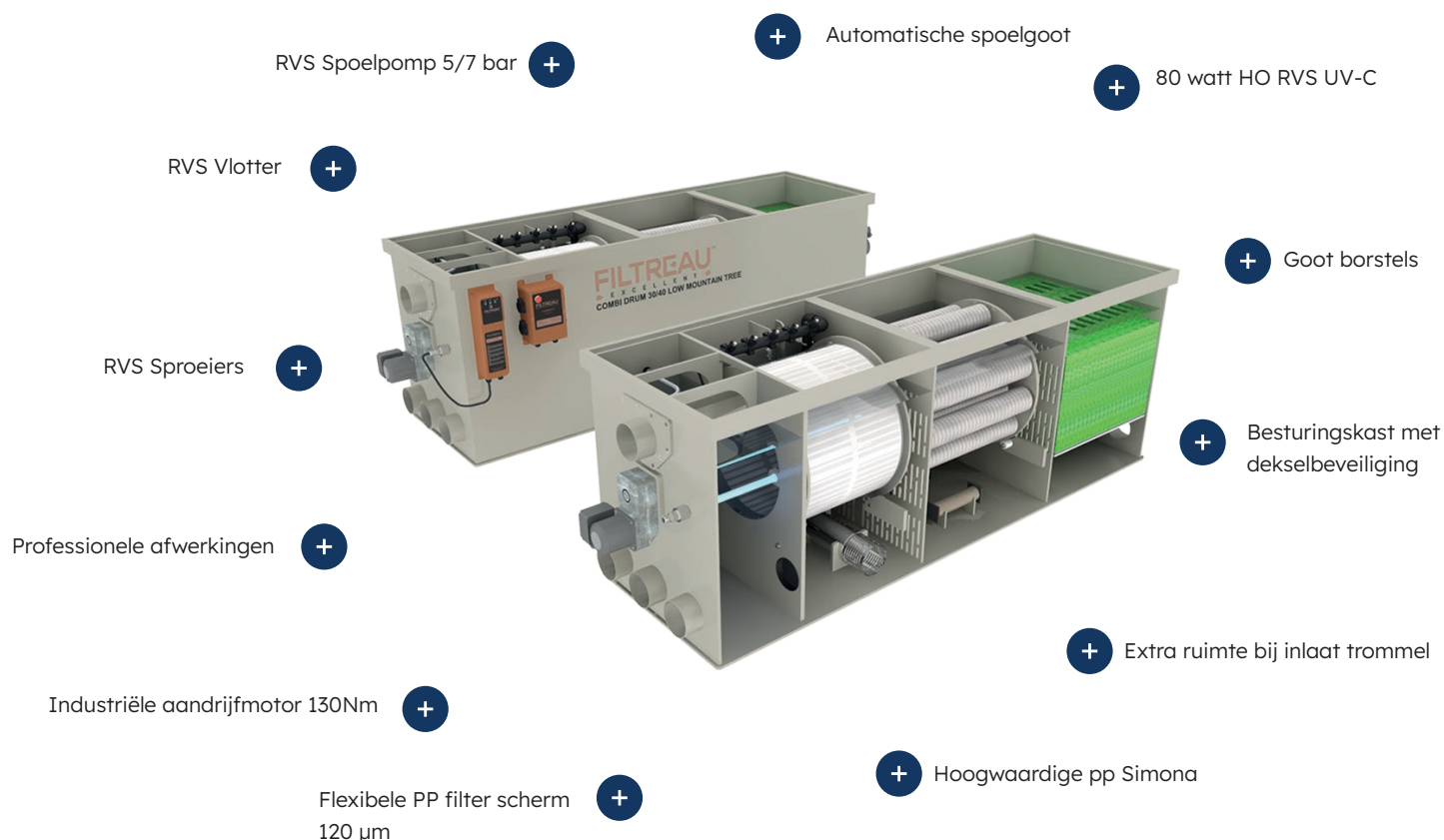


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 30/40 LOW MOUNTAIN TREE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Excellent drumfilters met Mountain Tree-filtermedia, waar hoogwaardige techniek en biologische filtratie perfect samenkomen. De nieuwste modellen zijn standaard voorzien van drie geavanceerde filtermedia van Mountain Tree: de Lotus Root Bacteria House I, de Lotus Root Bacteria House II en de Spiral Filter Mat. Dankzij deze combinatie bieden de filters een krachtige werking waarbij grove vervuiling automatisch wordt verwijderd, terwijl het biologische compartiment zorgt voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen zoals ammoniak en nitriet.



### Combi drum Mountain Tree

De filters zijn ontworpen voor zowel koi- als zwemvijvers en dragen bij aan een helder, gezond en stabiel vijvermilieu. Door gebruik te maken van duurzame materialen zoals CNC-gesneden polypropyleen en RVS 316/304, zijn de systemen bestand tegen intensief gebruik en weersinvloeden. Elk filter is CE-gecertificeerd en wordt geleverd met een uitgebreide handleiding en twee jaar fabrieksgarantie.

- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House I
- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House II
- Mountain Tree Spiral Filter Mat



# Combi Drum 30/40 LOW MOUNTAIN TREE

## De controle box van de excellent lijn Mountain Tree is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter. **Handbediening:** knop draaien/spoelen. **Spoeltijd trommel:** 10sec. **Spoelniveau Gravity:** regelbaar. **Spoelniveau Pompgevoed:** niet regelbaar. **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS. **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp. **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten. **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

## Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 30/40<br>LOW MOUNTAIN TREE |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 2370 x 640 x 750mm                    |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                         |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                                |
| Max. Flow                         | 40 m3                                 |
| Max. vijverinhoud                 | 80 m3                                 |
| Max. vijverinhoud met koi         | 40 m3                                 |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                             |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V               |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220V                 |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                           |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                        |
| Controlebox                       | 5 x nozzles met zeefje (+/-5 L)       |
| Spiral filter mat green           | oppervlak 550 m2/m3                   |
| Item no.                          | WMC43MTG                              |

## Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt                    | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50                       | ZS00006EX |
| Lotus Root bacteria house II (oppervlakte 4303 m2/m3) | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house I (oppervlakte 3380 m2/m3)  | Inclusief |

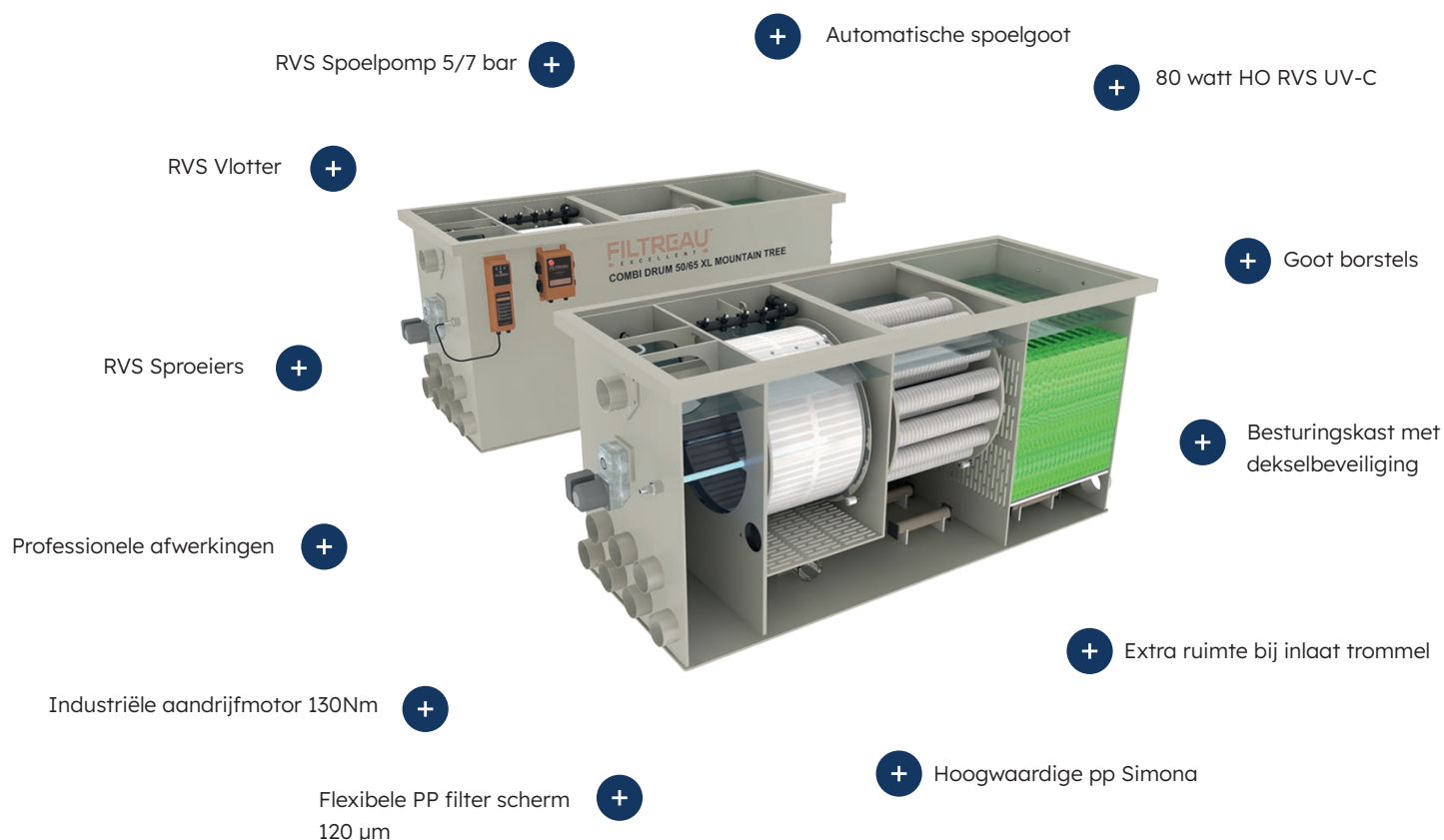


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 50/65 XL MOUNTAIN TREE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Excellent drumfilters met Mountain Tree-filtermedia, waar hoogwaardige techniek en biologische filtratie perfect samenkomen. De nieuwste modellen zijn standaard voorzien van drie geavanceerde filtermedia van Mountain Tree: de Lotus Root Bacteria House I, de Lotus Root Bacteria House II en de Spiral Filter Mat. Dankzij deze combinatie bieden de filters een krachtige werking waarbij grove vervuiling automatisch wordt verwijderd, terwijl het biologische compartiment zorgt voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen zoals ammoniak en nitriet.



### Combi drum Mountain Tree

De filters zijn ontworpen voor zowel koi- als zwembijvers en dragen bij aan een helder, gezond en stabiel vijvermilieu. Door gebruik te maken van duurzame materialen zoals CNC-gesneden polypropyleen en RVS 316/304, zijn de systemen bestand tegen intensief gebruik en weersinvloeden. Elk filter is CE-gecertificeerd en wordt geleverd met een uitgebreide handleiding en twee jaar fabrieksgarantie.

- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House I
- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House II
- Mountain Tree Spiral Filter Mat





# Combi Drum 50/65 XL MOUNTAIN TREE

## De controle box van de excellent lijn Mountain Tree is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter. **Handbediening:** knop draaien/spoelen. **Spoeltijd trommel:** 10sec. **Spoelniveau Gravity:** regelbaar. **Spoelniveau Pompgevoed:** niet regelbaar. **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS. **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp. **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten. **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

## Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 50/65 XL MOUNTAIN TREE |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 2370 x 790 x 1005mm               |
| Trommel                           | Ø 650 x 400mm                     |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                            |
| Max. Flow                         | 65 m3                             |
| Max. vijverinhoud                 | 130 m3                            |
| Max. vijverinhoud met koi         | 65 m3                             |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                         |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                         |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V           |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220V             |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                       |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                    |
| Controlebox                       | 5 x nozzles met zeefje (+/-5 L)   |
| Spiral filter mat green           | oppervlak 550 m2/m3               |
| Item no.                          | WMC44MTG                          |

## Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt                    | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 1000 x 400mm Ø 65mm                    | ZS00006EX |
| Lotus Root bacteria house II (oppervlakte 4303 m2/m3) | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house I (oppervlakte 3380 m2/m3)  | Inclusief |

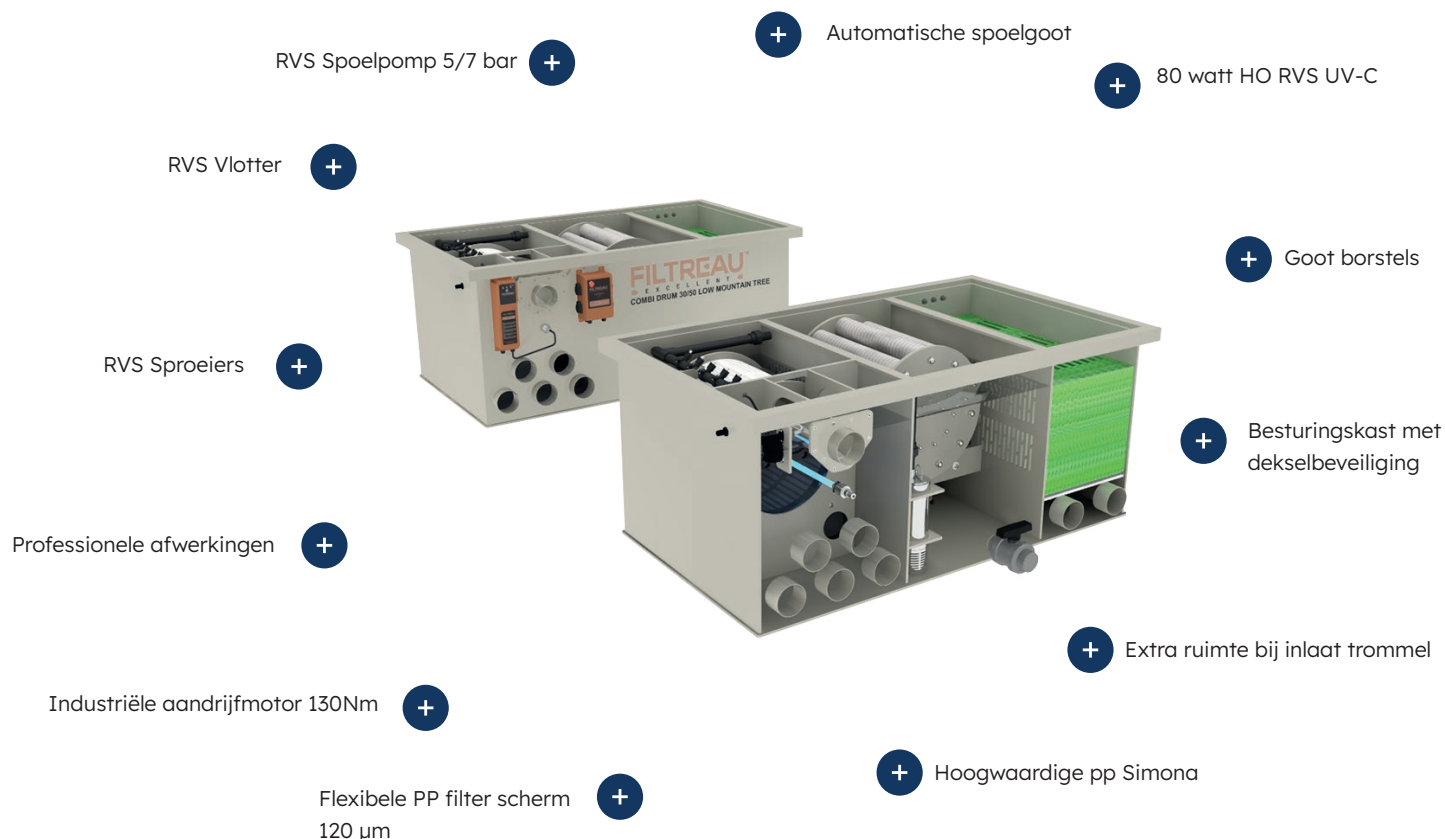


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 30/50 LOW MOUNTAIN TREE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Excellent drumfilters met Mountain Tree-filtermedia, waar hoogwaardige techniek en biologische filtratie perfect samenkomen. De nieuwste modellen zijn standaard voorzien van drie geavanceerde filtermedia van Mountain Tree: de Lotus Root Bacteria House I, de Lotus Root Bacteria House II en de Spiral Filter Mat. Dankzij deze combinatie bieden de filters een krachtige werking waarbij grove vervuiling automatisch wordt verwijderd, terwijl het biologische compartiment zorgt voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen zoals ammoniak en nitriet.



### Combi drum Mountain Tree

De filters zijn ontworpen voor zowel koi- als zwembijvers en dragen bij aan een helder, gezond en stabiel vijvermilieu. Door gebruik te maken van duurzame materialen zoals CNC-gesneden polypropyleen en RVS 316/304, zijn de systemen bestand tegen intensief gebruik en weersinvloeden. Elk filter is CE-gecertificeerd en wordt geleverd met een uitgebreide handleiding en twee jaar fabrieksgarantie.

- + Mountain Tree Lotus Root Bacteria House I
- + Mountain Tree Lotus Root Bacteria House II
- + Mountain Tree Spiral Filter Mat



# Combi Drum 30/50 LOW MOUNTAIN TREE

## De controle box van de excellent lijn Mountain Tree is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter. **Handbediening:** knop draaien/spoelen. **Spoeltijd trommel:** 10sec. **Spoelniveau Gravity:** regelbaar. **Spoelniveau Pompgevoed:** niet regelbaar. **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS. **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp. **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten. **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

## Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 30/50 LOW MOUNTAIN TREE |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1773 x 1163 x 750mm                |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                      |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                             |
| Max. Flow                         | 50 m3                              |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m3                             |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m3                              |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                          |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                          |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V            |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220V              |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                        |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                     |
| Controlebox                       | 5 x nozzles met zeefje (+/-5 L)    |
| Spiral filter mat green           | oppervlak 550 m2/m3                |
| Item no.                          | WMC45MTG                           |

## Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt                    | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50mm                     | ZS00006EX |
| Lotus Root bacteria house II (oppervlakte 4303 m2/m3) | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house I (oppervlakte 3380 m2/m3)  | Inclusief |

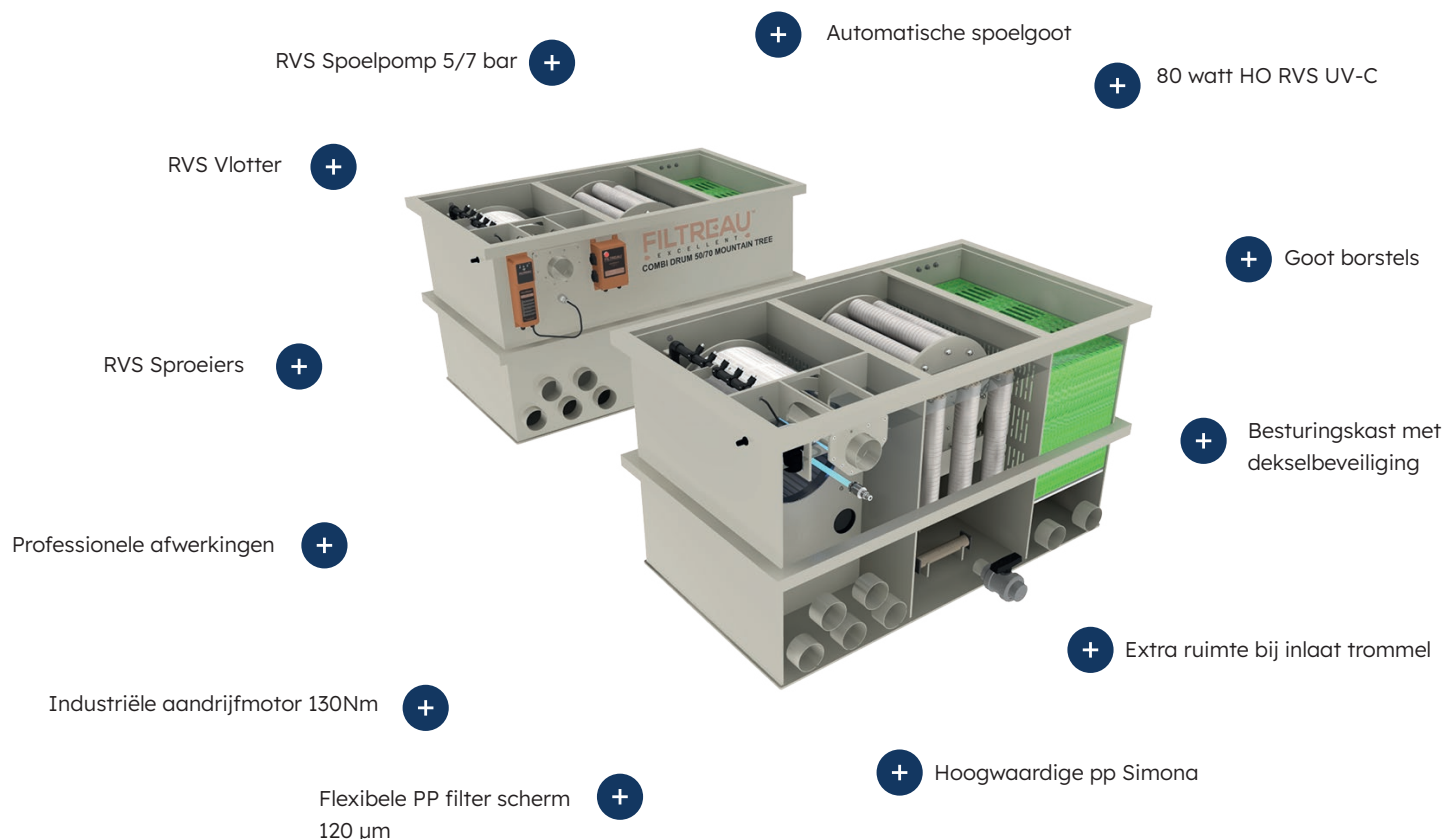


**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Combi Drum 50/70 MOUNTAIN TREE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Excellent drumfilters met Mountain Tree-filtermedia, waar hoogwaardige techniek en biologische filtratie perfect samenkomen. De nieuwste modellen zijn standaard voorzien van drie geavanceerde filtermedia van Mountain Tree: de Lotus Root Bacteria House I, de Lotus Root Bacteria House II en de Spiral Filter Mat. Dankzij deze combinatie bieden de filters een krachtige werking waarbij grove vervuiling automatisch wordt verwijderd, terwijl het biologische compartiment zorgt voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen zoals ammoniak en nitriet.



### Combi drum Mountain Tree

De filters zijn ontworpen voor zowel koi- als zwembijvers en dragen bij aan een helder, gezond en stabiel vijvermilieu. Door gebruik te maken van duurzame materialen zoals CNC-gesneden polypropyleen en RVS 316/304, zijn de systemen bestand tegen intensief gebruik en weersinvloeden. Elk filter is CE-gecertificeerd en wordt geleverd met een uitgebreide handleiding en twee jaar fabrieksgarantie.

- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House I
- Mountain Tree Lotus Root Bacteria House II
- Mountain Tree Spiral Filter Mat



# Combi Drum 50/70 MOUNTAIN TREE

## De controle box van de excellent lijn Mountain Tree is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter. **Handbediening:** knop draaien/spoelen. **Spoeltijd trommel:** 10sec. **Spoelniveau Gravity:** regelbaar. **Spoelniveau Pompgevoed:** niet regelbaar. **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS. **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp. **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten. **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

## Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 50/70 MOUNTAIN TREE  |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1773 x 1163 x 1005mm            |
| Trommel                           | Ø 500 x 400mm                   |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                          |
| Max. Flow                         | 50 m3                           |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m3                          |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m3                           |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                       |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                       |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V         |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220V           |
| UVC inbouwunit                    | 80 watt H-O                     |
| Luchtvoorziening                  | 4 x 50 x 300mm                  |
| Controlebox                       | 5 x nozzles met zeefje (+/-5 L) |
| Spiral filter mat green           | oppervlak 550 m2/m3             |
| Item no.                          | WMC46MTG                        |

## Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt                    | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 750 x 400mm Ø 50mm                     | ZS00006EX |
| Lotus Root bacteria house II (oppervlakte 4303 m2/m3) | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house I (oppervlakte 3380 m2/m3)  | Inclusief |



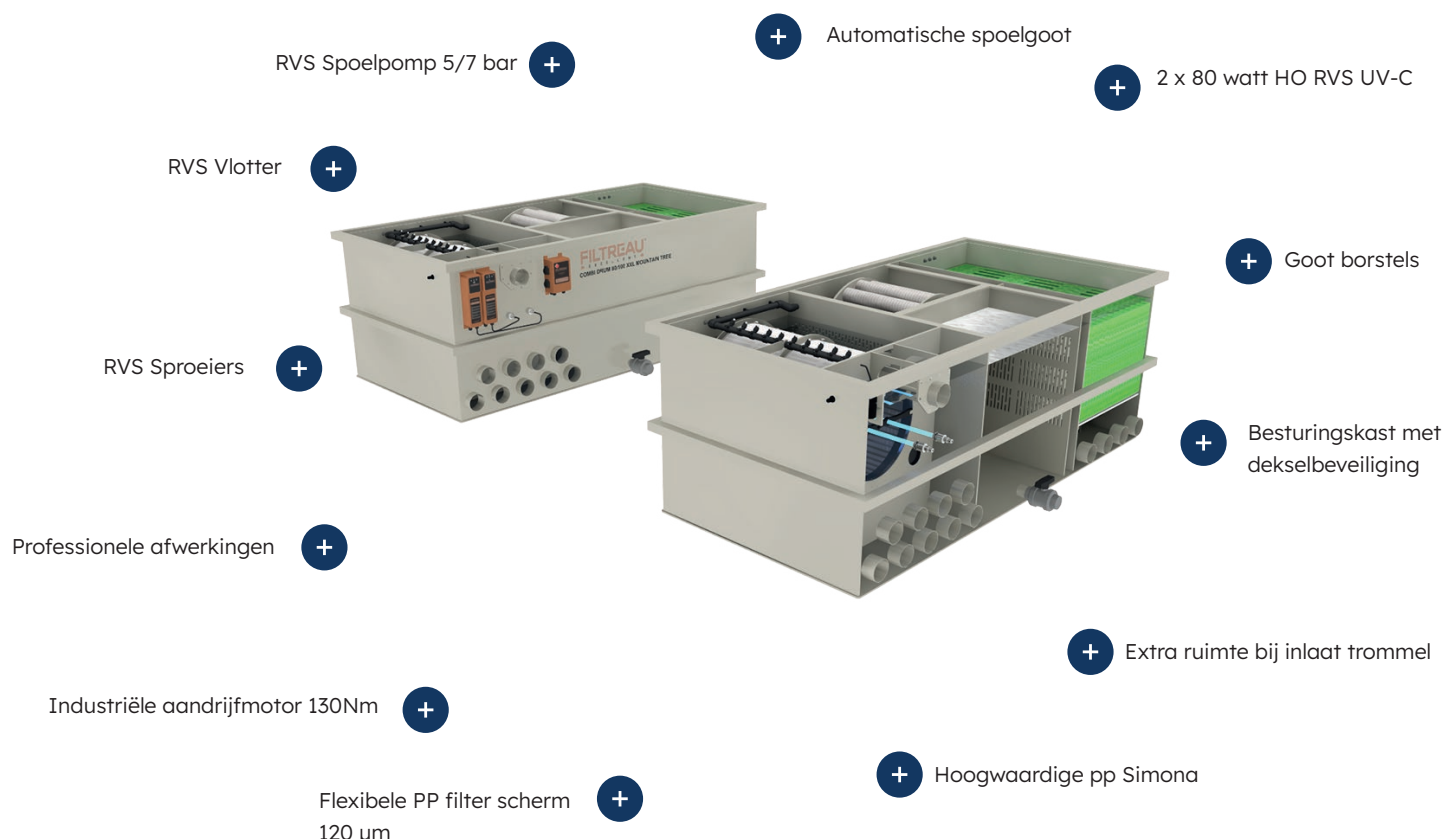
**Bekijk de complete  
Excellent serie**



## Combi Drum 80/100 XXL MOUNTAIN TREE

### Geëvolueerd en geoptimaliseerd

Excellent drumfilters met Mountain Tree-filtermedia, waar hoogwaardige techniek en biologische filtratie perfect samenkomen. De nieuwste modellen zijn standaard voorzien van drie geavanceerde filtermedia van Mountain Tree: de Lotus Root Bacteria House I, de Lotus Root Bacteria House II en de Spiral Filter Mat. Dankzij deze combinatie bieden de filters een krachtige werking waarbij grove vervuiling automatisch wordt verwijderd, terwijl het biologische compartiment zorgt voor een effectieve afbraak van schadelijke stoffen zoals ammoniak en nitriet.



### Combi drum Mountain Tree

De filters zijn ontworpen voor zowel koi- als zwembijvers en dragen bij aan een helder, gezond en stabiel vijvermilieu. Door gebruik te maken van duurzame materialen zoals CNC-gesneden polypropyleen en RVS 316/304, zijn de systemen bestand tegen intensief gebruik en weersinvloeden. Elk filter is CE-gecertificeerd en wordt geleverd met een uitgebreide handleiding en twee jaar fabrieksgarantie.

- + Mountain Tree Lotus Root Bacteria House I
- + Mountain Tree Lotus Root Bacteria House II
- + Mountain Tree Spiral Filter Mat



# Combi Drum 80/100 XXL MOUNTAIN TREE

## De controle box van de excellent lijn Mountain Tree is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter. **Handbediening:** knop draaien/spoelen. **Spoeltijd trommel:** 10sec. **Spoelniveau Gravity:** regelbaar. **Spoelniveau Pompgevoed:** niet regelbaar. **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC H-O 80watt RVS. **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp. **Spoelbeveiliging:** 5min spoelen achter elkaar valt de control box uit, handmatig resetten. **Magneetbeveiliging:** openen deksel gaat control box uit.

## Technische specificaties



| Product                           | COMBI DRUM 80/100 XXL MOUNTAIN TREE |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 2760 x 1515 x 1005mm                |
| Trommel                           | Ø 650 x 800mm                       |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                              |
| Max. Flow                         | 80 m3                               |
| Max. vijverinhoud                 | 160 m3                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 80 m3                               |
| Inlaat (mm)                       | 7 x 110mm                           |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                           |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220V             |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220V               |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 80 watt H-O                     |
| Luchtvoorziening                  | 6 x 50 x 300mm                      |
| Controlebox                       | 5 x nozzles met zeefje (+/-5 L)     |
| Spiral filter mat green           | oppervlak 550 m2/m3                 |
| Item no.                          | WMC47MTG                            |

## Vervangende onderdelen & biologische filtermedia

| Product                                               | Item no.  |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Vervangingingslamp UV-C HO 80 watt                    | RLM0021   |
| Kwartsglas HO 80 watt                                 | QS0006    |
| Elektrisch gedeelte Inox excellent 80 watt            | EPM0003EX |
| Zeefpaneel 2 x 1000 x 400mm Ø 65mm                    | ZS00006EX |
| Hel-X 13 x 12 mm (oppervlakte 955 m2/m3)              | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house II (oppervlakte 4303 m2/m3) | Inclusief |
| Lotus Root bacteria house I (oppervlakte 3380 m2/m3)  | Inclusief |



**Bekijk de complete  
Excellent serie**

## Leaf Catcher

### Optimale voorfiltratie voor maximale bescherming van de trommelfilter

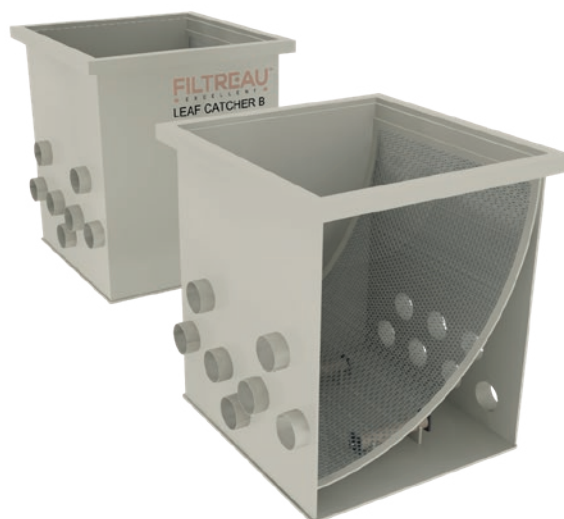
De Filtreau Leaf Catcher is ontwikkeld als robuuste voorfiltratie voor vijvers met een hoge bladbelasting. Door grove vervuiling zoals bladeren en takjes effectief af te vangen vóór het water de trommelfilter bereikt, wordt verstopping van de spoelafvoer voorkomen en blijft het volledige filtersysteem optimaal functioneren.

De Leaf Catcher is speciaal ontworpen voor gravity-opstellingen en vormt een betrouwbare eerste barrière binnen het filtratietraject. Hierdoor wordt de belasting op de trommel aanzienlijk verminderd, wat resulteert in stabielere prestaties en minder onderhoud.

WMC38ILS



WMC38ILB



### Combi drum Mountain Tree

De Filtreau Excellent Leaf Catcher is geschikt voor:

- + Koi vijvers met hoge organische belasting
- + Zwembijvers in bosrijke omgevingen
- + Vijvers waar bladval een structureel probleem vormt
- + Installaties met gravity-opstelling



# Leaf Catcher

## Efficiënte grove vuilafscheiding

Het filter is voorzien van een PP screen met RVS gaas, waarmee grove delen effectief uit de waterstroom worden verwijderd. Dit voorkomt ophoping in de trommel en beschermt de afvoer tegen verstopping, met name in vijvers die omringd zijn door bomen of intensieve bladval kennen.

Door het strategisch plaatsen van de Leaf Catcher vóór de trommelfilter wordt de levensduur van het totale filtersysteem verlengd en blijft de doorstroming gewaarborgd.

## Technische specificaties

|                                   |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | LEAF CATCHER S                                                                    | LEEAF CATCHER B                                                                    |
| Lengte x breedte x hoogte         | 950 x 700 x 1005mm                                                                | 950 x 1515 x 1005mm                                                                |
| Trommel                           | Ø 650 x 800mm                                                                     | Ø 650 x 800mm                                                                      |
| Maaswijdte screen PP met RVS gaas | 120 µm                                                                            | 120 µm                                                                             |
| Max. Flow                         | 65 m3                                                                             | 100 m3                                                                             |
| Max. vijverinhoud                 | 130 m3                                                                            | 150 m3                                                                             |
| Inlaat (mm)                       | 6 x 110mm                                                                         | 6 x 110mm                                                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 7 x 110mm                                                                         | 7 x 110mm                                                                          |
| Materialen                        | Behuizing PP PP 10mm                                                              | Behuizing PP PP 10mm                                                               |
| Item no.                          | WMC38ILS                                                                          | WMC38ILB                                                                           |



Bekijk de complete  
Excellent serie

## Excellent Koi Bowl

### Optimale zichtbaarheid, professionele presentatie en inspectie van koi

De Filtreau Excellent Koi Bowl is het ultieme podium voor uw topkoi. Presentatie is de sleutel tot succes, of je nu een trotse kweker bent die zijn vissen wil verkopen. Of een hobbyist, die schittert op een internationale koi show. De Filtreau Excellent Koi Bowl biedt de perfecte balans tussen esthetiek, visveiligheid en gebruiksgemak. Bij Wimaca International BV weten we dat een gezonde koi het mooiste resultaat geeft. Onze bakken zijn speciaal ontworpen om de vis rustig en veilig te kunnen bewonderen.

Sterk Simona PP-materiaal +

63 mm invoer +

+ Geschikt voor quarantaine

110 mm afvoer +

+ Lichtgewicht en duurzaam

Glad oppervlak, eenvoudig te reinigen +

+ Custom made op aanvraag



### Excellent Koi Bowl

De Filtreau Excellent Koi Bowl is geschikt voor:

- + Quarantaine bak
- + Presenteren tijdens verkoopmomenten of koishows



# Koi Bowl

## Ideaal voor gecontroleerde toediening van medicatie

Dé professionele oplossing voor het presenteren, opvangen of tijdelijk huisvesten van vijvervissen. Met zijn luxe, ronde vormgeving en hoogwaardige afwerking vormt deze visbak een echte blikvanger in elke koi-winkel of kwekerij. Gemaakt van duurzaam 10 mm polypropyleen (PP) biedt de Koi Bowl een perfecte balans tussen stevigheid, laag gewicht en gebruiksgemak. Het gladde materiaaloppervlak is eenvoudig te reinigen en volledig veilig voor alle vijvervissen. Optioneel zelf een pomp toe te voegen voor extra beweging in het water (niet bijgeleverd).

## Belangrijkste kenmerken

**Optimaal zwemcomfort:** Dankzij het ruime ontwerp kunnen uw koi heerlijk vrij rondzwemmen, wat stress minimaliseert en de vis in topconditie houdt tijdens de presentatie.

**Kristalheldere presentatie:** Combineer de bowl met een Filtreau Excellent filter voor onovertroffen waterkwaliteit. Onze filters verwijderen zweefvuil tot in de kleinste deeltjes, zodat uw koi letterlijk in de schijnwerpers staan.

**Show ready techniek:** Ontworpen voor tijdelijk én langdurig gebruik op shows. Het systeem is snel op te bouwen en uiterst betrouwbaar dankzij de geïntegreerde veiligheidslogica.

**Custom made naar uw wens:** Geen vijver of showruimte is gelijk. Wij leveren maatwerkoplossingen zodat de bowl en het filter perfect aansluiten bij uw specifieke behoeften.

**Veiligheid:** Voorzien van afgeronde hoeken en visvriendelijke materialen.

**Hygiëne:** Eenvoudig te reinigen en te ontsmetten na gebruik.

**Modulair:** Eenvoudig te koppelen aan de volledige WMC filterlijn.

## Technische specificaties



|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| Product    | Koi Bowl 1650 x 1000 x 10mm |
| Afmetingen | 1650 x 1000 x 10mm          |
| Item no.   | WMC70RVB                    |



**Bekijk de complete  
Excellent serie**



## Photo Bowl Blue

### Optimale zichtbaarheid, professionele presentatie en inspectie van koi

De Filtreau Photo Bowl Blue is het ultieme podium voor uw topkoi. Presentatie is de sleutel tot succes, of je nu een trotse kweker bent die zijn vissen wil verkopen. Of een hobbyist, die schittert op een internationale koi show. De Filtreau Photo Bowl biedt de perfecte balans tussen esthetiek, visveiligheid en gebruiksgemak. Bij Wimaca International BV weten we dat een gezonde koi het mooiste resultaat geeft. Onze fotobowls zijn speciaal ontworpen om de vis rustig en veilig te kunnen bewonderen en fotograferen. De blauwe achtergrond van de bowl zorgt voor maximaal contrast, waardoor de kleuren van de koi eruit spatten.

Sterk PE-materiaal



Blauwe kleur voor optimaal contrast

Geschikt voor quarantaine



Lichtgewicht en duurzaam

Glad oppervlak, eenvoudig te reinigen



Custom made op aanvraag



### Photo Bowl Blue

De Filtreau Excellent Photo Bowl is geschikt voor:

-  Fotograferen van koi
-  Beoordelen en inspecteren van kleur, patroon en huidkwaliteit
-  Presenteren tijdens verkoopmomenten of koishows
-  Tijdelijk vervoeren of overzetten van koi



**Bekijk alle Photo  
Bowl's**

# Photo Bowl Blue

## Ideaal voor fotografie en gecontroleerde toediening van medicatie

Dé professionele oplossing voor het presenteren, opvangen of tijdelijk huisvesten van vijvervissen. Met zijn luxe, ronde vormgeving en hoogwaardige afwerking vormt deze visbak een echte blikvanger in elke koi-winkel of kwekerij. Gemaakt van duurzaam 10 mm polyethyleen (PE) biedt de Koi Bowl een perfecte balans tussen stevigheid, laag gewicht en gebruiksgemak. Het gladde materiaaloppervlak is eenvoudig te reinigen en volledig veilig voor alle vijvervissen. Optioneel zelf een pomp toe te voegen voor extra beweging in het water (niet bijgeleverd).

## Technische specificaties

|            |  |  |  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product    | Photo Bowl Ø 800 x 500 mm                                                         | Photo Bowl Ø 960 x 500 mm                                                         | Photo Bowl Ø 1200 x 500 mm                                                          |
| Afmetingen | Ø 800 x 500mm                                                                     | Ø 960 x 500mm                                                                     | Ø 1200 x 500mm                                                                      |
| Item no.   | WMC76RVB                                                                          | WMC77RVB                                                                          | WMC78RVB                                                                            |



Bekijk de complete  
Excellent serie

# Waarom een filter van FILTREAU?

- ✓ Duurzame productie
- ✓ Maatwerk / Private label
- ✓ Kwaliteit / Prijsverhouding
- ✓ Servicegericht
- ✓ 100% geproduceerd in Nederland

## 40+ jaren ervaring

### Lage prijzen, hoge kwaliteit

Door onze jarenlange ervaring weten wij precies wat er goed werkt en wat niet. Wij zijn daardoor uitstekend in staat om hoogwaardige waterfiltratieproducten op de markt te brengen. Omdat wij alle producten in eigen huis ontwikkelen en produceren kunnen wij daarnaast onze prijzen laag houden.



## Uw eigen merknaam

### Private label

Onze producten op de markt brengen onder uw eigen merknaam? Dat is mogelijk bij Wimäca! Samen kijken we naar uw wensen en kunnen wij onze producten volledig in uw uitstraling gieten.

Van uw eigen verpakking en gebruiksaanwijzingen tot aan divers promotiemateriaal voor op beurzen tot aan een website in uw eigen stijl. Wimäca heeft talloze mogelijkheden om uw product onder uw eigen naam op de markt te brengen.

## +62 landen

### Wereldwijde levering

Wimäca International ontwikkelt en produceert al haar (Filtreau) producten in Nederland. Vanuit Son en Breugel bedienen wij de zakelijke markt over de gehele wereld. Wij leveren aan klanten in meer dan 62 landen.



## **De Basic lijn**

**Standaarden van hoge kwaliteit**

# BASIC LIJN

## Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## Combi Drum filter

Onze combi drum filters zijn voorzien van een vindingrijke trommelfiltertechniek en samen met een bewegend bed filter zorgt het voor optimale stroombeweging van water en filtratie. Allereerst stroomt het vervuilde vijverwater de opvangkamer in. De tweede kamer zorgt voor de mechanische filtratie. Hierin is een trommelfilter gehuisvest.

In de derde kamer op de bodem is een luchtschotel/steen geïnstalleerd. Deze moet worden aangesloten op een externe luchtpomp om te zorgen dat er beweging in de derde kamer komt. Voor een optimale werking dient deze kamer tot maximaal 70 % van de inhoud met bewegend bed materiaal moeten worden gevuld, zoals Hel-X.

Na enkele weken zullen zich bacteriën zich gaan hechten op de Hel-X en wordt het water op biologische wijze te filteren. Aangezien het materiaal continu in beweging is, zal er zich geen vuil ophopen. Ook blijft het materiaal schoon en heeft het weinig tot geen onderhoud meer nodig!



## Combi drum after filter

De werking van een combi drum after filter is exact hetzelfde als de combi drum filter. Het voordeel van een combi after filter is dat alle aansluitingen zich aan de kopse kant van het systeem bevinden. Het installeren van een combi drum after filter wordt hierdoor geoptimaliseerd.

## Combi Drum Rotate

De werking van een combi drum rotate is exact hetzelfde als de combi drum filter/inline. De Combi Drum Rotate is een roterende bioloog gevuld met Hel-X die geen opvoerhoogte van de pomp vergt! Op de Hel-x hechten zich nitrificerende bacteriën die zorgen voor afbraak van ammonia en nitriet. Tevens zorgt de roterende bioloog voor extra zuurstof in de vijver.

## Tricklefilter

Tricklefilters zetten op doeltreffende wijze schadelijke, opgeloste afvalstoffen (nitriet, eiwitten, ammonium, etc.) in het vijverwater om naar onschadelijke samenvloeiingen. Eerst komt het water boven in de instroombak binnen, waarbij het vervolgens verdeeld wordt over de roosters.

Daaronder worden de elementen geplaatst die ook voorzien zijn van roosters waar het water gemakkelijk doorheen loopt. De elementen kunnen door u te worden gevuld met gewenst filtermateriaal. Hierdoor wordt een optimale zuurstofverzadiging van het water bereikt. Wegens een overschot aan zuurstof is de kans verkleind dat er ook in de warme perioden van het jaar zuurstofgebrek in de vijver ontstaat.

De tricklefilters kunnen los geplaatst worden naast of op de rand van een vijver. Dit vergemakkelijkt het toepassen van een tricklefilter in combinatie met onze combi drum filters. De tricklefilter is leverbaar met een waterval of met 3 x 110 mm uitloop.

## Private Label

Voor een groot aantal klanten produceren wij UV-C-apparaten en filters onder Private Label. Uw bestaande lijn aanvullen met compleet eigen producten? Dankzij onze jarenlange vakkennis weten wij wat er op de markt speelt en adviseren wij bij dit proces.

**Voor meer informatie  
over de mogelijkheden van  
private label producten, kunt  
u contact opnemen met ons  
verkoopteam.**



## DRUM FILTER INCL. UVC

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.

Messing/plastic sproeiers



Professionele afwerking



Industriële aandrijfmotor 33Nm



Hoogwaardige spuitgiet



Standaard Vlotter



Standaard besturingkast



Flexibele PE filter scherm



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU DRUM-FILTER INCL. UVC (GRAVITY) | FILTREAU DRUM-FILTER INCL. UVC (PUMP-FED) |
|-----------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 940 x 485 x 534mm                        | 940 x 485 x 534mm                         |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                            | Ø 400 x 430mm                             |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                    | 70 µm                                     |
| Max. Flow                         | 20 m³                                    | 15 m³                                     |
| Max. vijverinhoud                 | 40 m³                                    | 30 m³                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 20 m³                                    | 15 m³                                     |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                | 2 x 110mm                                 |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                | 1 x 110mm                                 |
| Spoelpomp intern                  |                                          |                                           |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                    | 33Nm/40 watt 220/230V                     |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                     | 1 x 40 watt amalgaam                      |
| Luchtvoorziening                  |                                          |                                           |
| Controlebox                       | inclusief                                | inclusief                                 |
| Item no.                          | TR00001                                  | TR00003                                   |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1x 1140 x 400mm Ø 40       | ZS00001  |

### Notitie

---



---



---



---



Bekijk de complete  
Basic lijn

## Drum filter HF30

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.

Plastic sproeiers



Professionele afwerking



Industriële aandrijfmotor 33Nm



Hoogwaardige pp



Standaard Vlotter



Standaard besturingkast



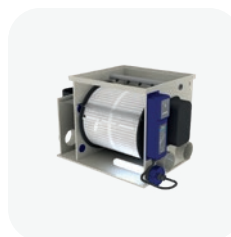
Flexibele PE filter scherm



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU DRUM-FILTER HF30 (GRAVITY) PP | FILTREAU DRUM-FILTER HF30 (PUMP-FED) PP |
|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 840 x 480 x 510mm                      | 840 x 480 x 510mm                       |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                          | Ø 400 x 430mm                           |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                  | 70 µm                                   |
| Max. Flow                         | 30 m³                                  | 20 m³                                   |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                  | 40 m³                                   |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                  | 20 m³                                   |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                              | 2 x 110mm                               |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                              | 2 x 110mm                               |
| Spoelpomp intern                  |                                        |                                         |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                  | 33Nm/40 watt 220/230V                   |
| UVC inbouwunit                    | Optioneel                              | Optioneel                               |
| Luchtvoorziening                  |                                        |                                         |
| Controlebox                       | inclusief                              | inclusief                               |
| Item no.                          | TR00004                                | TR00005                                 |

### Vervangende onderdelen

| Product                                         | Item no. |
|-------------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam           | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                              | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 High Flow | ZH00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Drum filter HF30 SGP XL motor

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.

Plastic sproeiers



Professionele afwerking



Industriële aandrijfmotor 130Nm



Hoogwaardige pp



Standaard Vlotter



Standaard besturingkast



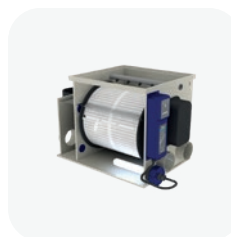
Flexibele PE filter scherm



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU DRUM-FILTER HF30 (GRAVITY) SPG XL MOTOR | FILTREAU DRUM-FILTER HF30 ( PUMP-FED) SPG XL MOTOR |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 840 x 480 x 510mm                                | 840 x 480 x 510mm                                  |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                    | Ø 400 x 430mm                                      |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                            | 70 µm                                              |
| Max. Flow                         | 30 m³                                            | 20 m³                                              |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                            | 40 m³                                              |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                            | 20 m³                                              |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                        | 2 x 110mm                                          |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                        | 2 x 110mm                                          |
| Spoelpomp intern                  |                                                  |                                                    |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                           | 130Nm/40 watt 220/230V                             |
| UVC inbouwunit                    | Optioneel                                        | Optioneel                                          |
| Luchtvoorziening                  |                                                  |                                                    |
| Controlebox                       | inclusief                                        | inclusief                                          |
| Item no.                          | TRSPG04                                          | TRSPG05                                            |

### Vervangende onderdelen

| Product                                         | Item no. |
|-------------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam           | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                              | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 High Flow | ZH00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**



## Combi 2 Moving-bed incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.

Messing sproeiers



Professionele afwerking



Industriële aandrijfmotor 33Nm



Hoogwaardige pp



Standaard Vlotter



Standaard besturingkast



Flexibele PE filter scherm



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 GRAVITY (MOVING-BED) INCL. UVC | FILTREAU COMBI-2 GRAVITY (MOVING-BED) INCL. UVC (PUMPFED) |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                              | 1005 x 920 x 555mm                                        |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                   | Ø 400 x 430mm                                             |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                          | 120 µm                                                    |
| Max. Flow                         | 15 m³                                           | 10 m³                                                     |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                           | 20 m³                                                     |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                           | 10 m³                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                       | 2 x 110mm                                                 |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                       | 1 x 110mm                                                 |
| Spoelpomp intern                  |                                                 |                                                           |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                           | 33Nm/40 watt 220/230V                                     |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt                                     | 1 x 40 watt                                               |
| Luchtvoorziening                  | 1 x Luchtsteen                                  | 1 x Luchtsteen                                            |
| Controlebox                       | inclusief                                       | inclusief                                                 |
| Item no.                          | COM0020                                         | COM0020PF                                                 |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam       | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00003  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi 2 Jap. Mats incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 GRAVITY (JAP. MATS) INCL. UVC | FILTREAU COMBI-2 GRAVITY (JAP. MATS) INCL. UVC (PUMPED) |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                             | 1005 x 920 x 555mm                                      |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                  | Ø 400 x 430mm                                           |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                         | 120 µm                                                  |
| Max. Flow                         | 15 m³                                          | 10 m³                                                   |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                          | 20 m³                                                   |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                          | 10 m³                                                   |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                      | 2 x 110mm                                               |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                      | 1 x 110mm                                               |
| Spoelpomp intern                  |                                                |                                                         |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                          | 33Nm/40 watt 220/230V                                   |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt High-Output                        | 1 x 40 watt High-Output                                 |
| Luchtvoorziening                  | 1x luchtsteen                                  | 1x luchtsteen                                           |
| Controlebox                       | inclusief                                      | inclusief                                               |
| Item no.                          | COM0021                                        | COM0021PF                                               |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam       | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00003  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi 2 Moving-bed incl. UV-C en Rinsepomp

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | Filtreau combi-2 gravity (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump | Filtreau combi-2 pumped (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                                               | 1005 x 920 x 555mm                                              |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                                    | Ø 400 x 430mm                                                   |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                           | 120 µm                                                          |
| Max. Flow                         | 15 m³                                                            | 10 m³                                                           |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                                            | 20 m³                                                           |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                                            | 10 m³                                                           |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                                        | 2 x 110mm                                                       |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                                        | 1 x 110mm                                                       |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                      | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                     |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                                            | 33Nm/40 watt 220/230V                                           |
| UVC inbouwunit                    | 1x 40 watt amalgaam                                              | 1x 40 watt amalgaam                                             |
| Luchtvoorziening                  | 1x luchtsteen                                                    | 1x luchtsteen                                                   |
| Controlebox                       | inclusief                                                        | inclusief                                                       |
| Item no.                          | COM0020IN                                                        | COM0020PFIN                                                     |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0006   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 | ZS00005  |

### Notitie

---



---



---



---



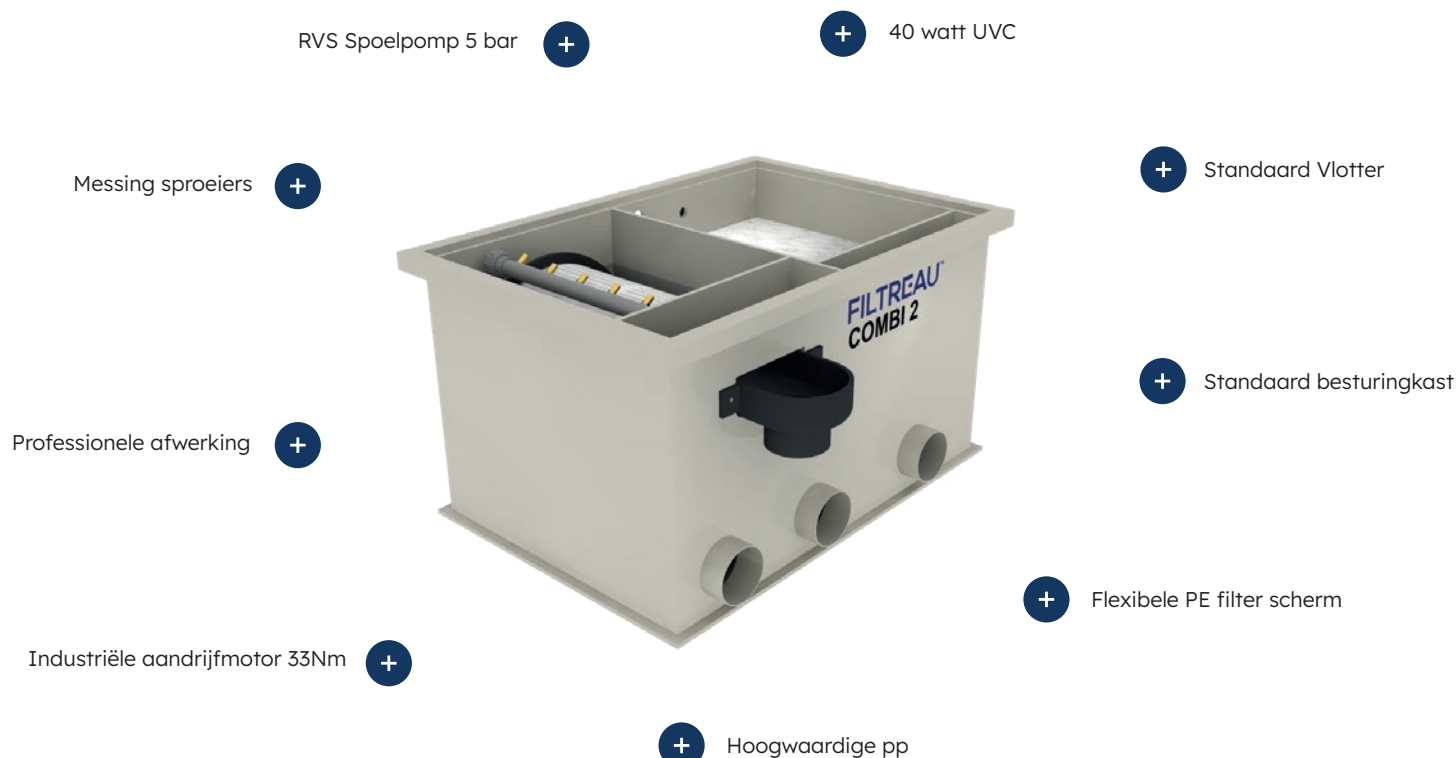
**Bekijk de complete  
Basic lijn**



## Combi 2 Jap. Mats incl. UV-C en Rinsepump

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 GRAVITY (JAP. MATS)<br>INCL. UVC /INCL. RINSEPUMP | FILTREAU COMBI-2 PUMPED (JAP. MATS)<br>INCL. UVC /INCL. RINSEPUMP |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                                                 | 1005 x 920 x 555mm                                                |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                                      | Ø 400 x 430mm                                                     |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                             | 120 µm                                                            |
| Max. Flow                         | 15 m³                                                              | 10 m³                                                             |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                                              | 20 m³                                                             |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                                              | 15 m³                                                             |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                                          | 2 x 110mm                                                         |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                                          | 1 x 110mm                                                         |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750watt 220/230V                                         | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                       |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                                              | 33Nm/40 watt 220/230V                                             |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                               | 1 x 40 watt amalgaam                                              |
| Luchtvoorziening                  | 1x luchtsteen                                                      | 1x luchtsteen                                                     |
| Controlebox                       | inclusief                                                          | inclusief                                                         |
| Item no.                          | COM0021IN                                                          | COM0021PFIN                                                       |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt                | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00005  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi 2 Moving-bed incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 SPG XL GRAVITY (MOVING-BED) INCL. UVC | FILTREAU COMBI-2 SPG XL GRAVITY (MOVING-BED) INCL. UVC (PUMPED) |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                                     | 1005 x 920 x 555mm                                              |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                          | Ø 400 x 430mm                                                   |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                 | 120 µm                                                          |
| Max. Flow                         | 15 m³                                                  | 10 m³                                                           |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                                  | 20 m³                                                           |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                                  | 10 m³                                                           |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                              | 2 x 110mm                                                       |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                              | 1 x 110mm                                                       |
| Spoelpomp intern                  |                                                        |                                                                 |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                          |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                   | 1 x 40 watt amalgaam                                            |
| Luchtvoorziening                  | 1 x Luchtsteen                                         | 1 x Luchtsteen                                                  |
| Controlebox                       | inclusief                                              | inclusief                                                       |
| Item no.                          | COMSP20                                                | COMSP20PF                                                       |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam       | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00005  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi 2 Jap. Mats incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 SPG XL GRAVITY (JAP. MATS) INCL. UVC | FILTREAU COMBI-2 SPG XL GRAVITY (JAP. MATS) INCL. UVC (PUMPED) |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                                    | 1005 x 920 x 555mm                                             |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                         | Ø 400 x 430mm                                                  |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                | 120 µm                                                         |
| Max. Flow                         | 15 m³                                                 | 10 m³                                                          |
| Max. vijverinhoud                 | 30 m³                                                 | 20 m³                                                          |
| Max. vijverinhoud met koi         | 15 m³                                                 | 10 m³                                                          |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                             | 2 x 110mm                                                      |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                             | 1 x 110mm                                                      |
| Spoelpomp intern                  |                                                       |                                                                |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                | 130Nm/60 watt 220/230V                                         |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                  | 1 x 40 watt amalgaam                                           |
| Luchtvoorziening                  | 1x luchtsteen                                         | 1x luchtsteen                                                  |
| Controlebox                       | inclusief                                             | inclusief                                                      |
| Item no.                          | COMSP21                                               | COMSP21PF                                                      |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt                | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00005  |

### Notitie

---



---



---



---



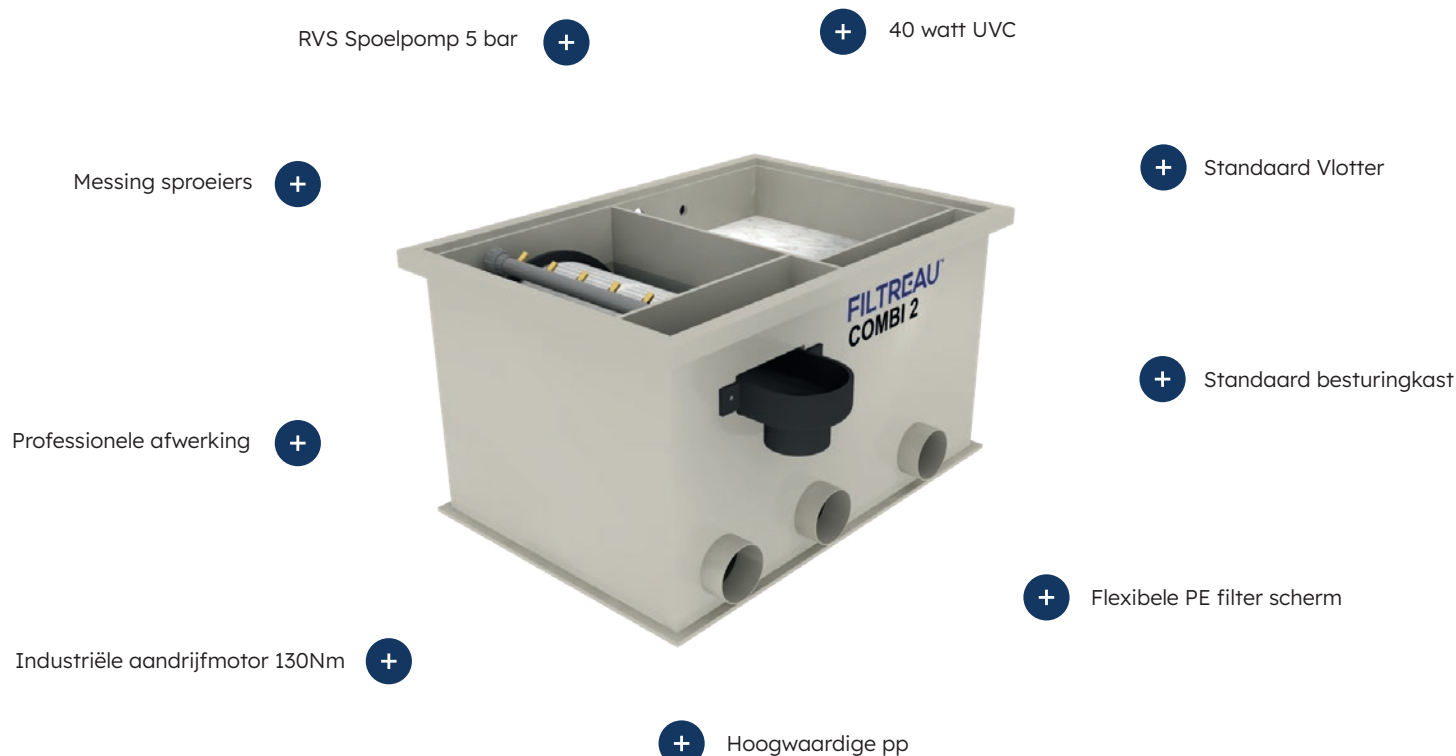
**Bekijk de complete  
Basic lijn**



## Combi 2 Moving-bed incl. UV-C en Rinsepomp

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-2 SPG XL PUMPFED (MOVING-BED) INCL. UVC /INCL. RINSEPUMP | FILTREAU COMBI-2 SPG XL GRAVITY (MOVING-BED) INCL. UVC /INCL. RINSEPUMP |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1005 x 920 x 555mm                                                      | 1005 x 920 x 555mm                                                      |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                                           | Ø 400 x 430mm                                                           |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                                  | 120 µm                                                                  |
| Max. Flow                         | 10 m³                                                                   | 15 m³                                                                   |
| Max. vijverinhoud                 | 20 m³                                                                   | 30 m³                                                                   |
| Max. vijverinhoud met koi         | 10 m³                                                                   | 15 m³                                                                   |
| Inlaat (mm)                       | 2 x 110mm                                                               | 2 x 110mm                                                               |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                                                               | 1 x 110mm                                                               |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                             | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                             |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                                  | 130Nm/60 watt 220/230V                                                  |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                                    | 1 x 40 watt amalgaam                                                    |
| Luchtvoorziening                  | 1x luchtsteen                                                           | 1x luchtsteen                                                           |
| Controlebox                       | inclusief                                                               | inclusief                                                               |
| Item no.                          | COMSP20PFIN                                                             | COMSP20IN                                                               |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam       | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                          | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZS00005  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Drum 50XL incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | 50XL DRUM GRAVITY INCL. 2X UV-C SPG XL | 50XL DRUM PUMP-FED INCL. 2X UV-C SPG XL |
|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 710 x 790 x 790mm                      | 710 x 790 x 790mm                       |
| Trommel                           | Ø 520 x 420mm                          | Ø 520 x 420mm                           |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                 | 120 µm                                  |
| Max. Flow                         | 40 m3                                  | 30 m3                                   |
| Max. vijverinhoud                 | 80 m3                                  | 60 m3                                   |
| Max. vijverinhoud met koi         | 40 m3                                  | 30 m3                                   |
| Inlaat (mm)                       | 4 x 110mm                              | 4 x 110mm                               |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                              | 3 x 110mm                               |
| Spoelpomp intern                  |                                        |                                         |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                 | 130Nm/60 watt 220/230V                  |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 40 watt amalgaam                   | 2 x 40 watt amalgaam                    |
| Luchtvoorziening                  | 1 x Luchtsteen 35cm                    | 1 x Luchtsteen 35cm                     |
| Controlebox                       | inclusief                              | inclusief                               |
| Item no.                          | TR00013                                | TR00014                                 |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 757 x 398 x 5 120 mc   | ZH00005  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi-Next incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

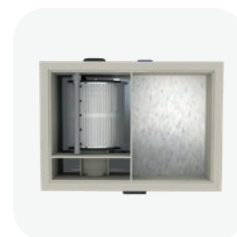
Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (GRAVITY) PP | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (PUMP-FED) PP |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1040 x 920 x 1020mm                        | 1040 x 920 x 1020mm                         |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                              | Ø 400 x 430mm                               |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                      | 70 µm                                       |
| Max. Flow                         | 30 m³                                      | 20 m³                                       |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                      | 40 m³                                       |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                      | 20 m³                                       |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                  | 3 x 110mm                                   |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                  | 2 x 110mm                                   |
| Spoelpomp intern                  |                                            |                                             |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                      | 33Nm/40 watt 220/230V                       |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                       | 1 x 40 watt amalgaam                        |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                 | 1x Disc 9"                                  |
| Controlebox                       | inclusief                                  | inclusief                                   |
| Item no.                          | COM0002                                    | COM0002PF                                   |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 | ZS00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**



## Combi-Next incl. UV-C en Rinsepomp

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

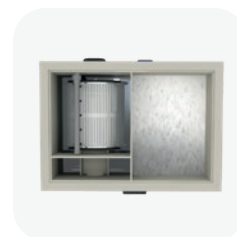
Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (GRAVITY) PP INCL. RINSEPUMP | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (PUMP-FED) PP INCL. RINSEPUMP |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1040 x 920 x 1020mm                                        | 1040 x 920 x 1020mm                                         |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                              | Ø 400 x 430mm                                               |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                                      | 70 µm                                                       |
| Max. Flow                         | 30 m³                                                      | 20 m³                                                       |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                                      | 40 m³                                                       |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                                      | 20 m³                                                       |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                  | 3 x 110mm                                                   |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                  | 2 x 110mm                                                   |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                 |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                                      | 33Nm/40 watt 220/230V                                       |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                       | 1 x 40 watt amalgaam                                        |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                                 | 1 x Disc 9"                                                 |
| Controlebox                       | inclusief                                                  | inclusief                                                   |
| Item no.                          | COM0002IN                                                  | COM0002PFIN                                                 |

### Vervangende onderdelen

| Product                                    | Item no. |
|--------------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt               | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                         | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 70mc | ZS00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi Next incl. UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

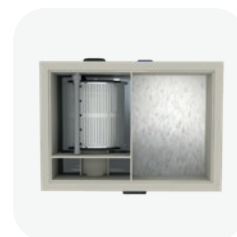
Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (GRAVITY) SPG XL MOTOR | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (PUMP-FED) SPG XL MOTOR |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1040 x 920 x 1020mm                                  | 1040 x 920 x 1020mm                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                        | Ø 400 x 430mm                                         |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                                | 70 µm                                                 |
| Max. Flow                         | 30 m³                                                | 20 m³                                                 |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                                | 40 m³                                                 |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                                | 20 m³                                                 |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                            | 3 x 110mm                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                            | 2 x 110mm                                             |
| Spoelpomp intern                  |                                                      |                                                       |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                               | 130Nm/60 watt 220/230V                                |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                 | 1 x 40 watt amalgaam                                  |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                           | 1x Disc 9"                                            |
| Controlebox                       | inclusief                                            | inclusief                                             |
| Item no.                          | COMSP02                                              | COMSP02PF                                             |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 | ZS00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi Next incl. UV-C en Rinsepomp

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

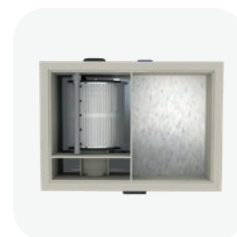
Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (GRAVITY) SPG XL MOTOR INCL. RINSEPUMP | FILTREAU COMBI-NEXT INCL. UVC (PUMP-FED) SPG XL MOTOR INCL. RINSEPUMP |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1040 x 920 x 1020mm                                                  | 1040 x 920 x 1020mm                                                   |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                                        | Ø 400 x 430mm                                                         |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                                                | 70 µm                                                                 |
| Max. Flow                         | 30 m³                                                                | 20 m³                                                                 |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                                                | 40 m³                                                                 |
| Max. vijverinhoud met koi         | 20 m³                                                                | 20 m³                                                                 |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                            | 3 x 110mm                                                             |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                                            | 2 x 110mm                                                             |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                          | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                                           |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/60 watt 220/230V                                               | 130Nm/60 watt 220/230V                                                |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                                 | 1 x 40 watt amalgaam                                                  |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                                           | 1x Disc 9"                                                            |
| Controlebox                       | inclusief                                                            | inclusief                                                             |
| Item no.                          | COMSP02IN                                                            | COMSP02PFIN                                                           |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 | ZS00001  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**



## Combi 50XL incl. Rinsepomp en incl. 2x UV-C

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | COMBI 50XL GRAVITY/ INCL. RINSEPUMP INCL. 2X UV-C | COMBI 50XL PUMP-FED / INCL. RINSEPUMP INCL. 2X UV-C |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1270 x 900 x 1030mm                               | 1270 x 900 x 1030mm                                 |
| Trommel                           | Ø 520 x 420mm                                     | Ø 520 x 420mm                                       |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                            | 120 µm                                              |
| Max. Flow                         | 40 m³                                             | 30 m³                                               |
| Max. vijverinhoud                 | 80 m³                                             | 60 m³                                               |
| Max. vijverinhoud met koi         | 40 m³                                             | 30 m³                                               |
| Inlaat (mm)                       | 4 x 110mm                                         | 4 x 110mm                                           |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                         | 3 x 110mm                                           |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                       | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                         |
| Motor Industrieel                 | 130Nm/40 watt 220/230V                            | 130Nm/40 watt 220/230V                              |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 40 watt amalgaam                              | 2 x 40 watt amalgaam                                |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                        | 1x Disc 9"                                          |
| Controlebox                       | inclusief                                         | inclusief                                           |
| Item no.                          | COM0050IN                                         | COM0050PFIN                                         |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 757 x 398 x 50mm Ø 40  | ZH00005  |

### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Combi-After incl. UVC

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-AFTER INCL. UVC (GRAVITY) | FILTREAU COMBI-AFTER INCL. UVC (PUMPFED) |
|-----------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1730 x 570 x 1020mm                      | 1730 x 570 x 1020mm                      |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                            | Ø 400 x 430mm                            |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                   | 120 µm                                   |
| Max. Flow                         | 30 m³                                    | 25 m³                                    |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                    | 50 m³                                    |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                    | 25 m³                                    |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                | 3 x 110mm                                |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                | 3 x 110mm                                |
| Spoelpomp intern                  |                                          |                                          |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                    | 33Nm/40 watt 220/230V                    |
| UVC inbouwunit                    | 1x 40 watt amalgaam                      | 1x 40 watt amalgaam                      |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                               | 1x Disc 9"                               |
| Controlebox                       | inclusief                                | inclusief                                |
| Item no.                          | COM0003                                  | COM0003PF                                |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm      | ZH00003  |

### Notitie

---



---



---



---



Bekijk de complete  
Basic lijn

## Combi-After incl. UV-C en Rinsepump

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU COMBI-AFTER INCL. UVC (GRAVITY) INCL. RINSEPUMP | FILTREAU COMBI-AFTER INCL. UVC (PUMPFED) INCL. RINSEPUMP |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1730 x 570 x 1020mm                                      | 1730 x 570 x 1020mm                                      |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                                            | Ø 400 x 430mm                                            |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                                   | 120 µm                                                   |
| Max. Flow                         | 30 m³                                                    | 25 m³                                                    |
| Max. vijverinhoud                 | 60 m³                                                    | 50 m³                                                    |
| Max. vijverinhoud met koi         | 30 m³                                                    | 25 m³                                                    |
| Inlaat (mm)                       | 3 x 110mm                                                | 3 x 110mm                                                |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                                | 3 x 110mm                                                |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                              | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                              |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                                    | 33Nm/40 watt 220/230V                                    |
| UVC inbouwunit                    | 1 x 40 watt amalgaam                                     | 1 x 40 watt amalgaam                                     |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                                               | 1x Disc 9"                                               |
| Controlebox                       | inclusief                                                | inclusief                                                |
| Item no.                          | COM0003IN                                                | COM0003PFIN                                              |

### Vervangende onderdelen

| Product                               | Item no. |
|---------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt amalgaam | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                    | QS0001   |
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm      | ZH00003  |

### Notitie

---



---



---



---



Bekijk de complete  
Basic lijn



## Rotate Biofilter

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.

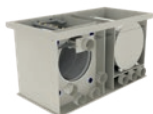


## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp, aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | ROTATE BIOFILTER GRAVITY INCL. 2X UV-C 2X SPG XL | ROTATE BIOFILTER PUMP-FED INCL. 2X UV-C 2X SPG XL |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 1430 x 930 x 750mm                               | 1430 x 930 x 750mm                                |
| Trommel                           | Ø 520 x 420mm / Ø 540 x 540mm                    | Ø 520 x 420mm / Ø 540 x 540mm                     |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 120 µm                                           | 120 µm                                            |
| Max. Flow                         | 50 m³                                            | 35 m³                                             |
| Max. vijverinhoud                 | 100 m³                                           | 70 m³                                             |
| Max. vijverinhoud met koi         | 50 m³                                            | 35 m³                                             |
| Inlaat (mm)                       | 4 x 110mm                                        | 4 x 110mm                                         |
| Uitlaat (mm)                      | 3 x 110mm                                        | 3 x 110mm                                         |
| Spoelpomp intern                  | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                      | RVS 5 bar/750 watt 220/230V                       |
| Motor Industrieel                 | 2x 130Nm/60 watt 220/230V                        | 2x 130Nm/60 watt 220/230V                         |
| UVC inbouwunit                    | 2 x 40 watt amalgaam                             | 2 x 40 watt amalgaam                              |
| Luchtvoorziening                  | Airstone                                         | Airstone                                          |
| Controlebox                       | inclusief                                        | inclusief                                         |
| Item no.                          | RO00001IN                                        | RO00001PFIN                                       |

### Vervangende onderdelen

| Product                             | Item no. |
|-------------------------------------|----------|
| Vervangingslamp UV-C 40 watt        | RLM0001  |
| Kwartsglas 40 watt                  | QS0001   |
| Zeefpaneel 757 x 398 x 50 High Flow | ZH00005  |

### Notitie

Geperforeerde RVS 304 t.b.v. biodrum



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## PF20 Combi-filter

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.

Zwarte plastic sproeiers



Professionele afwerking



Industriële aandrijfmotor 33Nm



Standaard Vlotter



Standaard besturingkast



Flexibele PE filter scherm



Hoogwaardige pp



### Trommelfilter

Een voorfilter is een trommelfilter dat op een simpele manier zeer fijne vervuiling ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ) uit het water kan filteren. Het water loopt pomp of gravity gevoed het trommelfilter in, waarbij het vuil van het water wordt gescheiden. Het water loopt via de binnenkant van het trommelfilter door de wand naar de buitenkant van de filter. Het vuil blijft achter op het zeefpaneel (PE), wat op de trommel is gemonteerd. Het zeefpaneel (PE) is voorzien van een fijnmazigheid rvs-doek ( $70\mu\text{m}/120\mu\text{m}$ ).

Het vuil wordt van het zeefpaneel (PE) afgespoeld d.m.v. de messing/plastic nozzles en belandt in de goot. De frequentie van het spoelen hangt af van de vervuiling van het vijverwater.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU PF20 COMBI-FILTER (PUMP-FED) PP |
|-----------------------------------|------------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 890 x 460 x 515mm                        |
| Trommel                           | Ø 400 x 430mm                            |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas | 70 µm                                    |
| Max. Flow                         | 20 m³                                    |
| Max. vijverinhoud                 | 40 m³                                    |
| Max. vijverinhoud met koi         | 20 m³                                    |
| Inlaat (mm)                       | 1 x 110mm                                |
| Uitlaat (mm)                      | 2 x 110mm                                |
| Spoelpomp intern                  |                                          |
| Motor Industrieel                 | 33Nm/40 watt 220/230V                    |
| UVC inbouwunit                    |                                          |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                               |
| Controlebox                       | inclusief                                |
| Item no.                          | COM0001                                  |

### Vervangende onderdelen

| Product                                     | Item no. |
|---------------------------------------------|----------|
| Zeefpaneel 1 x 1147 x 398 x 50mm Ø 40 120mc | ZH00001  |
|                                             |          |
|                                             |          |

### Notitie

---



---



---



---



Bekijk de complete  
Basic lijn

## Moving-bed filter

### Bewegend bed

Een bewegend bed filter wordt vaak gebruikt als biologisch vijverfilter. Door het bewegend bed filter te vullen met Hel-x komt er een goede biologische filtratie tot stand. Ammoniak, nitriet en andere schadelijke stoffen worden omgezet naar een mindere schadelijke stof (nitraat), waardoor er een gezond biologisch evenwicht in de vijver ontstaat.

Professionele afwerking

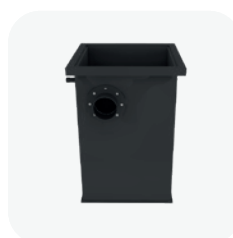


HPDE materiaal

Ten opzichte van andere vijverfilters heeft een bewegend bed het voordeel dat er geen druk verhogend verlies is, waardoor men energiezuinige vijverpompen erop aan kan sluiten. Het filtermateriaal is licht en klein. Het weegt slechts 10/12 kg (100 liter Hel-x). Hierdoor kunnen er zich op het filtermateriaal enorm veel bacteriën hechten. Deze bacteriën zijn belangrijk, zodat de schadelijke stoffen (ammoniak/nitriet) snel worden verwerkt.

### Hoe werkt een bewegend bed filter?

Een bewegend bed zal met behulp van een luchtpomp het vijverwater in beweging houden, waardoor filter bacteriën zich makkelijk hechten aan het filtermateriaal en de bacteriën zich snel zullen vermeerderen. Door constante beluchting zal er geen ander vuil zich aan het filtermateriaal hechten.



## BASIC LIJN

### De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

### Technische specificaties



| Product                           | FILTREAU MOVING-BED FILTER 190L PE |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Lengte x breedte x hoogte         | 550 x 550 x 750mm                  |
| Trommel                           |                                    |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas |                                    |
| Max. Flow                         | 20 M3                              |
| Max. vijverinhoud                 |                                    |
| Max. vijverinhoud met koi         |                                    |
| Inlaat (mm)                       | 1 x 110mm                          |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 110mm                          |
| Spoelpomp intern                  |                                    |
| Motor Industrieel                 |                                    |
| UVC inbouwunit                    |                                    |
| Luchtvoorziening                  | 1x Disc 9"                         |
| Controlebox                       |                                    |
| Item no.                          | BB00001                            |

#### Notitie

---



---



---



---



**Bekijk de complete  
Basic lijn**

## Trickle filter waterfall

### Perfekte waterkwaliteit op een eenvoudige en betrouwbare manier.

Filtreau biedt hoogwaardige filtersystemen en pompen die zijn ontworpen voor vijvers en koivijvers. Onze producten worden ontwikkeld met behulp van uitgebreide expertise, geavanceerde technieken en de beste professionele materialen.



### Tricklefilter

Tricklefilters zetten op doeltreffende wijze schadelijke, opgeloste afvalstoffen (nitriet, eiwitten, ammonium, etc.) in het vijverwater om naar onschadelijke samenvloeiingen. Eerst komt het water boven in de instroombak binnen, waarbij het vervolgens verdeeld wordt over de roosters.

Daaronder worden de elementen geplaatst die ook voorzien zijn van roosters waar het water gemakkelijk doorheen loopt. De elementen kunnen door u te worden gevuld met gewenst filtermateriaal. Hierdoor wordt een optimale zuurstofverzadiging van het water bereikt. Wegens een overschot aan zuurstof is de kans verkleind dat er ook in de warme perioden van het jaar zuurstofgebrek in de vijver ontstaat.

De tricklefilters kunnen los geplaatst worden naast of op de rand van een vijver. Dit vergemakkelijkt het toepassen van een tricklefilter in combinatie met onze combi drum filters. De tricklefilter is leverbaar met een waterval of met 3 x 110 mm uitloop.





BASIC LIJN

De controle box van de basic lijn is standaard voorzien van:

**Automatische reiniging:** vlotter **Handbediening:** knop draaien/spoelen **Spoeltijd trommel:** 10sec. Spoelniveau Gravity: regelbaar Spoelniveau Pomp gevoed: niet regelbaar **Stopcontacten:** spoelpomp, vijverpomp , aandrijfmotor trommel en UVC, **Droogloopbeveiliging uitgeschakeld:** 30sec. UVC lamp.

Technische specificaties

|                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |  |  |
| Product                           | TRICKLE FILTER WATERFALL                                                          | TRICKLE FILTER 110 MM OUTLET                                                        |
| Lengte x breedte x hoogte         | 935 x 460 x 1170mm                                                                | 935 x 460 x 1170mm                                                                  |
| Trommel                           |                                                                                   |                                                                                     |
| Maaswijdte screen PP met rvs gaas |                                                                                   |                                                                                     |
| Max. Flow                         |                                                                                   |                                                                                     |
| Max. vijverinhoud                 | 20 m3                                                                             | 20 m3                                                                               |
| Max. vijverinhoud met koi         |                                                                                   |                                                                                     |
| Inlaat (mm)                       | 1 x 63mm 2"                                                                       | 1 x waterval                                                                        |
| Uitlaat (mm)                      | 1 x 63mm 2"                                                                       | 3 x 110mm                                                                           |
| Spoelpomp intern                  |                                                                                   |                                                                                     |
| Motor Industrieel                 |                                                                                   |                                                                                     |
| UVC inbouwunit                    |                                                                                   |                                                                                     |
| Luchtvoorziening                  |                                                                                   |                                                                                     |
| Controlebox                       |                                                                                   |                                                                                     |
| Item no.                          | TRI0001                                                                           | TRI00002                                                                            |

Notitie



Bekijk de complete  
Basic lijn

## Plaatsing trommelfilter Pomp gevoed systeem

Voor de opstelling trommelfilter Pomp gevoed wordt de vijverpomp in de vijver op de bodem geplaatst. Bij een trommelfilter Pomp gevoed wordt de filter altijd boven het vijverwater niveau geïnstalleerd.

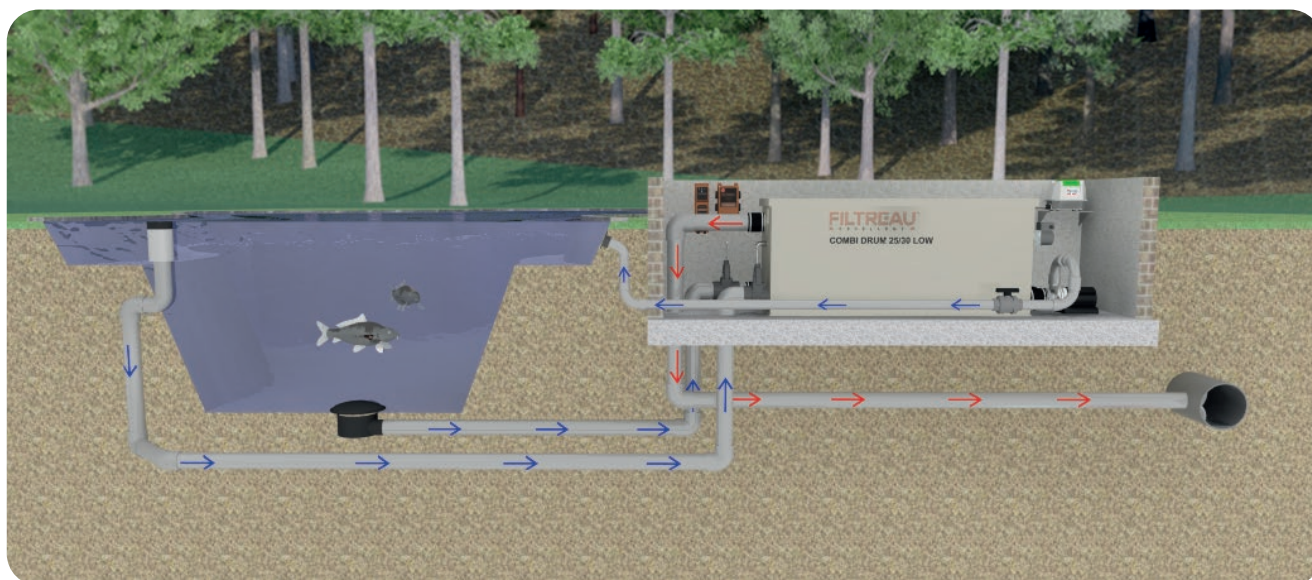
Het voordeel van een Pomp gevoed systeem is dat deze makkelijk is aan te sluiten op een bestaande vijver. In het diepste gedeelte van de vijver wordt de vijverpomp geplaatst. Het (vervuilde) vijverwater wordt door de pomp door een slang naar de trommelfilter gepompt.



## Plaatsing trommelfilter Gravity gevoed systeem

Voor de opstelling trommelfilter Gravity gevoed wordt trommelfilter gevoed door skimmers en bodemdrains van de vijver. De vijverpomp wordt buiten de vijver geplaatst. Bij een trommelfilter Gravity wordt de trommelfilter  $\pm 14$  cm boven het waterniveau van de vijver geïnstalleerd.

Het voordeel van een Gravity systeem is dat het vuile vijverwater eerst gefilterd wordt en hierna pas bij de vijverpomp retour gaat naar de vijver. Het vuil wat in het vijverwater zit zal door de trommelfilter uit het vijverwater worden gefilterd.



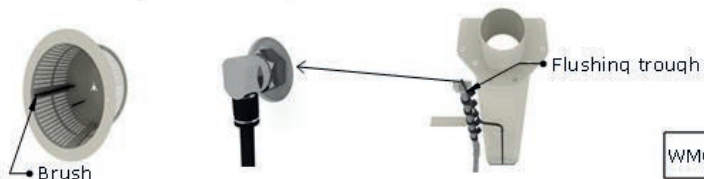
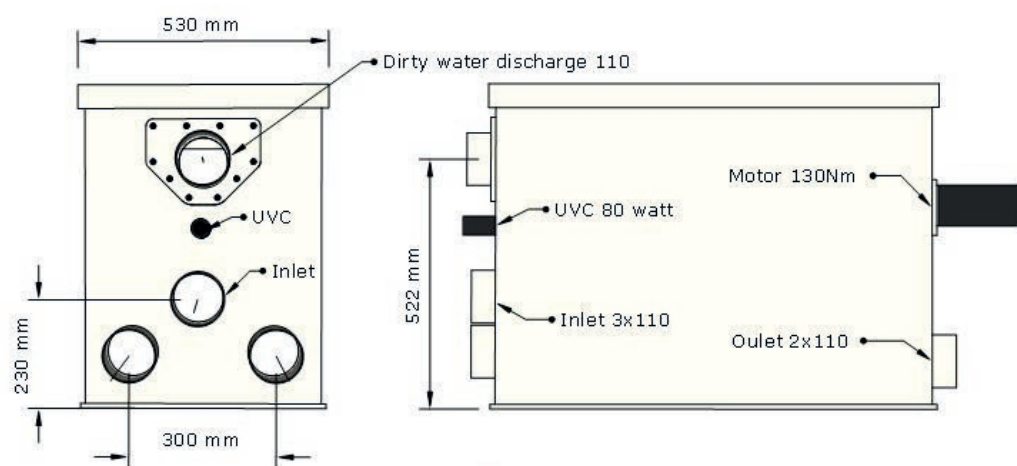
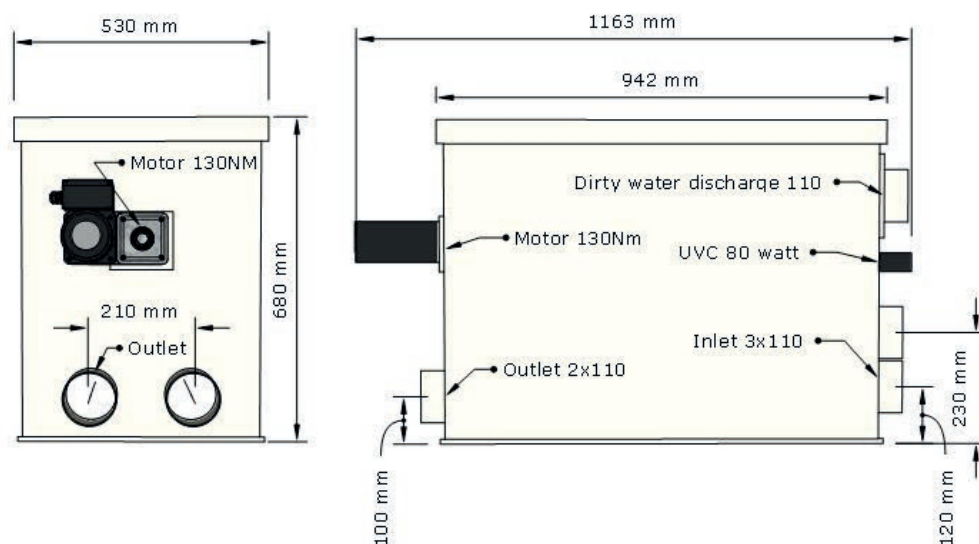




## Maatvoeringen

Excellent line

## Maatvoeringen WMC01DRG Bio Drum 25 M Gravity



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

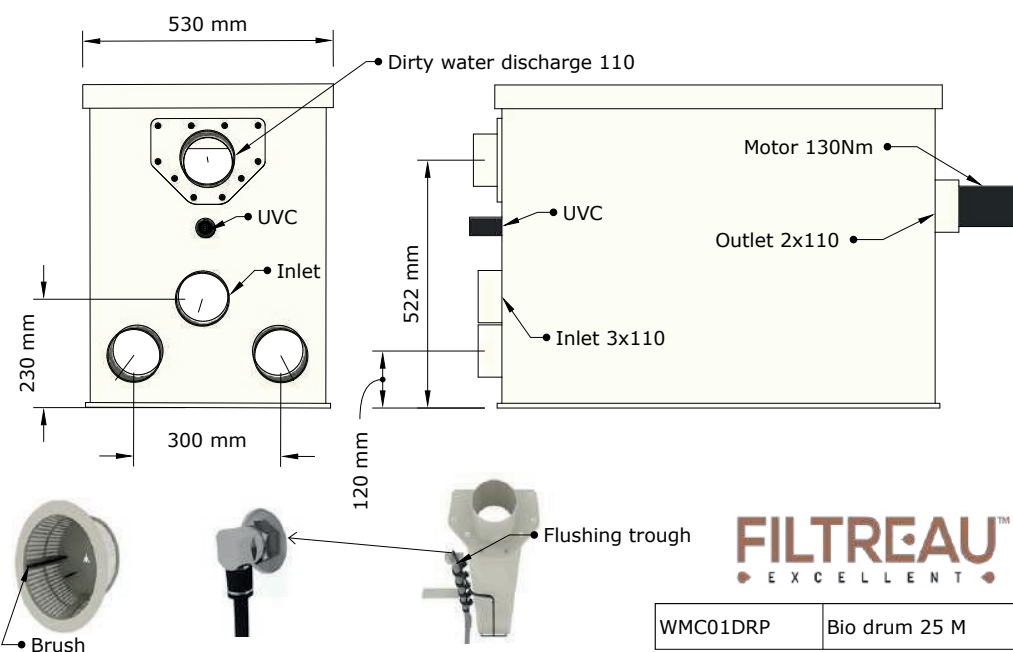
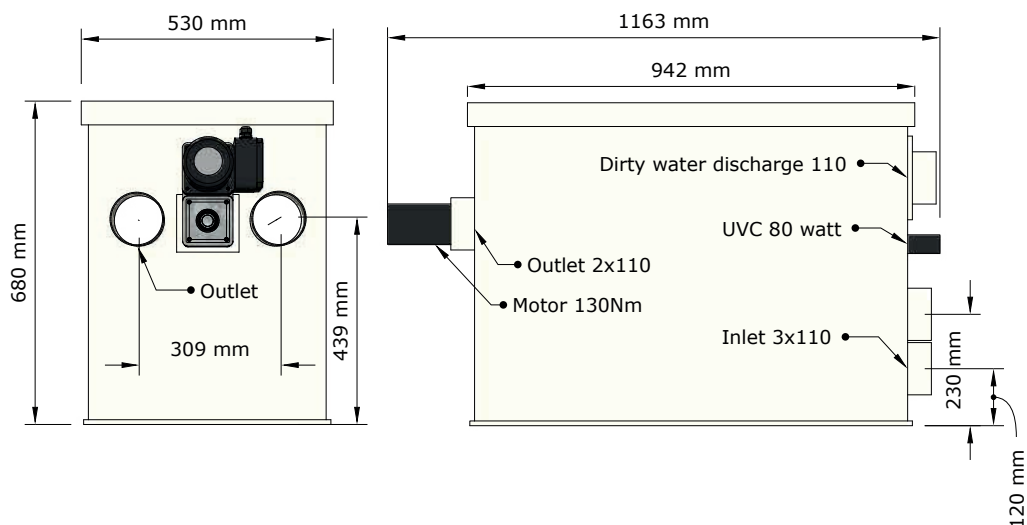
|          |               |
|----------|---------------|
| WMC01DRG | Bio drum 25 M |
|----------|---------------|



[Download online](#)

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC01DRP Bio Drum 25 M Pump



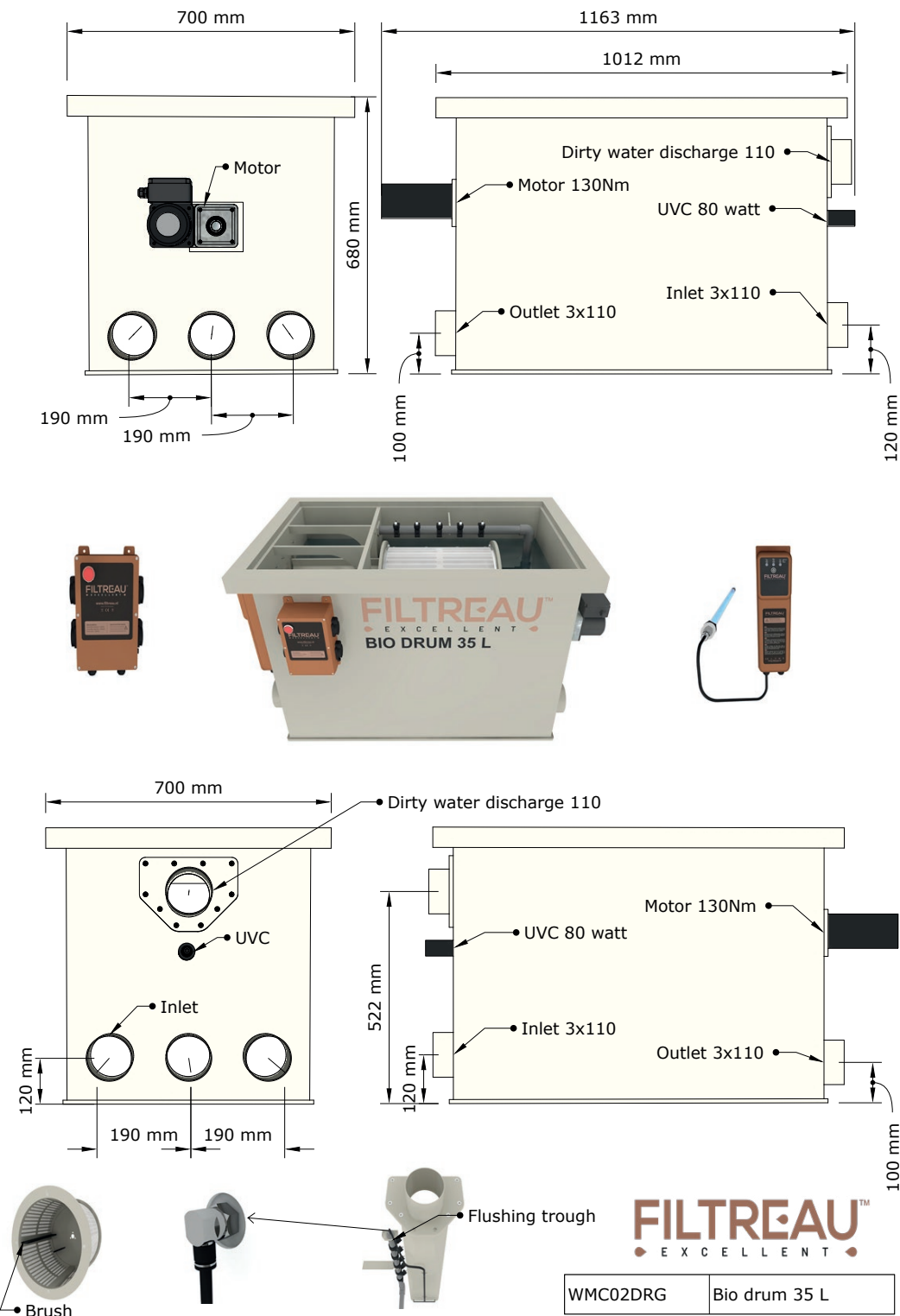
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |               |
|----------|---------------|
| WMC01DRP | Bio drum 25 M |
|----------|---------------|



[Download online](#)

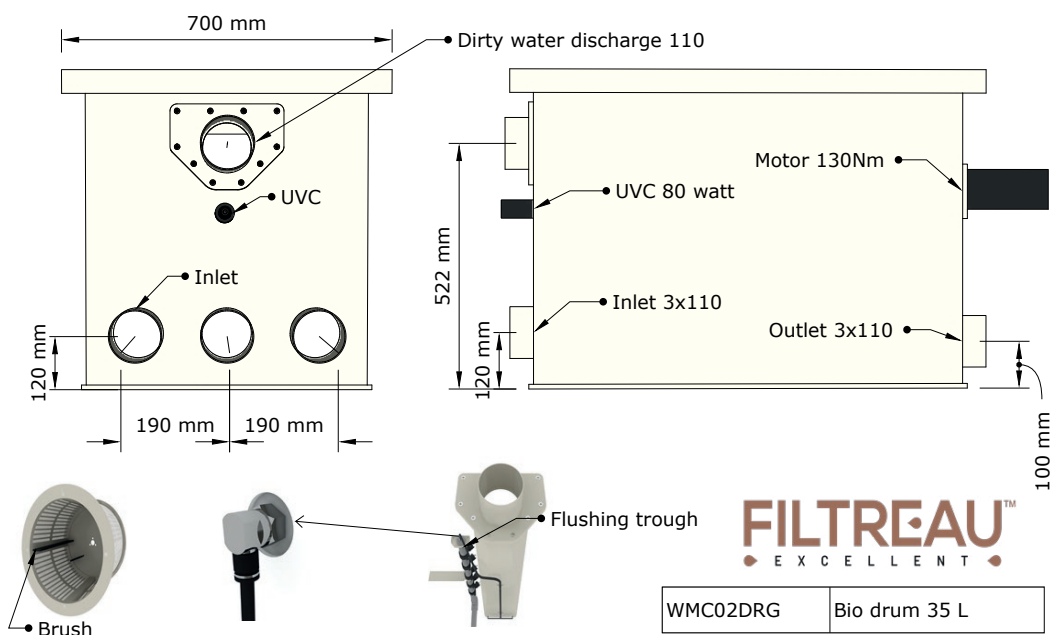
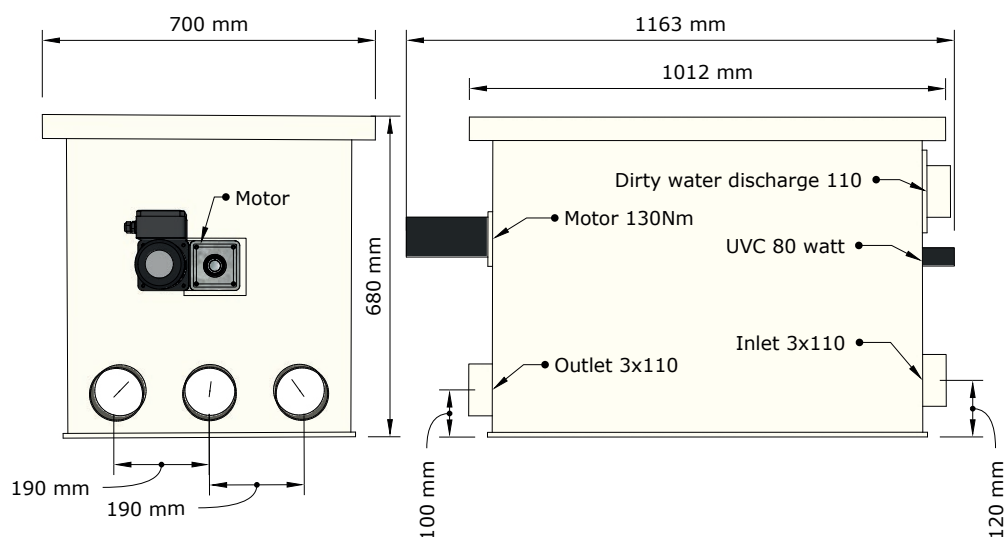
Maatvoeringen WMC02DRG Bio Drum 35 L Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC02DRP Bio Drum 35 L Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

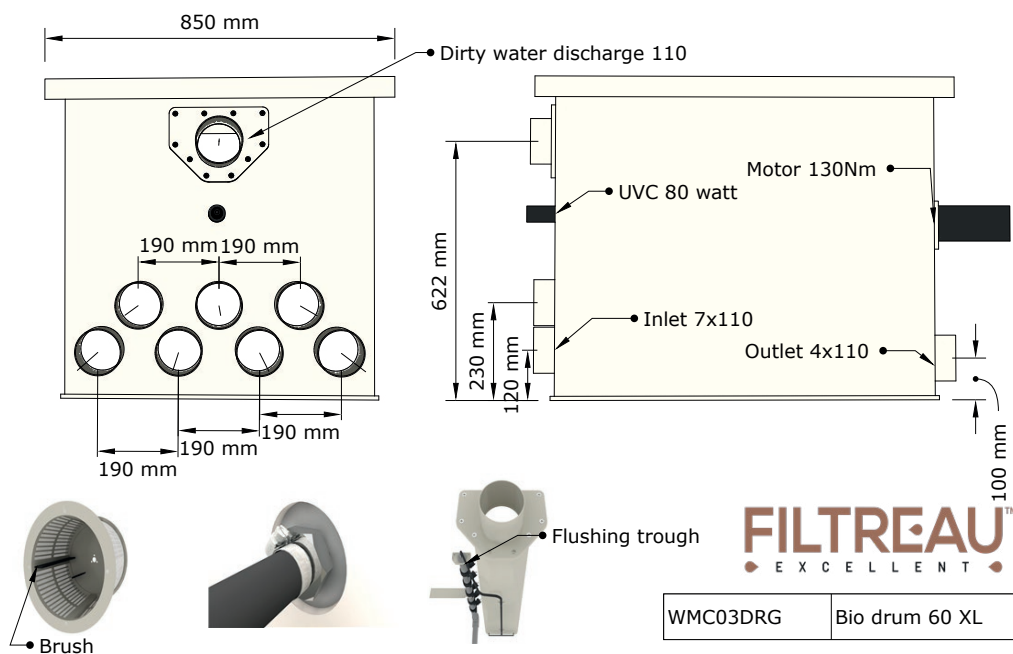
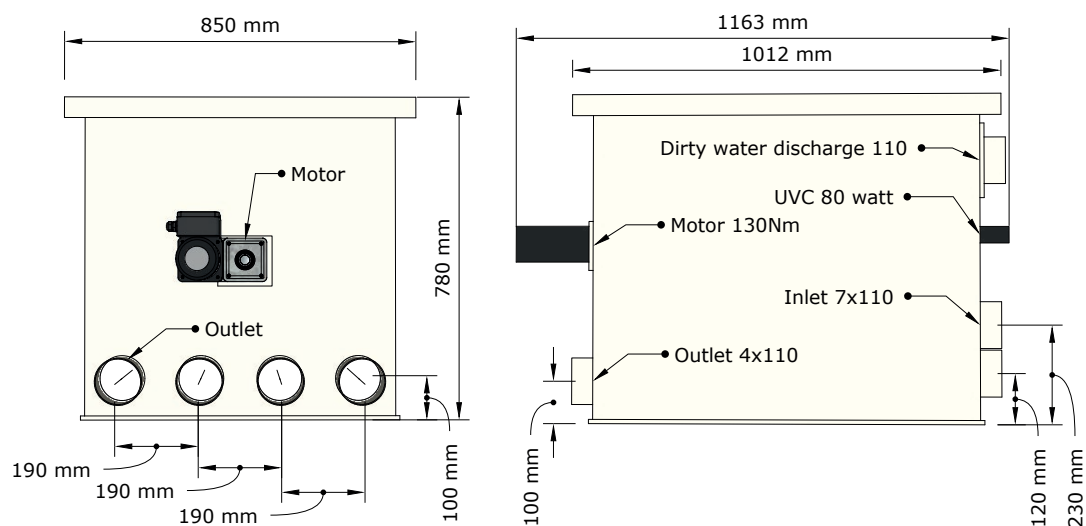
|          |               |
|----------|---------------|
| WMC02DRG | Bio drum 35 L |
|----------|---------------|



[Download online](#)



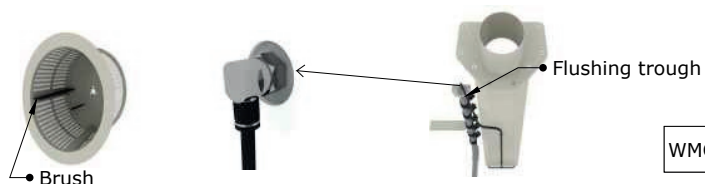
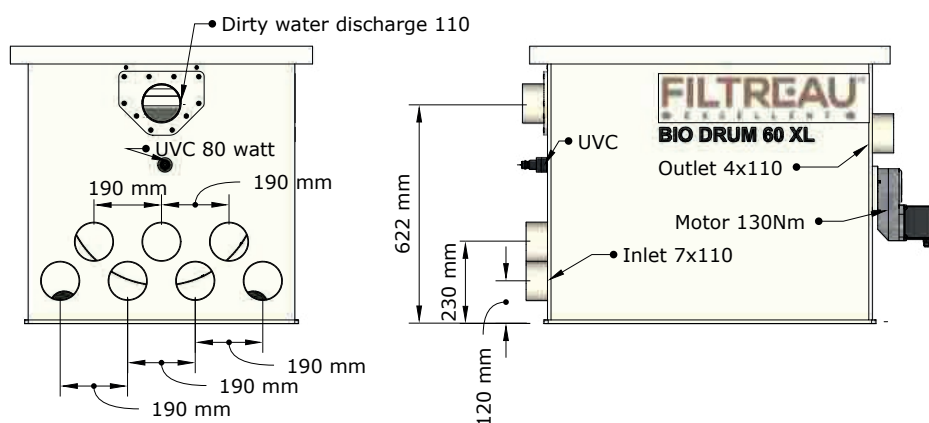
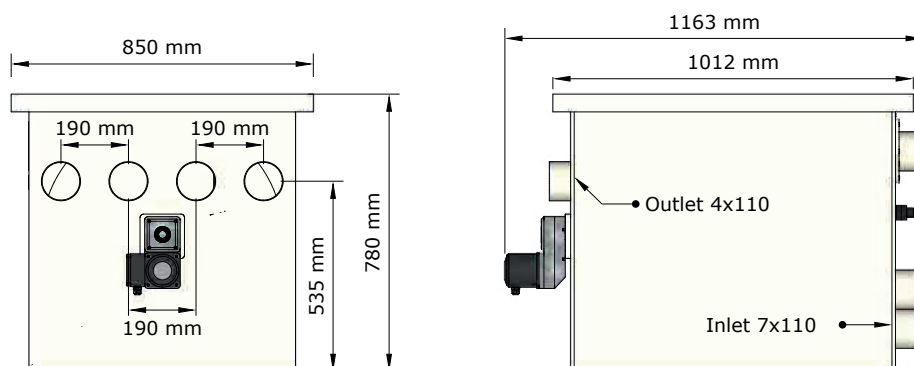
## Maatvoeringen WMC03DRG Bio Drum 60 XL Gravity



**Download online**

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC03DRP Bio Drum 60 XL Pump



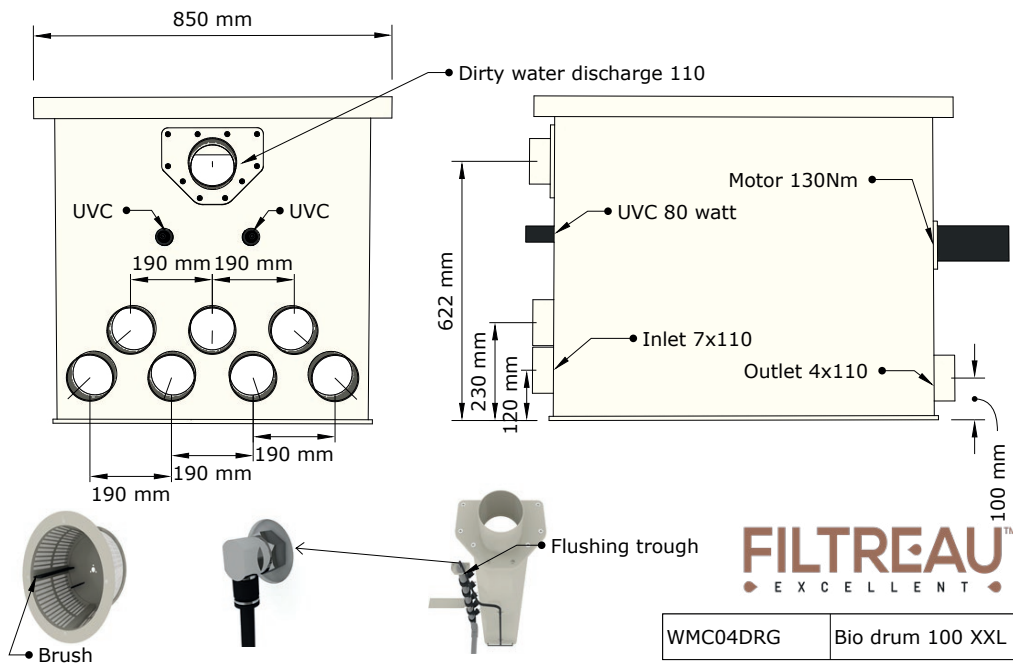
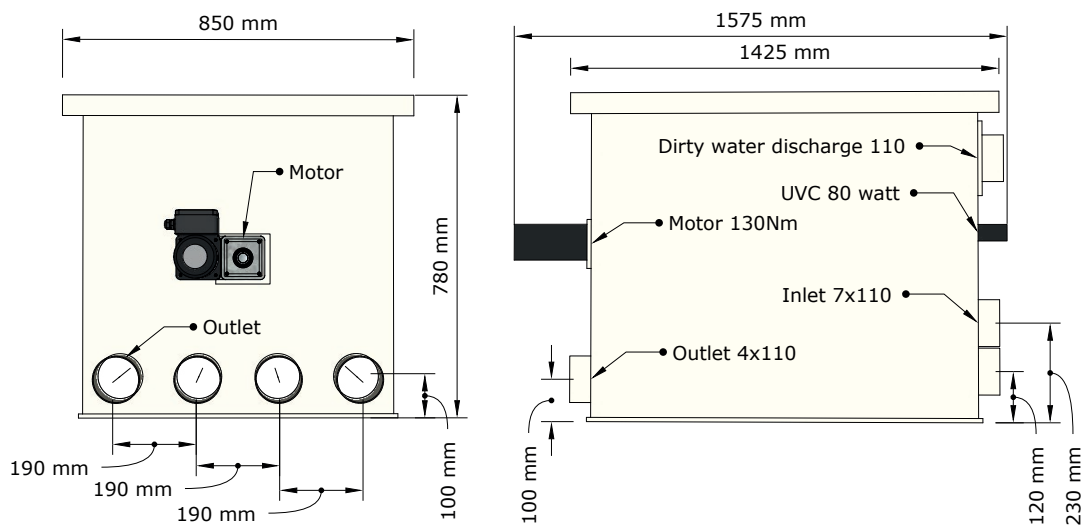
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |                |
|----------|----------------|
| WMC03DRP | Bio drum 60 XL |
|----------|----------------|



**Download online**

Maatvoeringen WMC04DGP Bio Drum 100 XXL Gravity



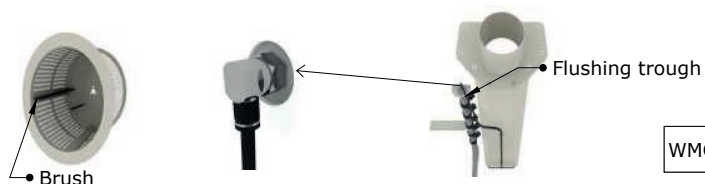
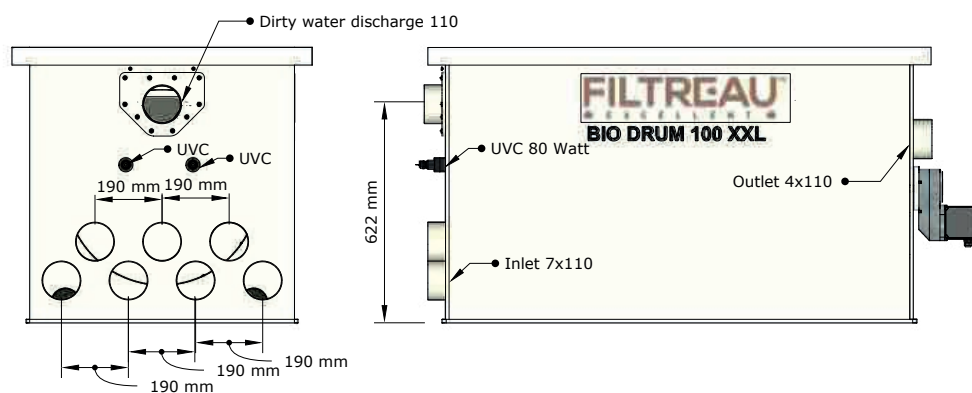
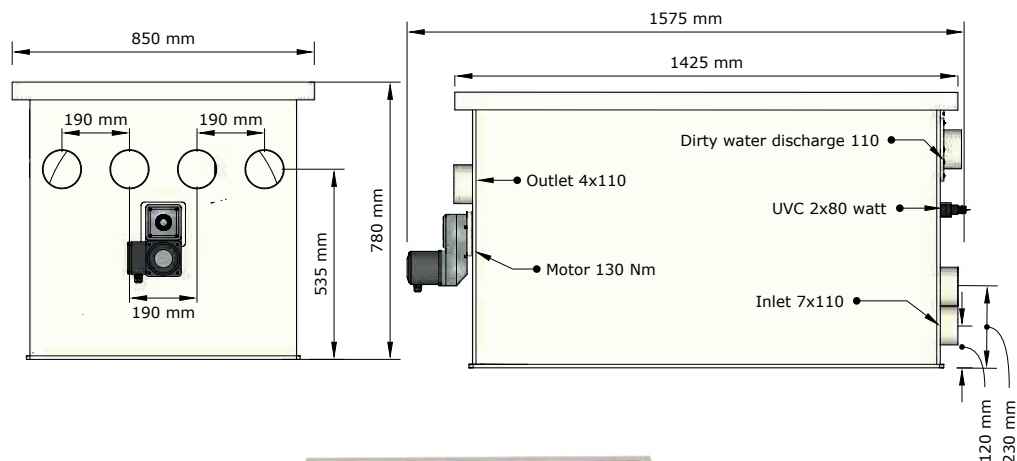
|          |                  |
|----------|------------------|
| WMC04DRG | Bio drum 100 XXL |
|----------|------------------|



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC04DRP Bio Drum 100 XXL Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

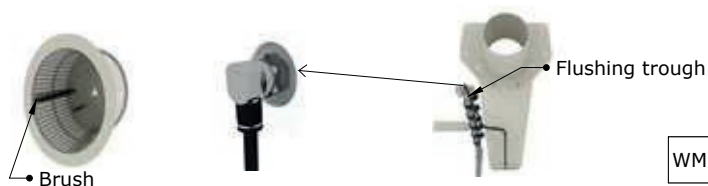
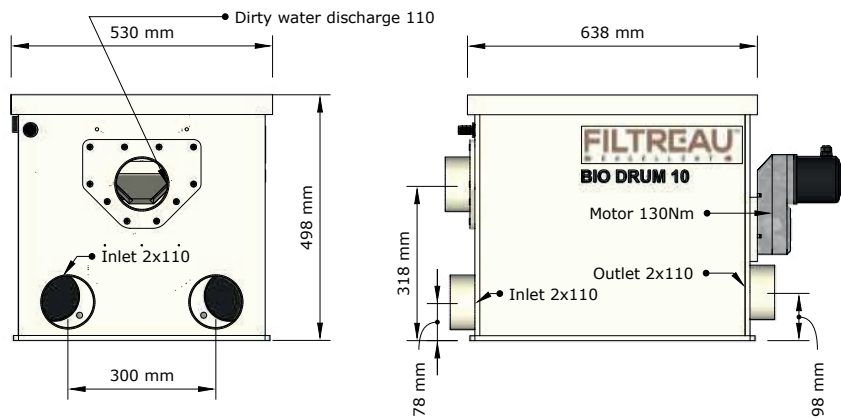
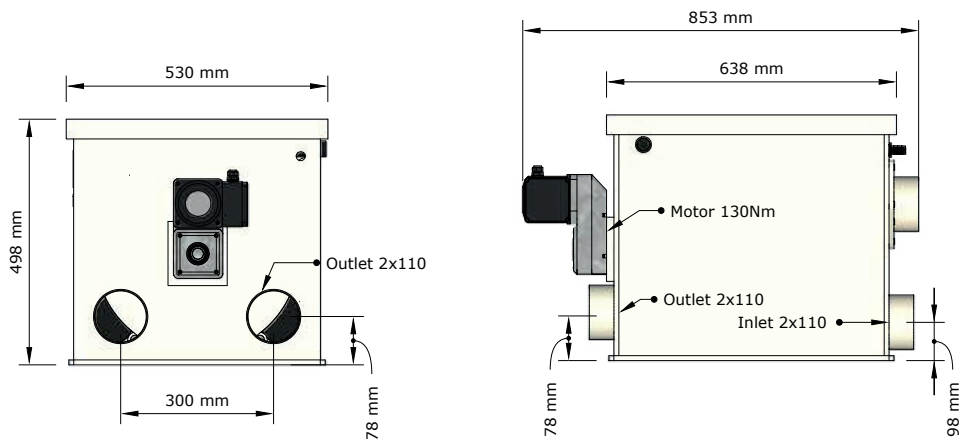
WMC04DRP

Bio drum 100 XXL



**Download online**

Maatvoeringen WMC05DRG Bio Drum 10 XS Gravity



**FILTREAU**  
EXCELLENT

WMC05DRG

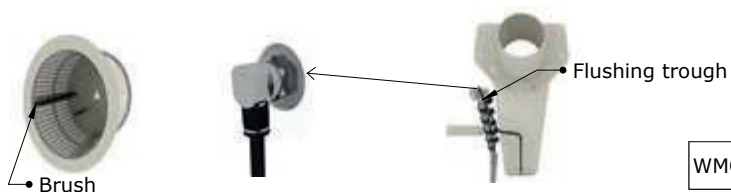
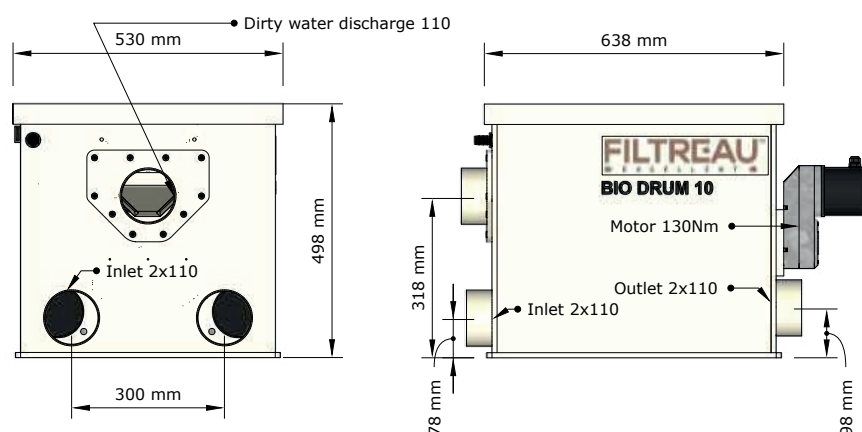
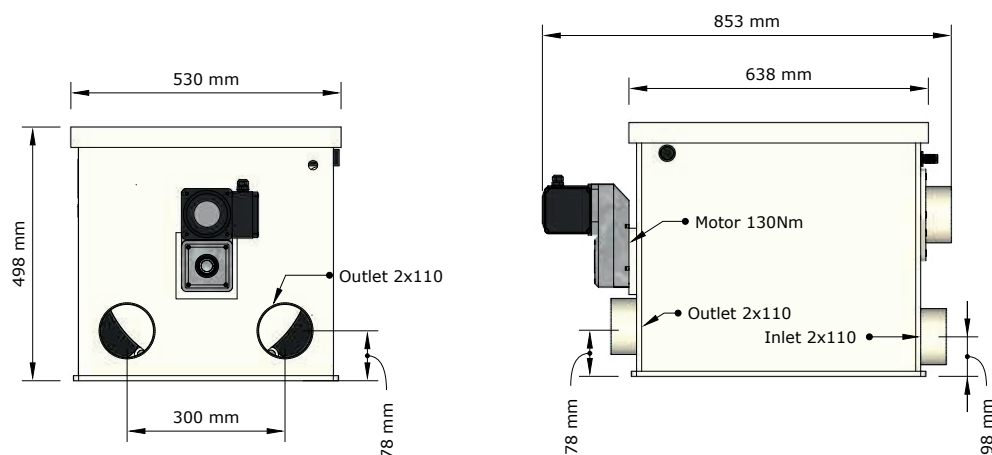
Bio drum 10



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC05DRP Bio Drum 10 XS Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

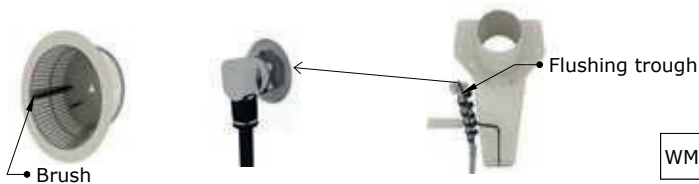
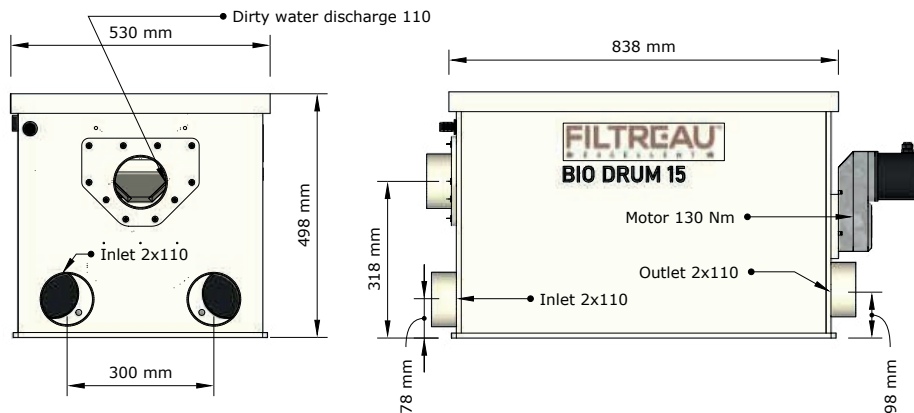
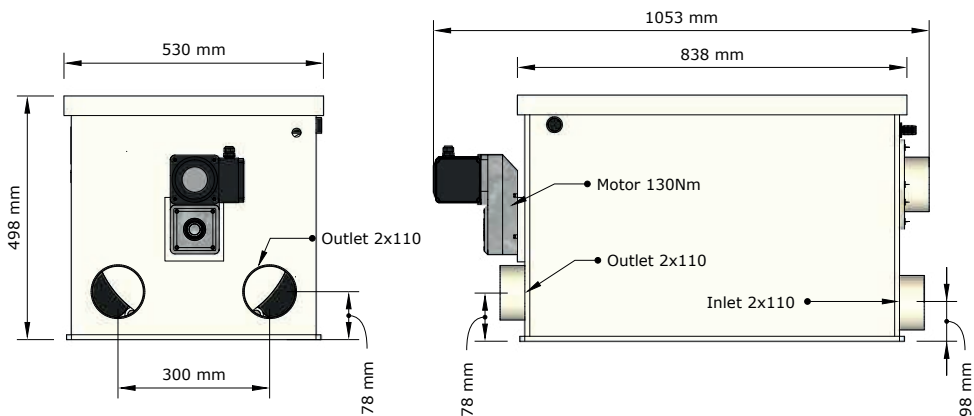
|          |             |
|----------|-------------|
| WMC05DRG | Bio drum 10 |
|----------|-------------|



[Download online](#)



Maatvoeringen WMC06DRG Bio Drum 15 S Gravity



**FILTREAU**  
EXCELLENT

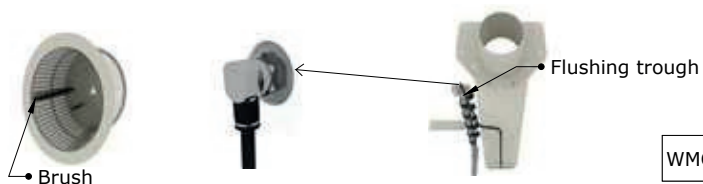
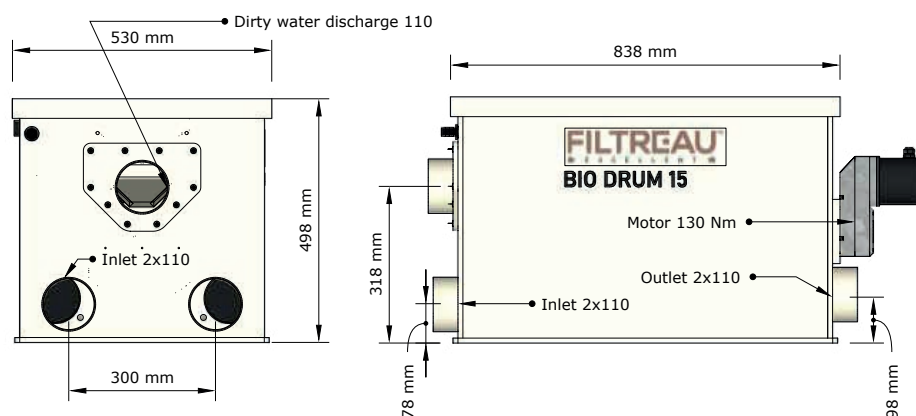
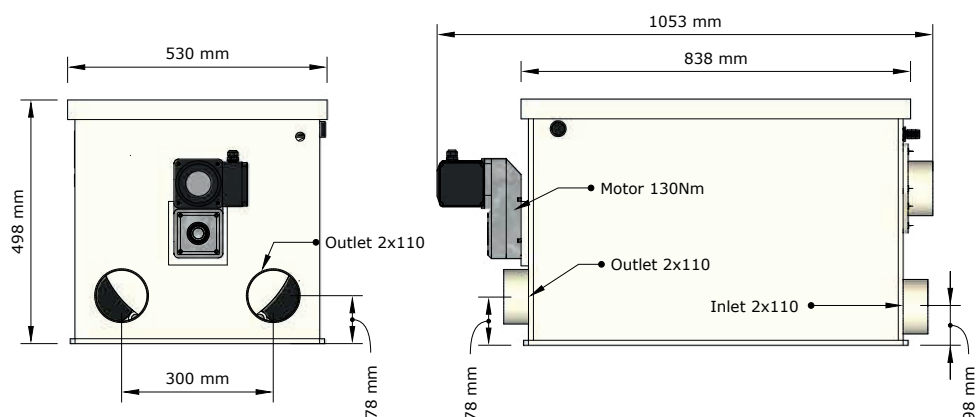
|           |             |
|-----------|-------------|
| WMC06DRGS | Bio drum 15 |
|-----------|-------------|



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC06DRP Bio Drum 15 S Pump



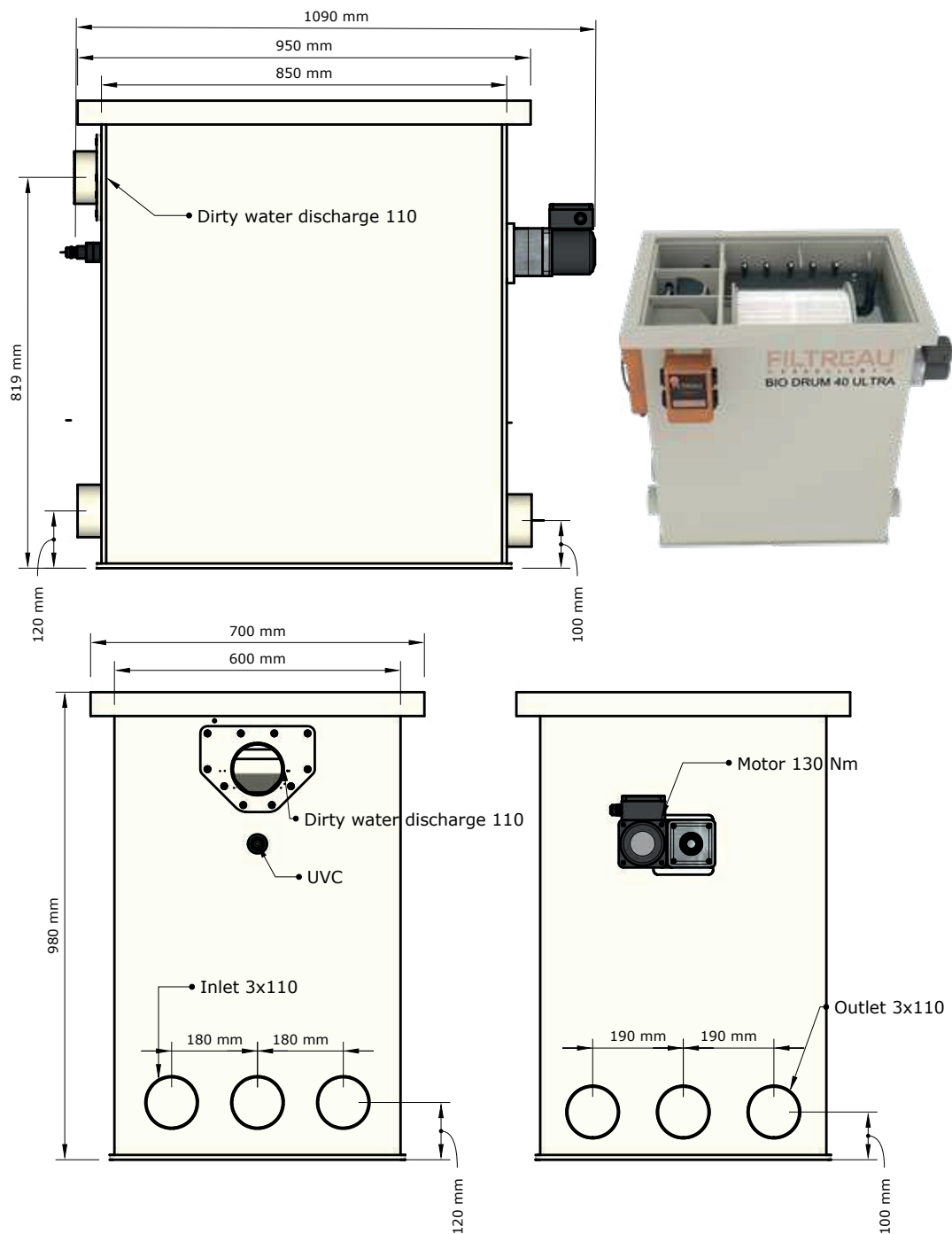
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|           |             |
|-----------|-------------|
| WMC06DRGS | Bio drum 15 |
|-----------|-------------|



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC07DRG Bio Drum 40 Ultra Gravity



**FILTREAU**  
EXCELLENT

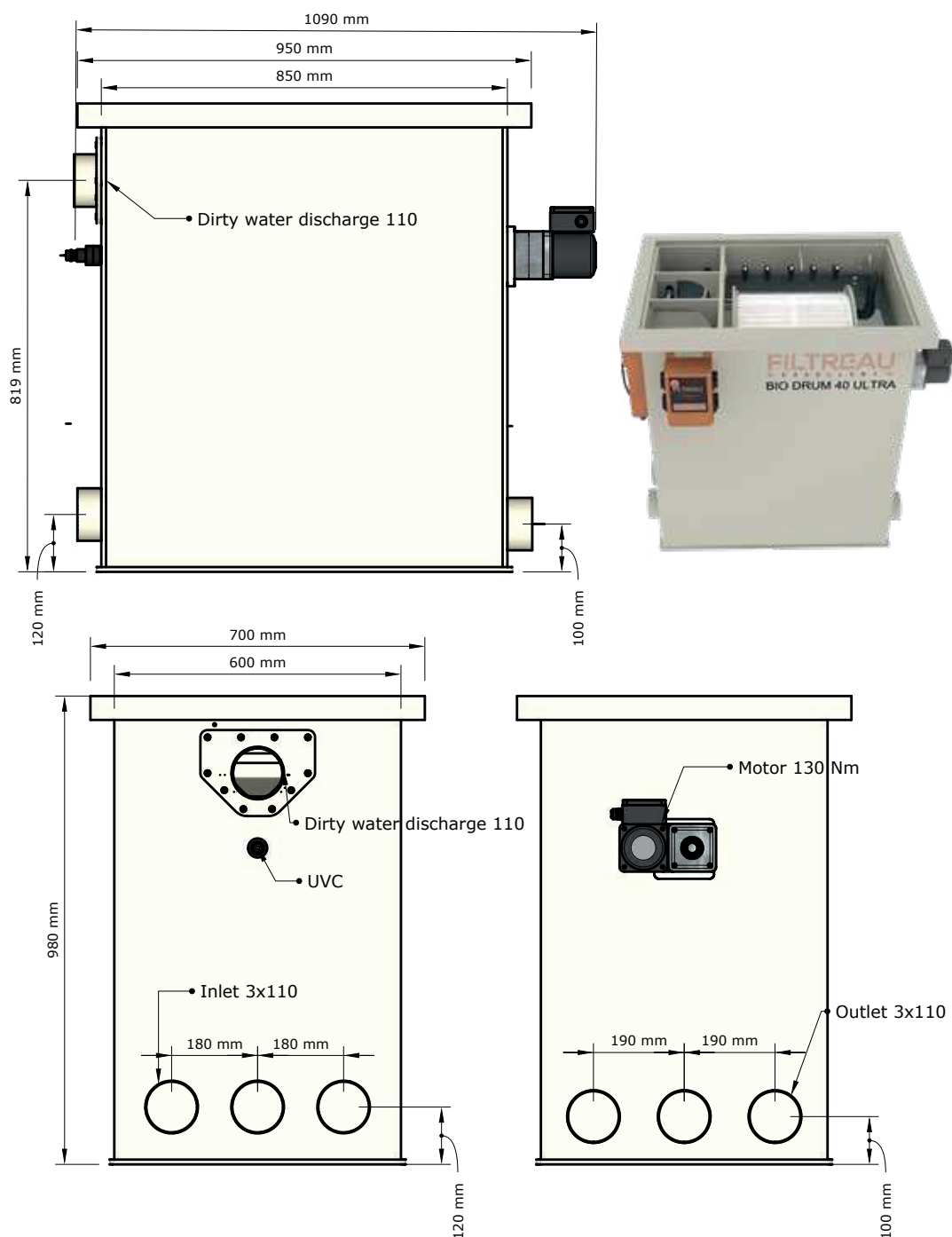
WMC07DRG Bio drum 40 ultra



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC07DRP Bio Drum 40 Ultra Pump



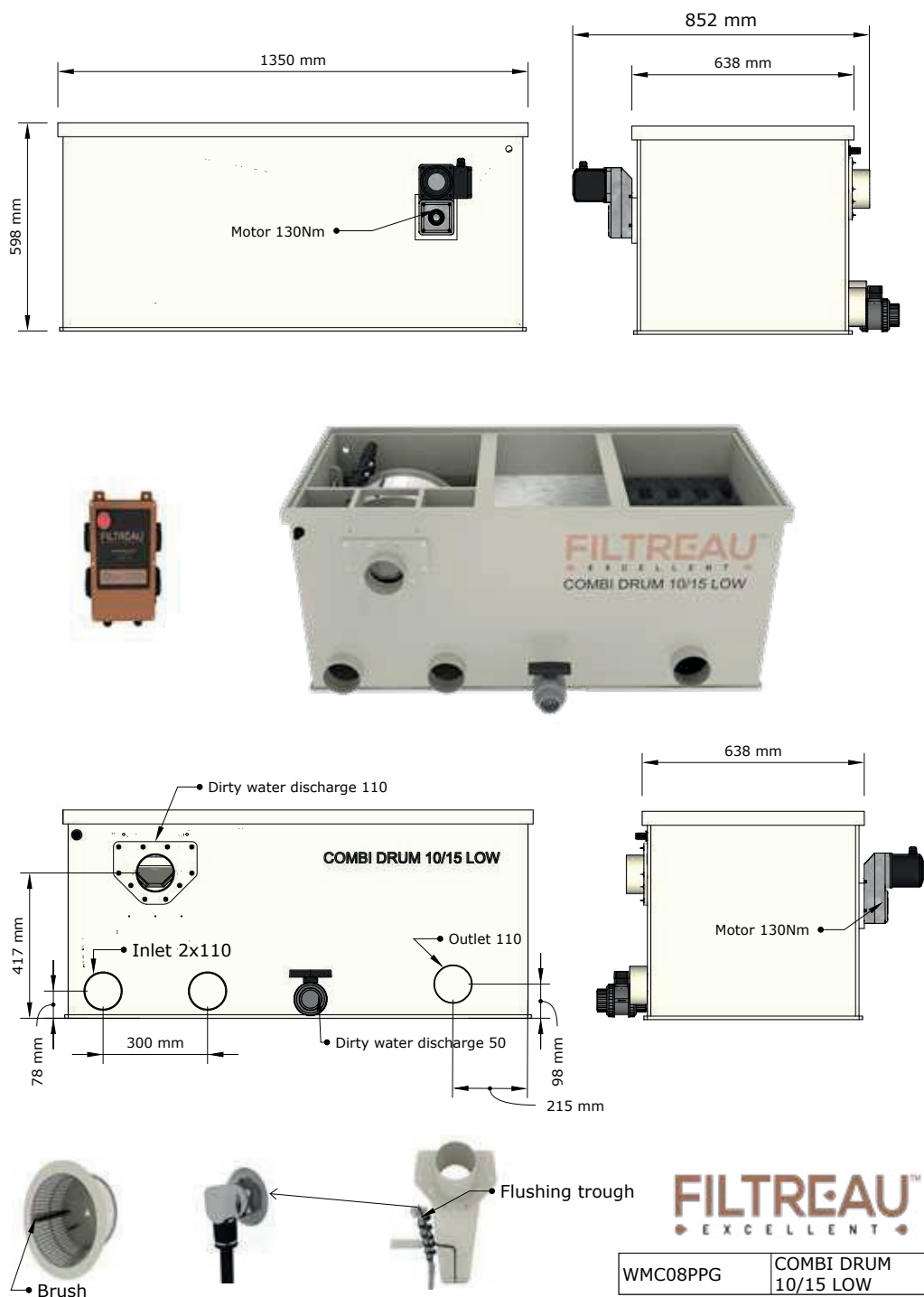
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC07DRG Bio drum 40 ultra



[Download online](#)

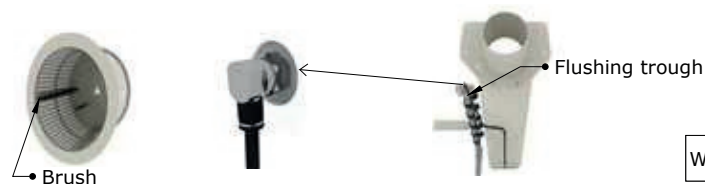
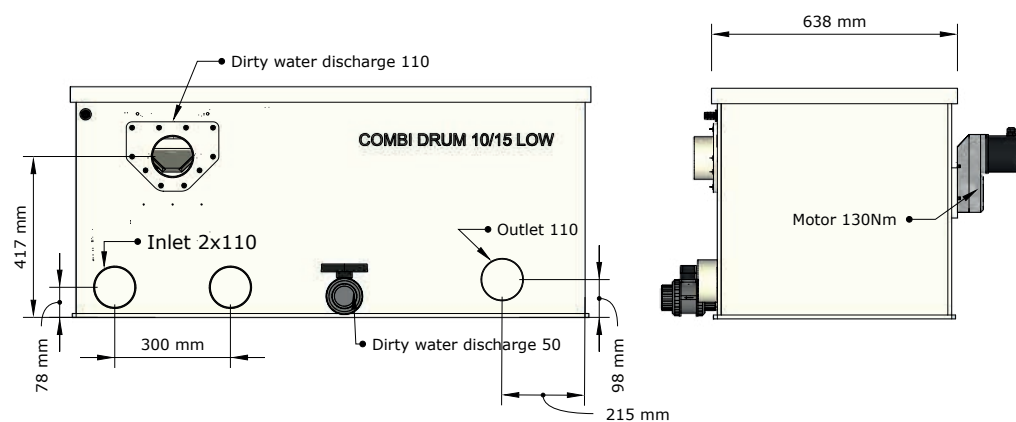
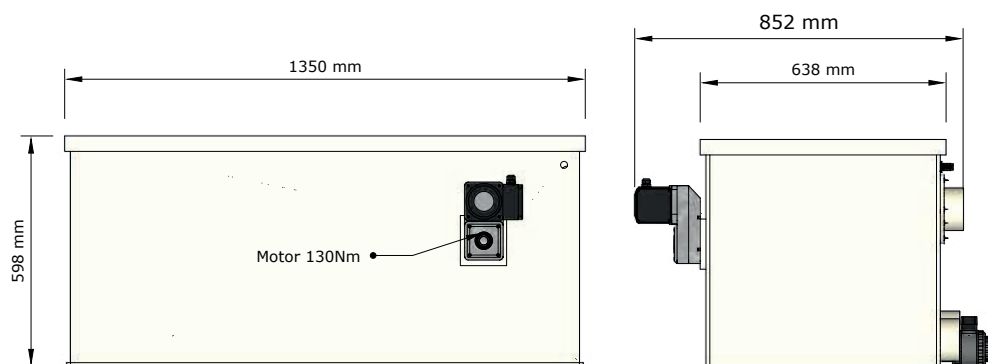
Maatvoeringen WMC08PPG Combi Drum 10/15 Low Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC08PPG Combi Drum 10/15 Low



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

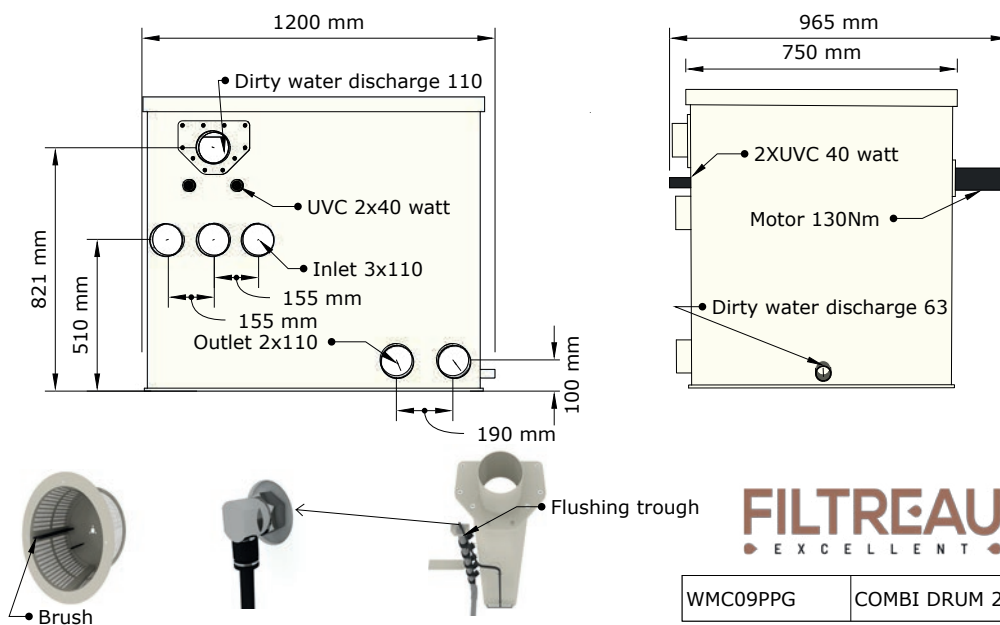
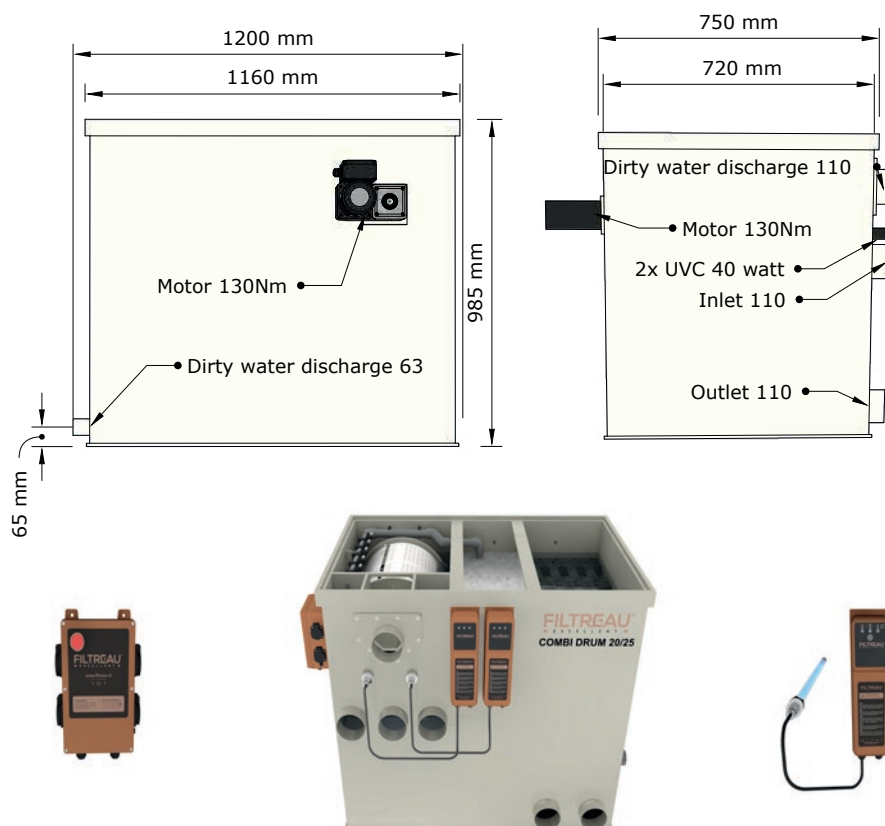
WMC08PPG

COMBI DRUM  
10/15 LOW



[Download online](#)

## Maatvoeringen WMC09PPG Combi Drum 20/25 Gravity



|          |                  |
|----------|------------------|
| WMC09PPG | COMBI DRUM 20/25 |
|----------|------------------|

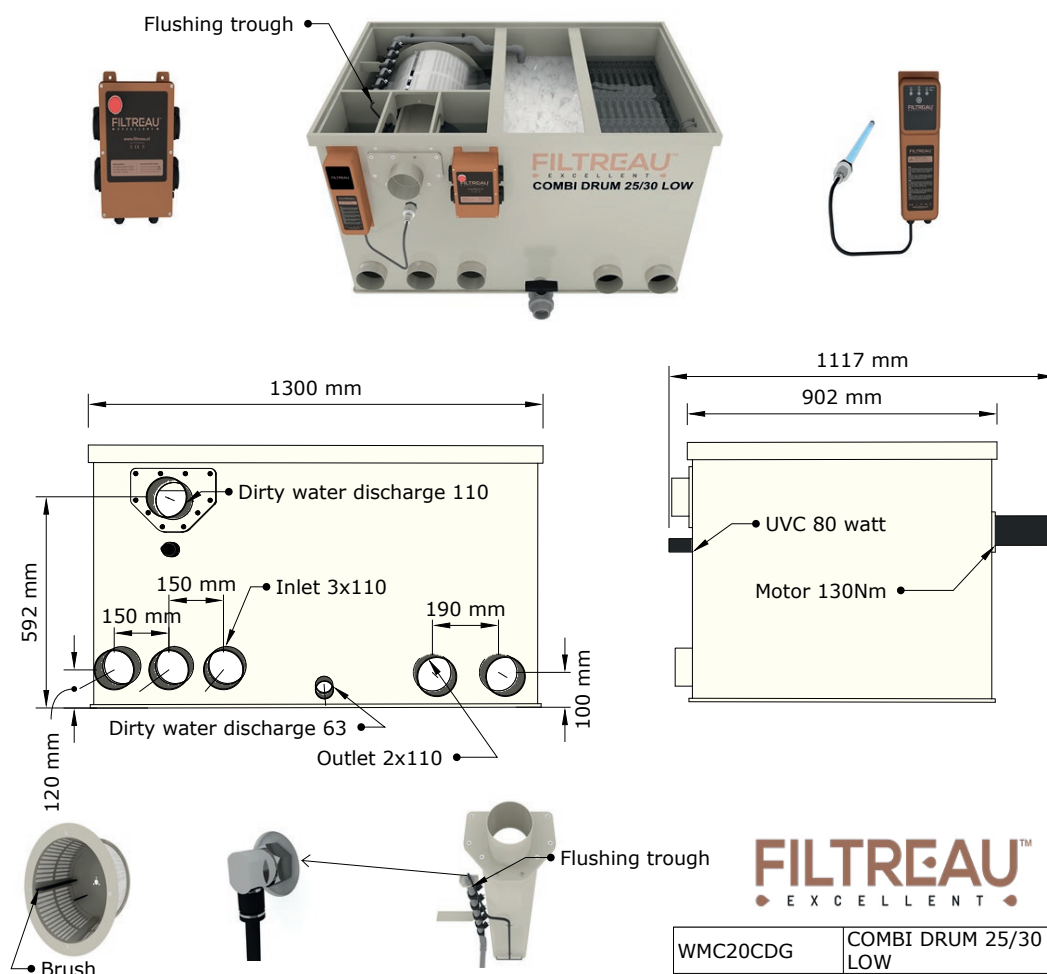
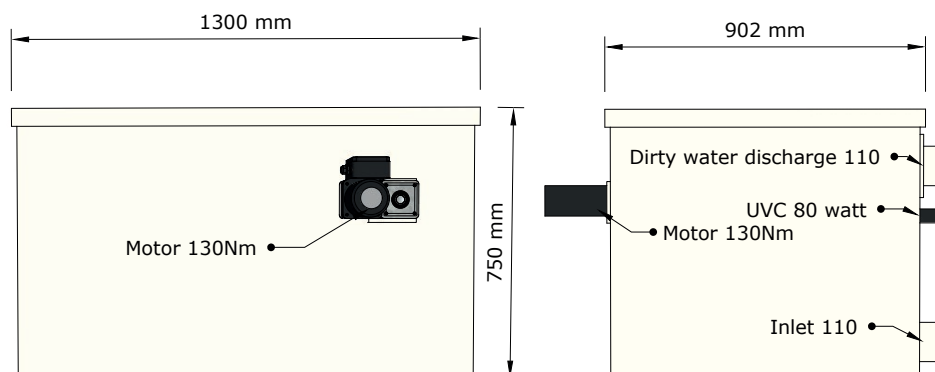


**Download online**



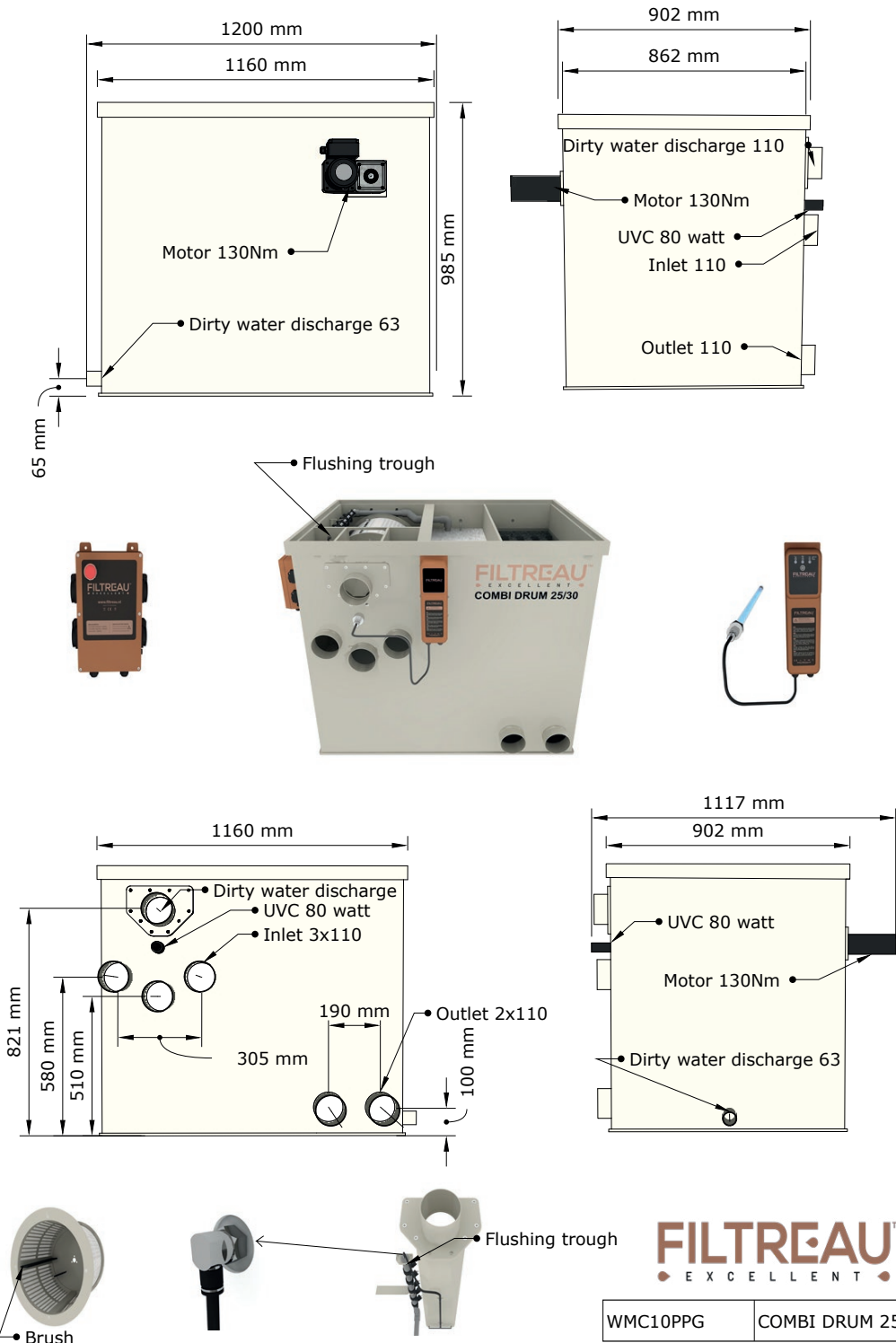
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC09PPP Combi Drum 20/25 Pump



[Download online](#)

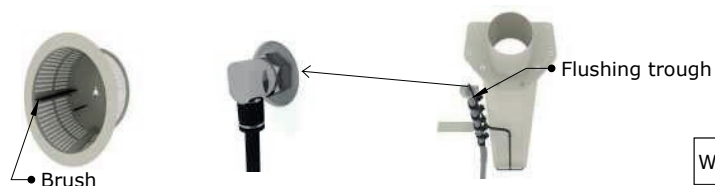
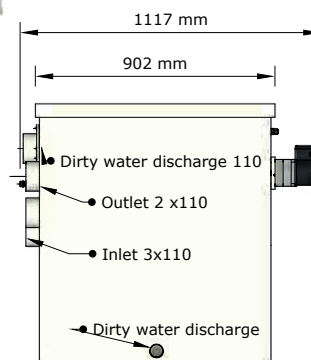
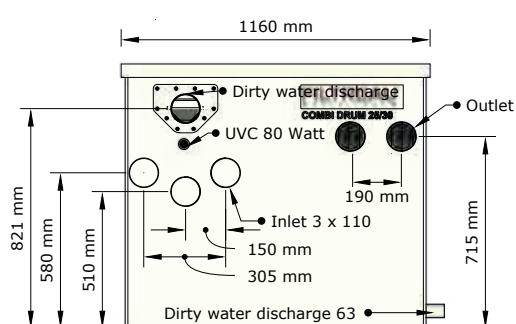
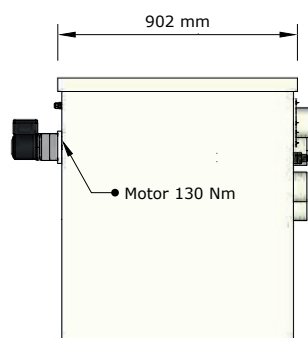
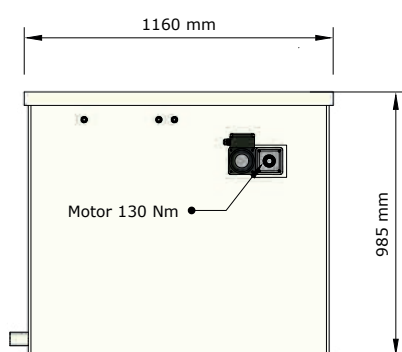
Maatvoeringen WMC10PPG Combi Drum 25/30 Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC10PPP Combi Drum 25/30 Pump



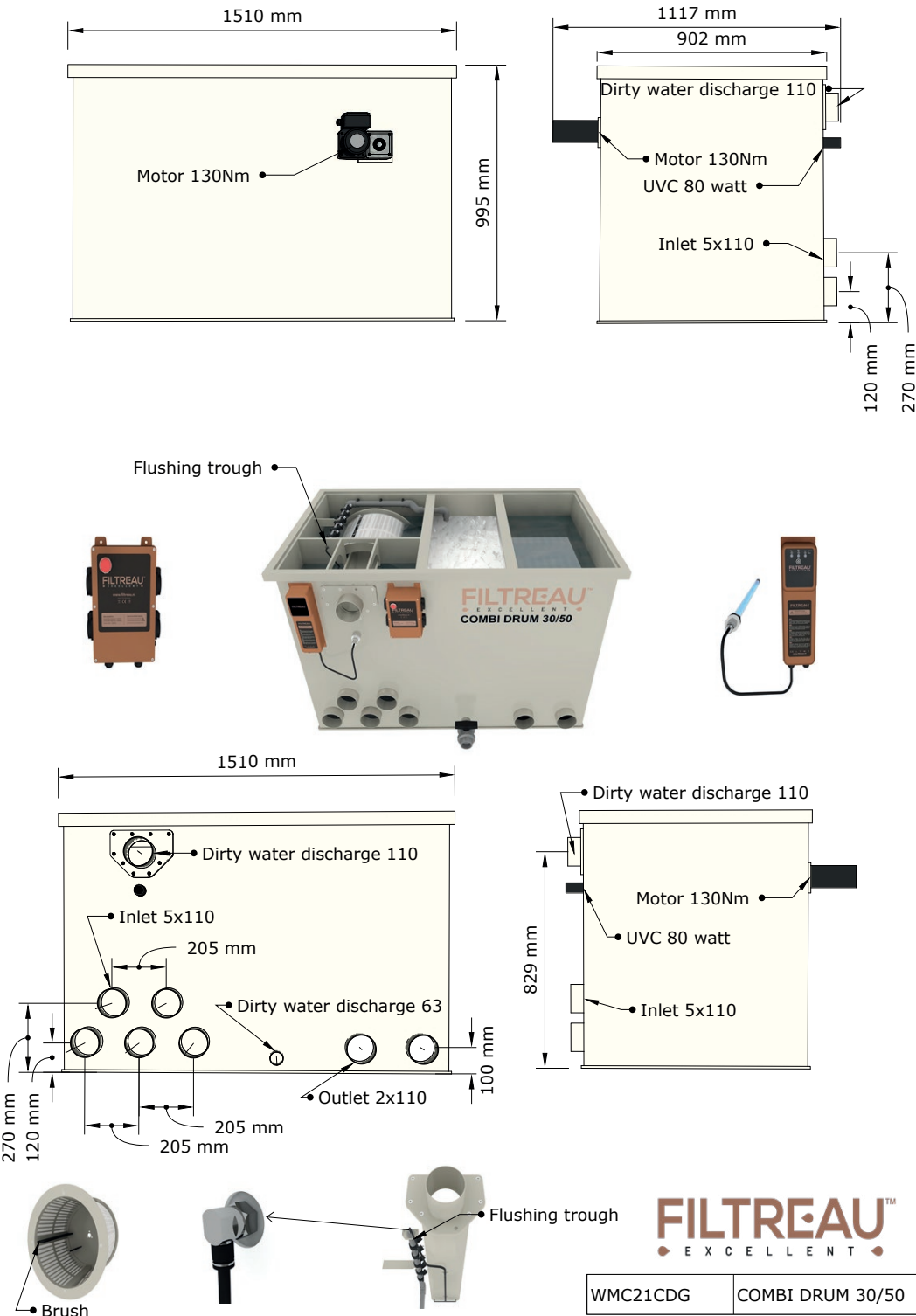
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |                  |
|----------|------------------|
| WMC10PPP | COMBI DRUM 25/30 |
|----------|------------------|



[Download online](#)

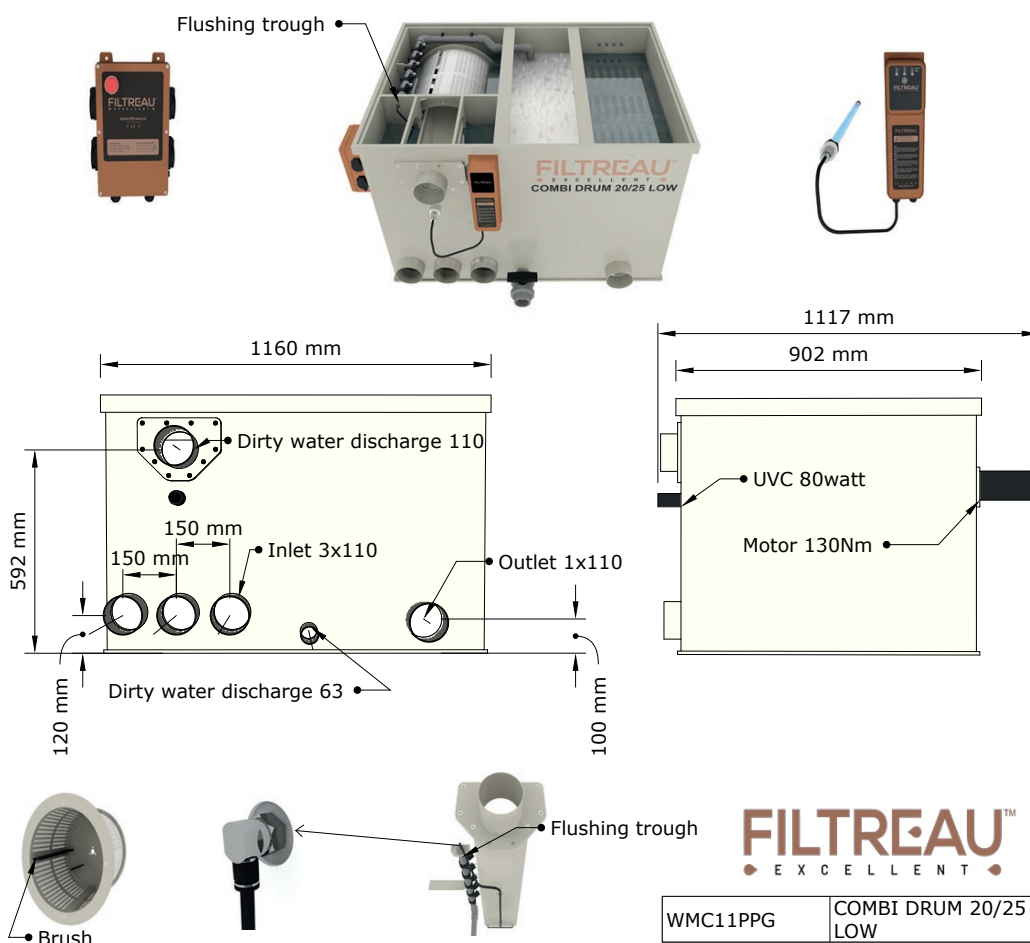
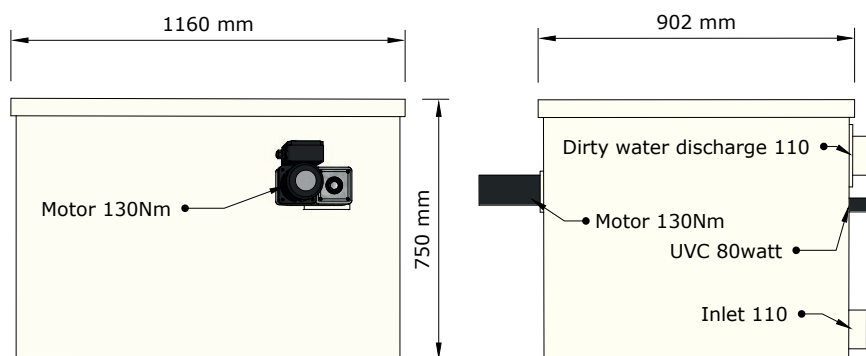
Maatvoeringen WMC10PPT Combi Drum 25/30 Trickle



Download online

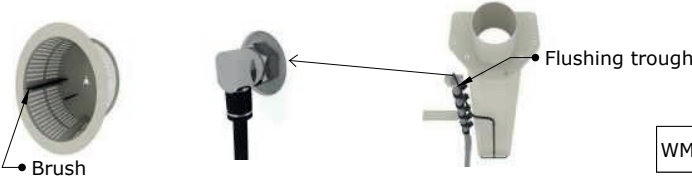
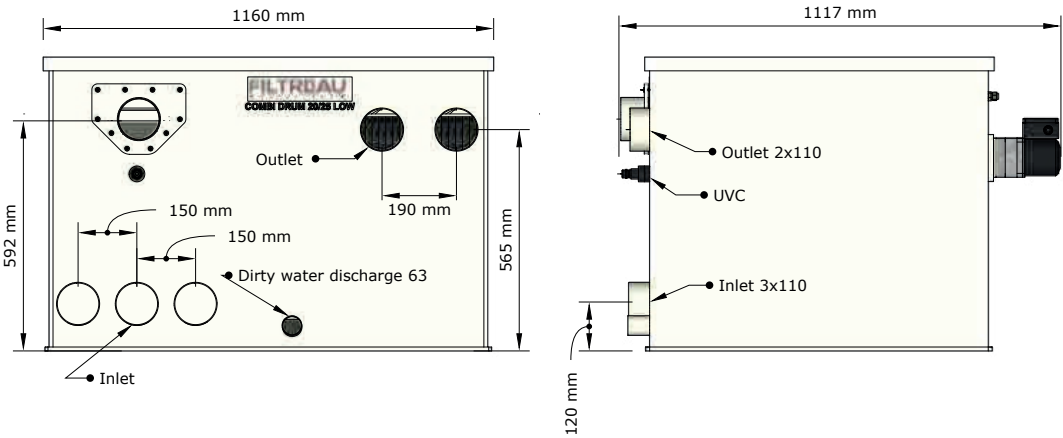
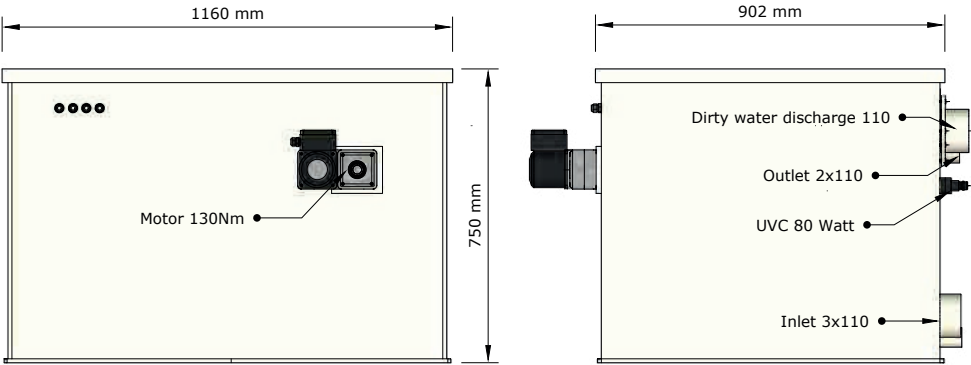
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC11PPG Combi Drum 20/25 Low Gravity



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC11PPP Combi Drum 20/25 Low Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

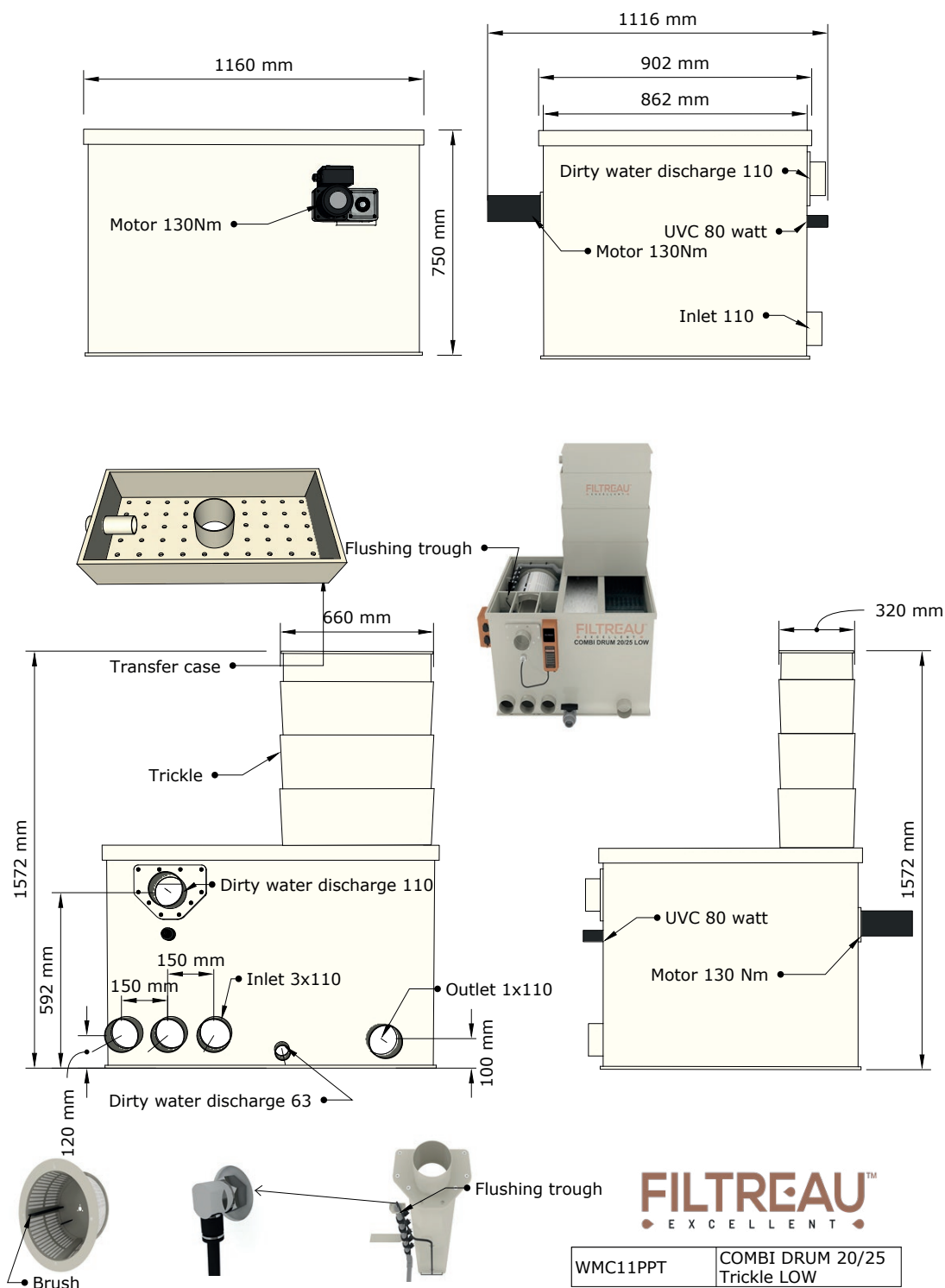
|          |                      |
|----------|----------------------|
| WMC11PPP | COMBI DRUM 20/25 LOW |
|----------|----------------------|



Download online

## EXCELLENT LIJN

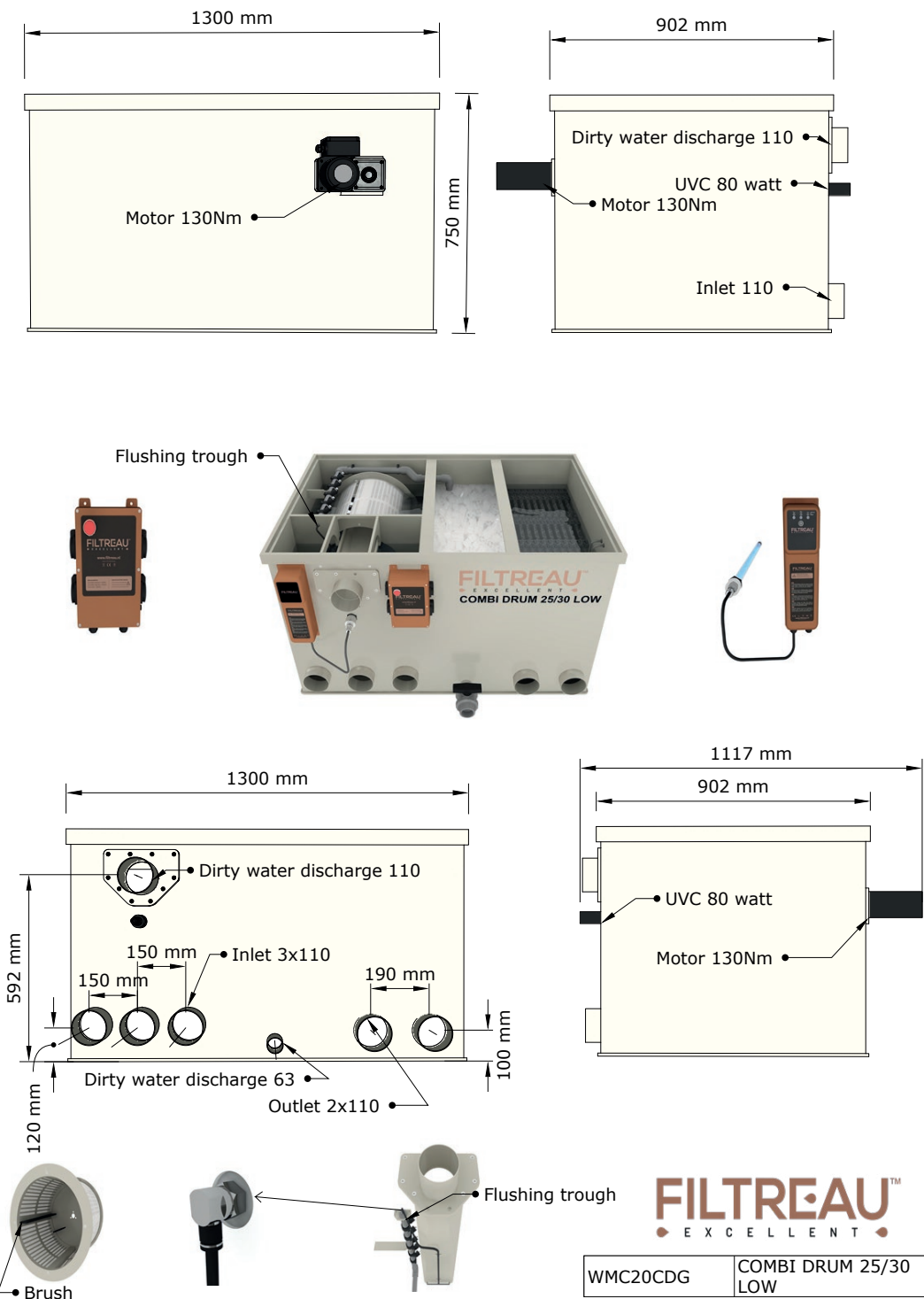
### Maatvoeringen WMC11PPT Combi Drum 20/25 Low Trickle



[Download online](#)



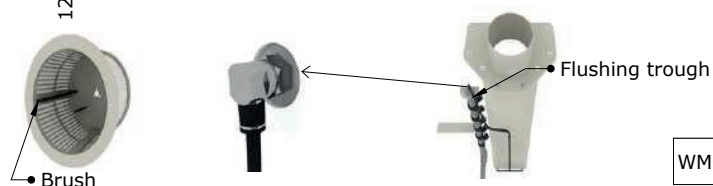
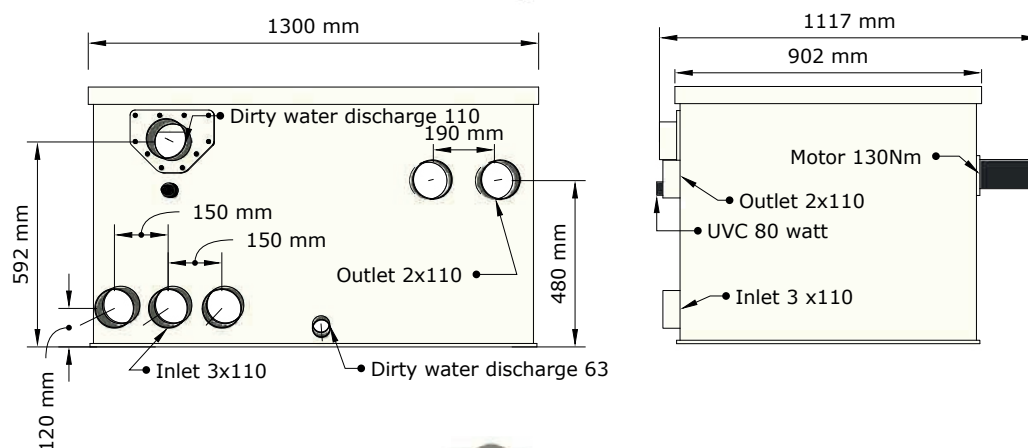
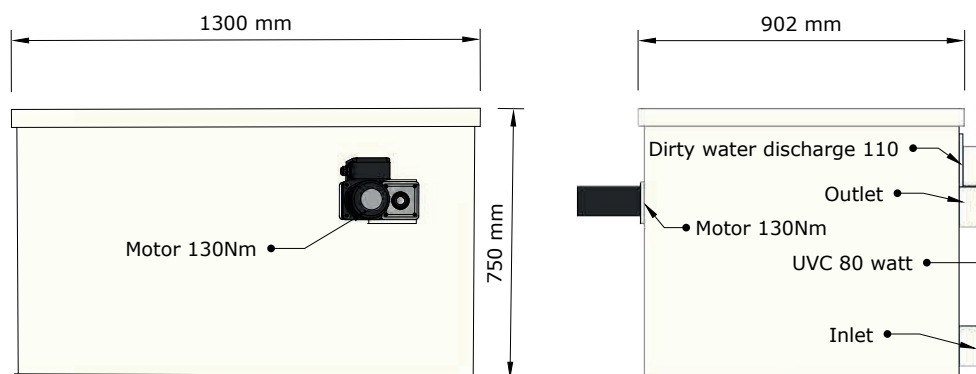
Maatvoeringen WMC20CDG Combi Drum 25/30 Low Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC20CDP Combi Drum 25/30 Low Pump



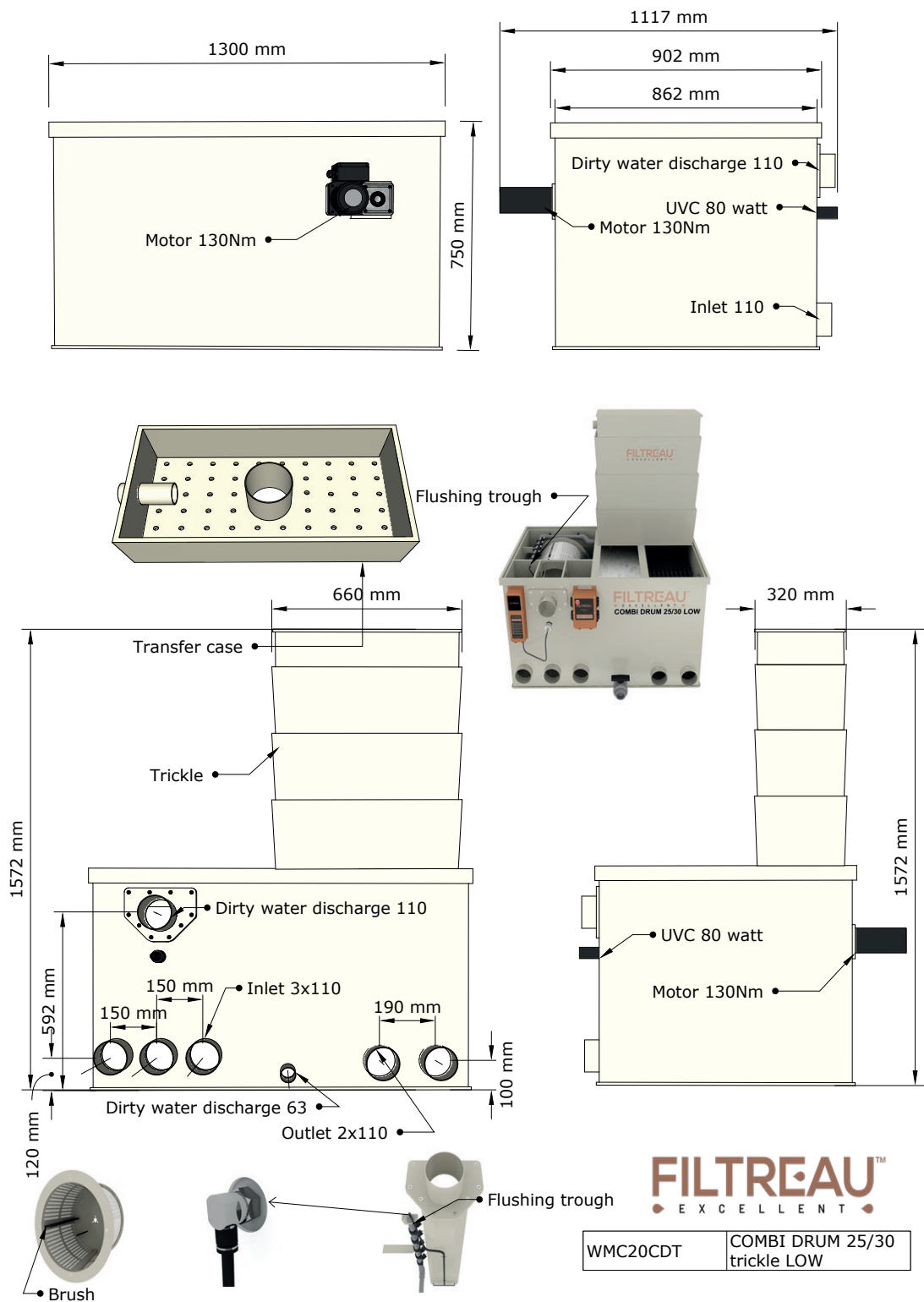
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |                      |
|----------|----------------------|
| WMC20CDP | COMBI DRUM 25/30 LOW |
|----------|----------------------|



[Download online](#)

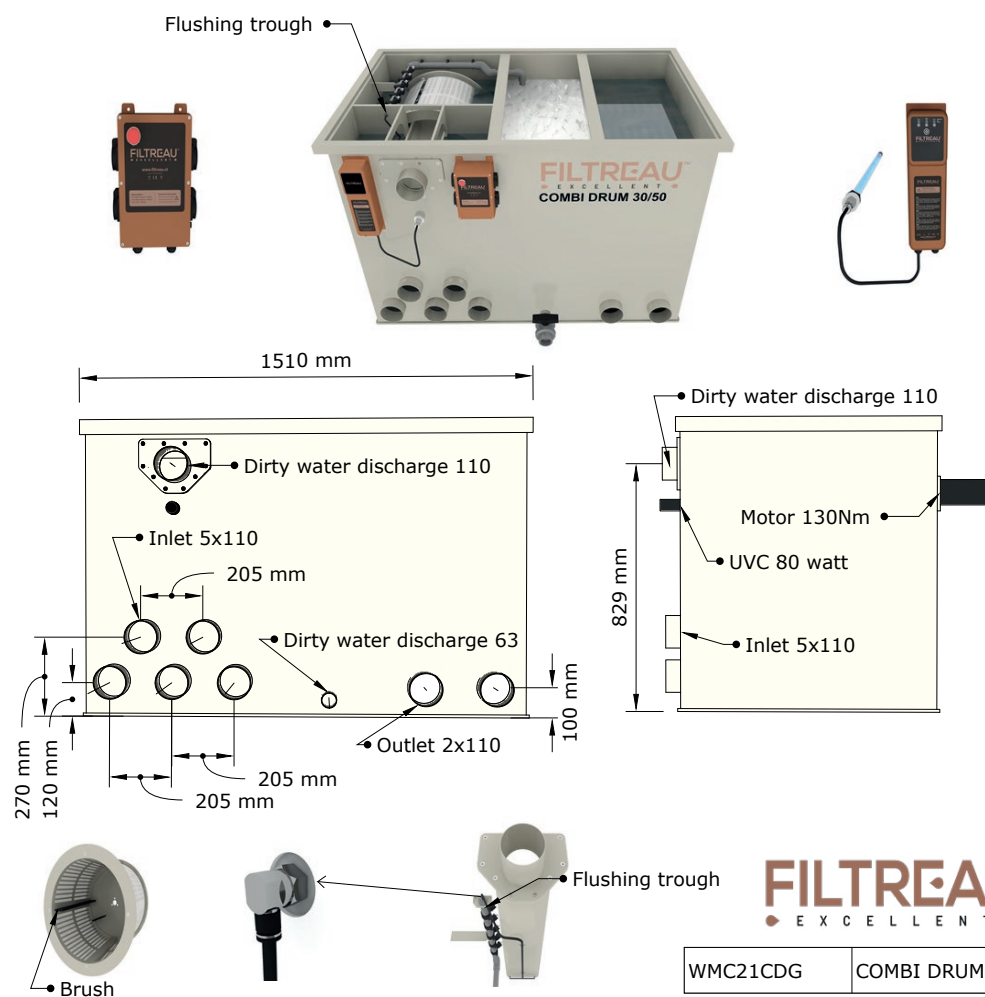
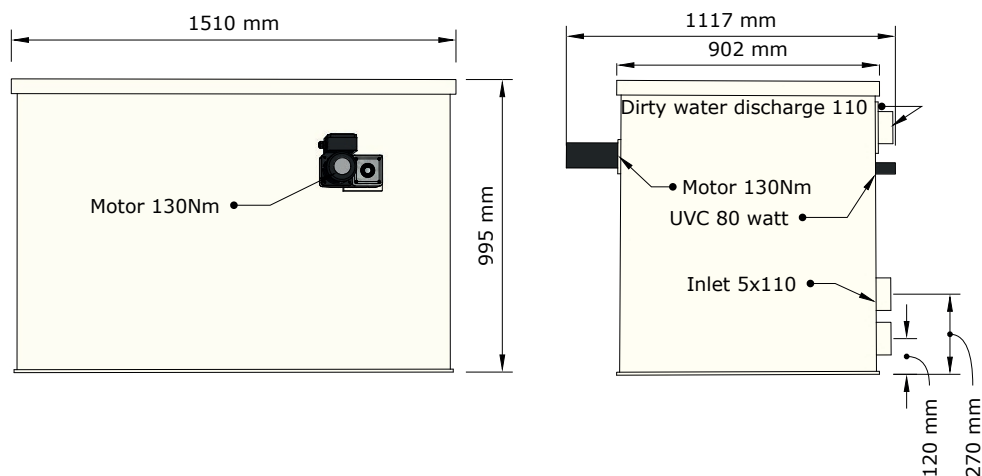
Maatvoeringen WMC20CDT Combi Drum 25/30 Low Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC21CDG Combi Drum 30/50 Gravity



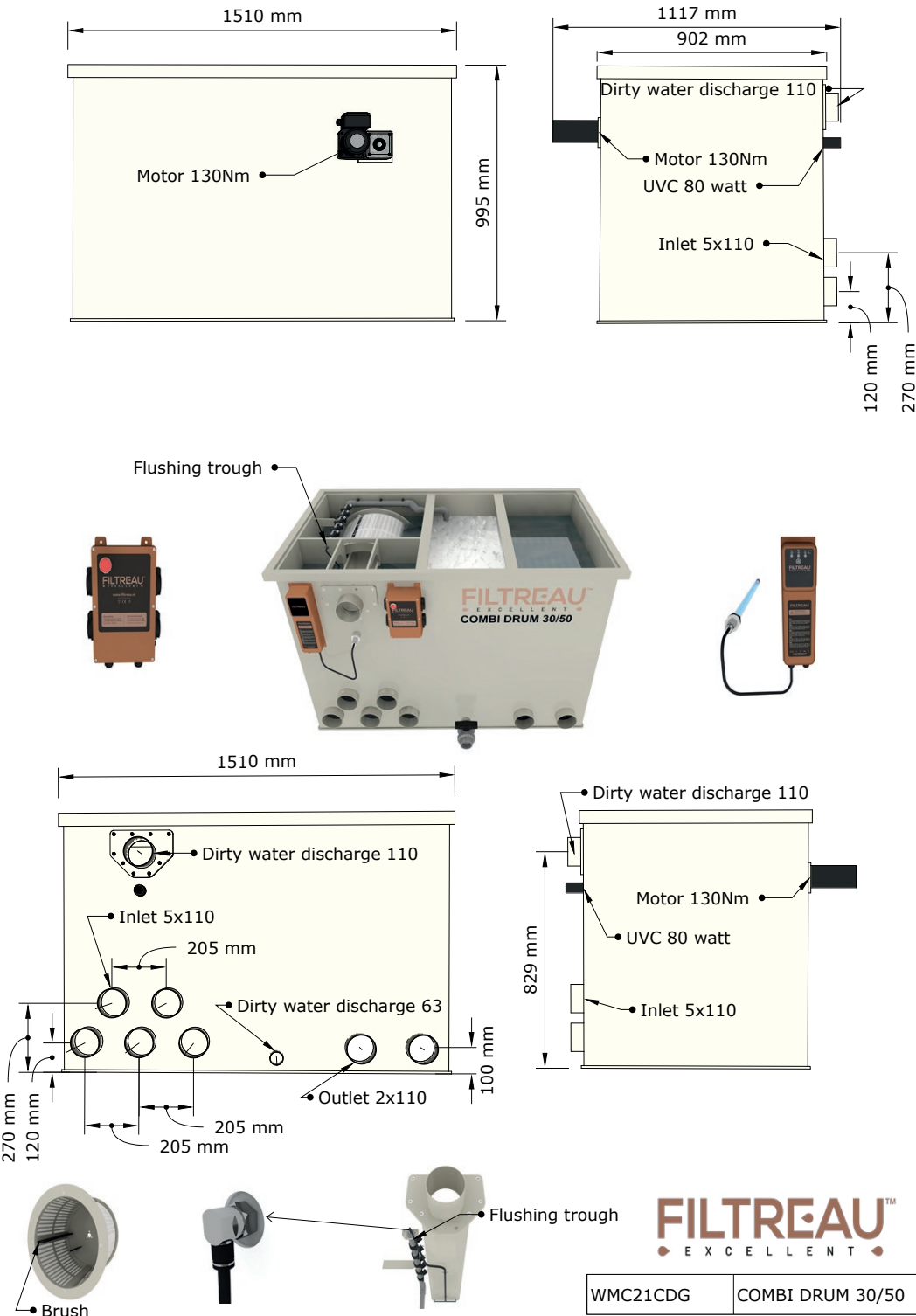
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC21CDG COMBI DRUM 30/50



[Download online](#)

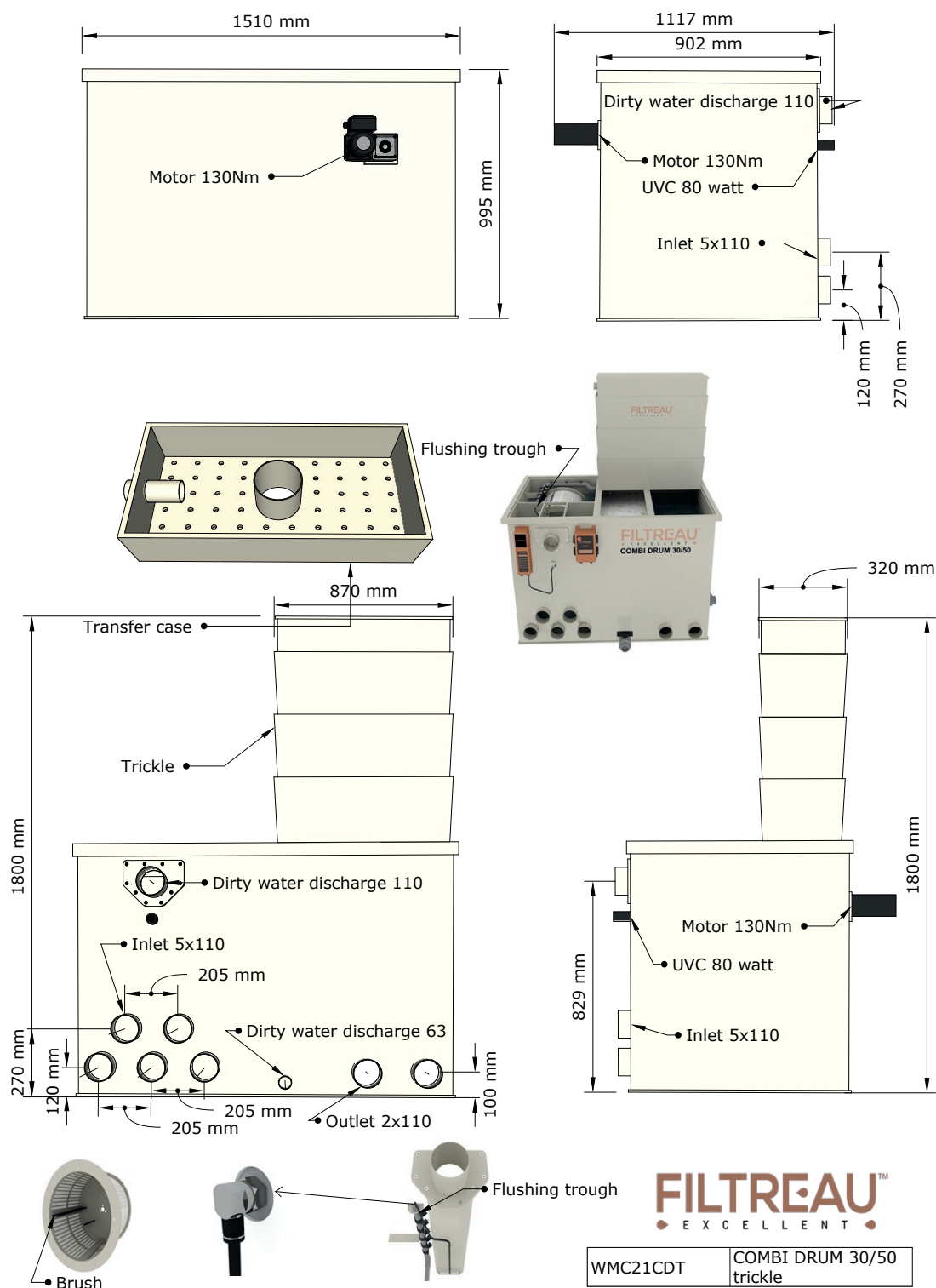
Maatvoeringen WMC21CDP Combi Drum 30/50 Pump



Download online

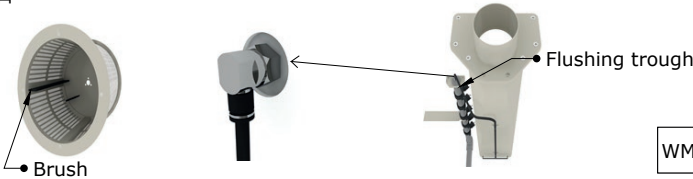
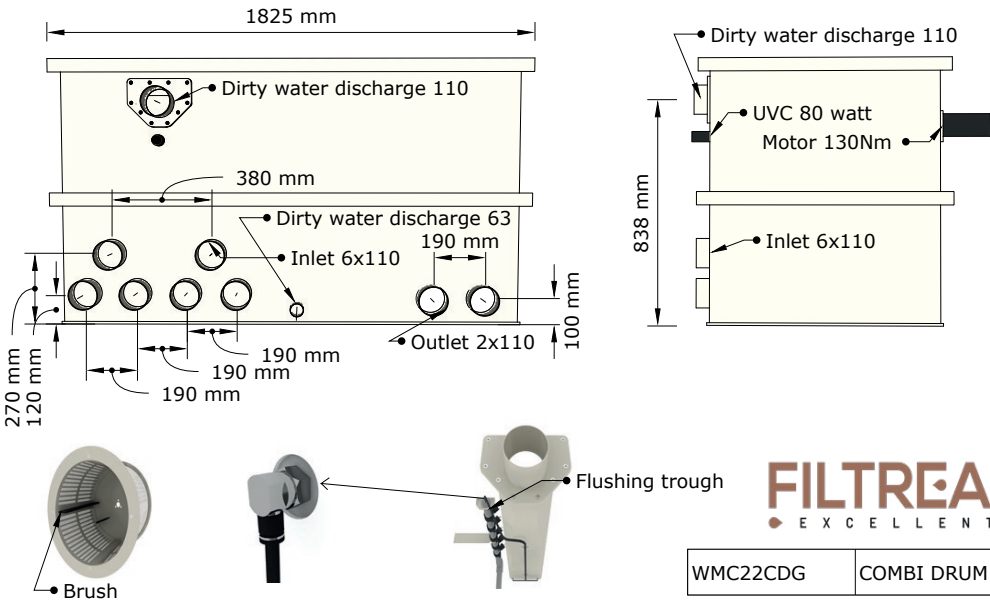
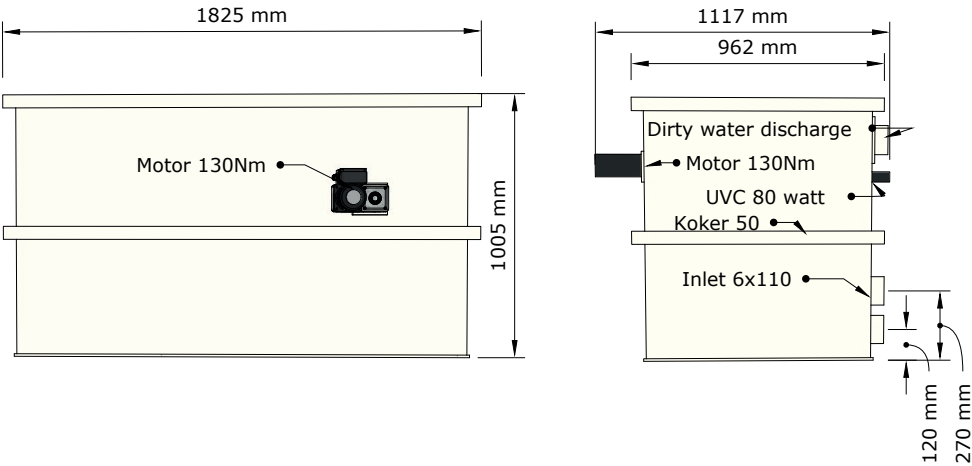
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC21CDT Combi Drum 30/50 Trickle



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC22CDG 50/70 Gravity



FILTREAU<sup>™</sup>  
EXCELLENT

|          |                  |
|----------|------------------|
| WMC22CDG | COMBI DRUM 50/70 |
|----------|------------------|

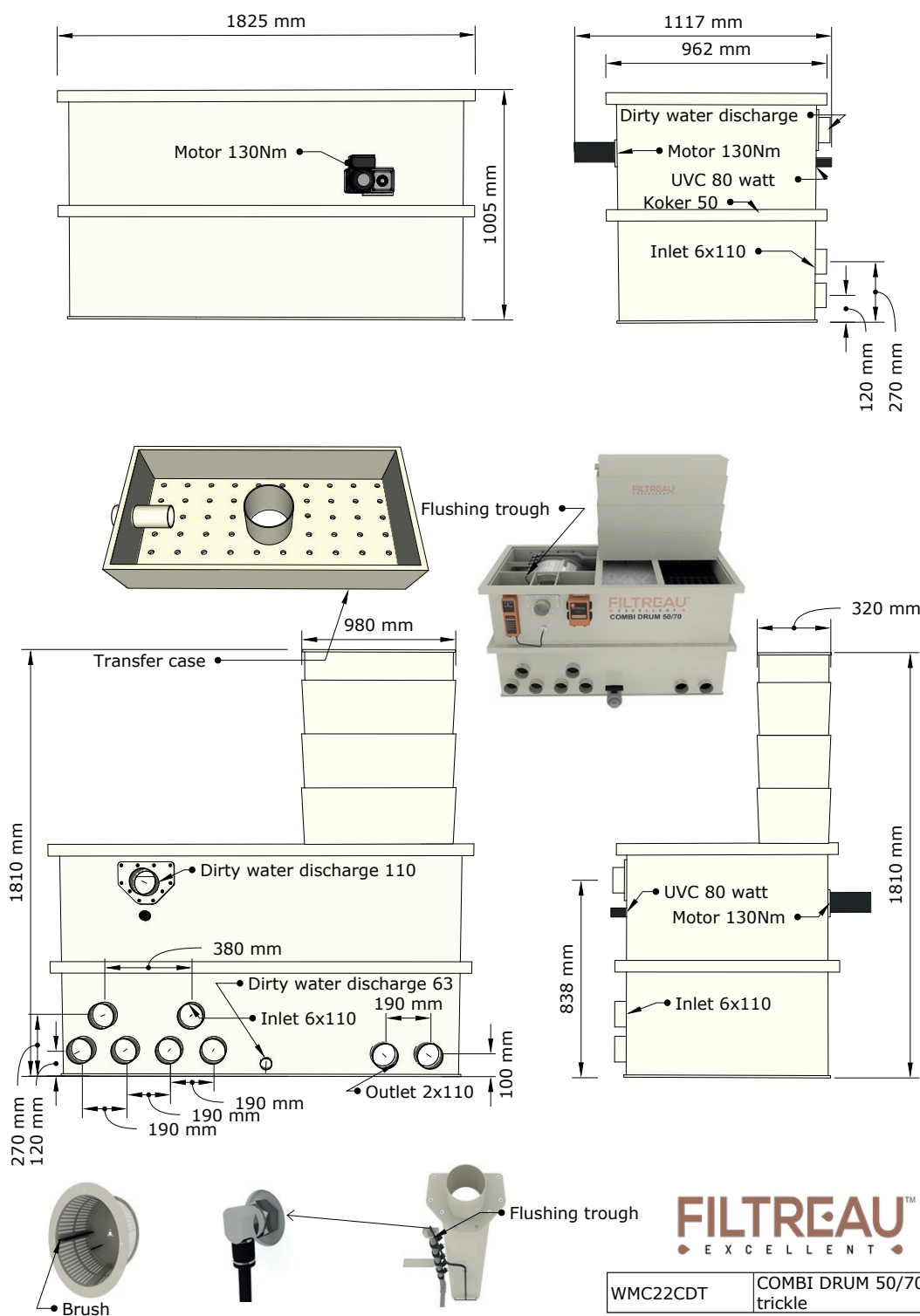


Download online





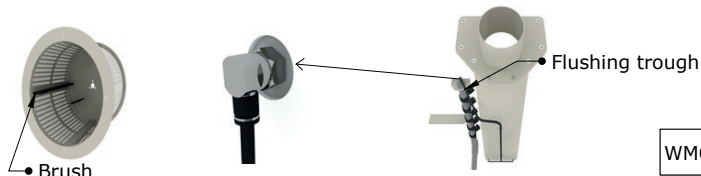
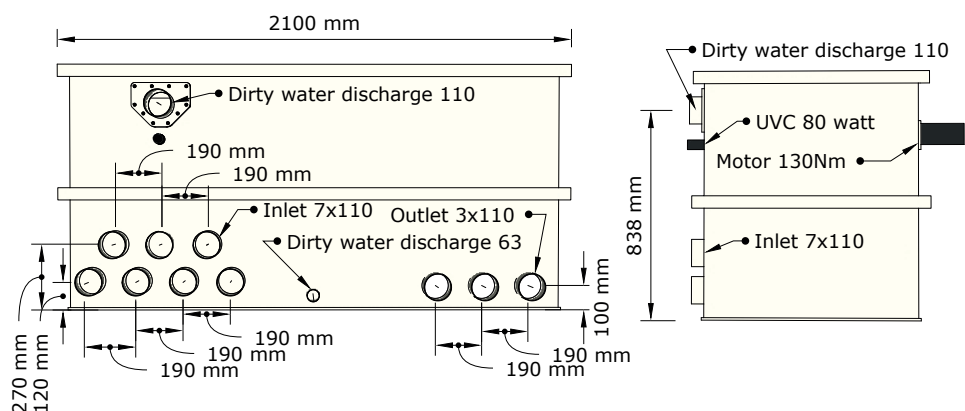
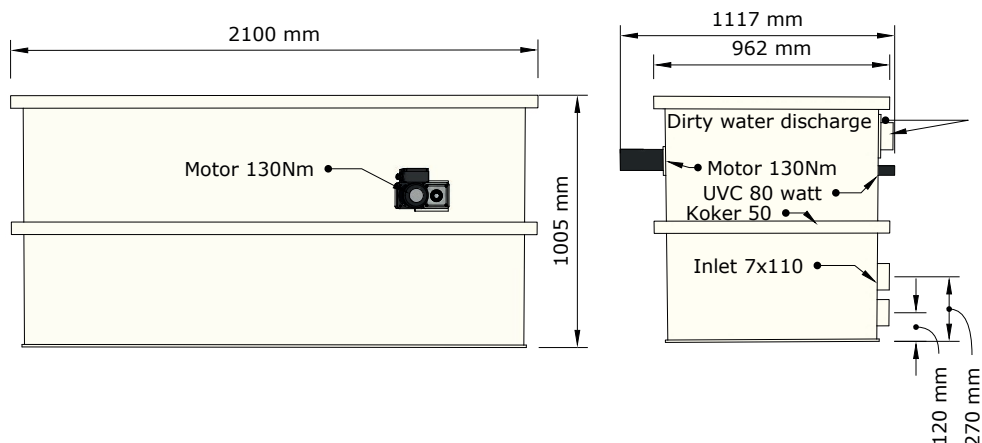
Maatvoeringen WMC22CDT Combi Drum 50/70 Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC23CDG Combi Drum 60/80 XL Gravity



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

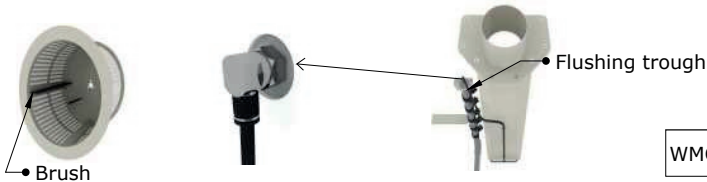
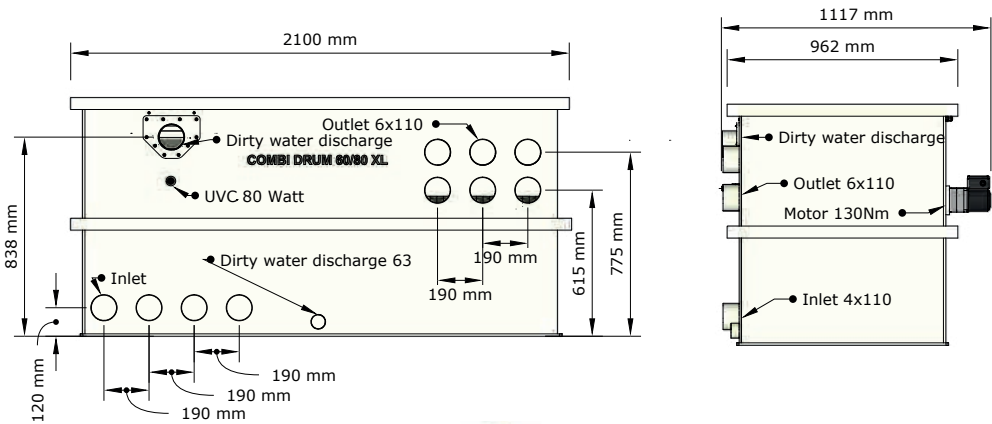
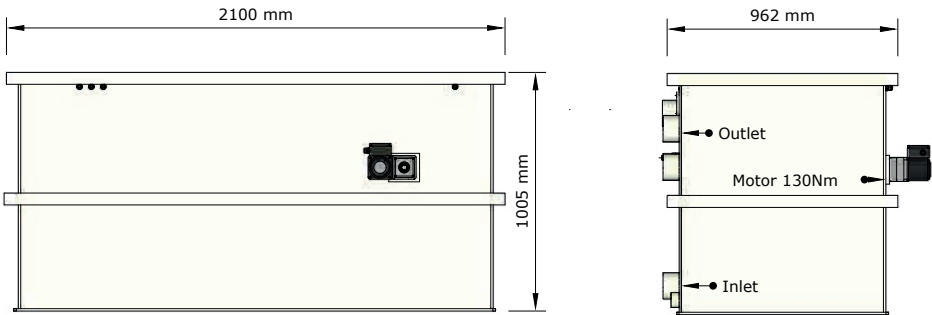
WMC23CDG

COMBI DRUM 60/80 XL



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC23CDP Combi Drum 60/80 XL Pump



FILTREAU™  
EXCELLENT

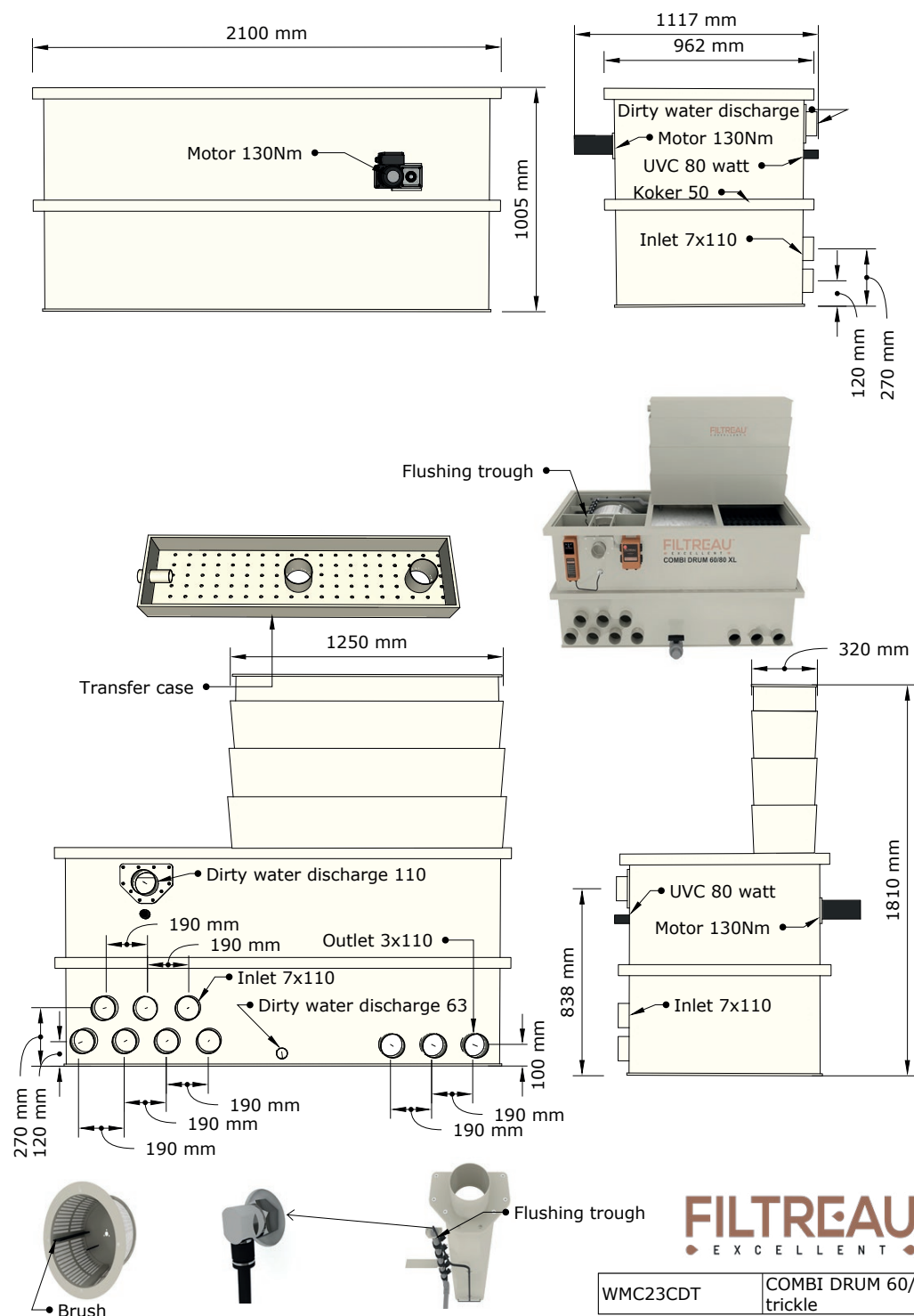
|          |                     |
|----------|---------------------|
| WMC23CDP | COMBI DRUM 60/80 XL |
|----------|---------------------|



Download online

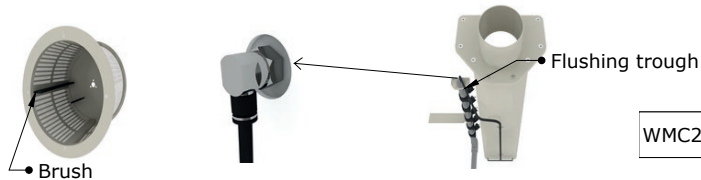
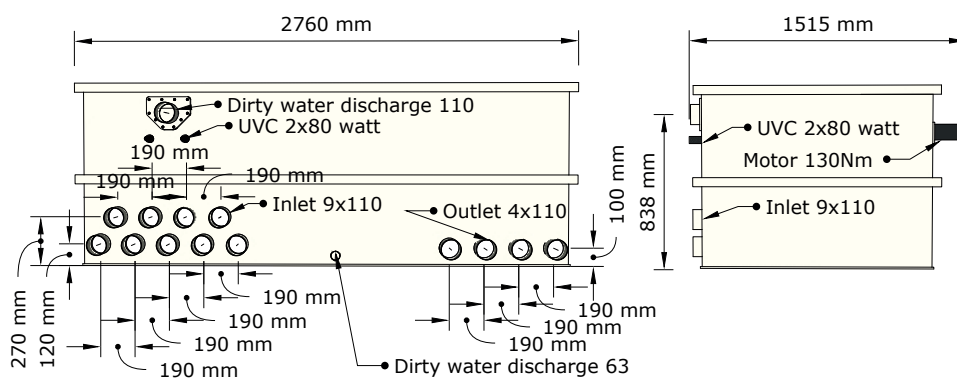
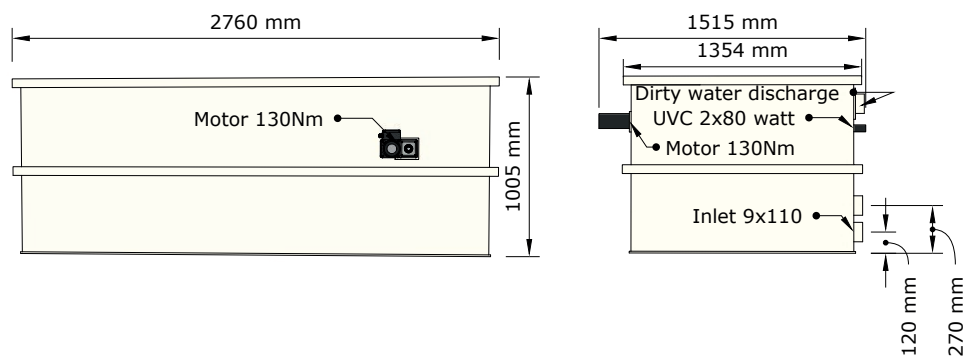
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC23CDT Combi Drum 60/80 XL Trickle



[Download online](#)

## Maatvoeringen WMC24CDG Combi Drum 80/100 XXL Gravity



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

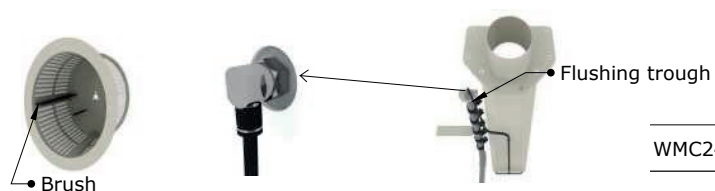
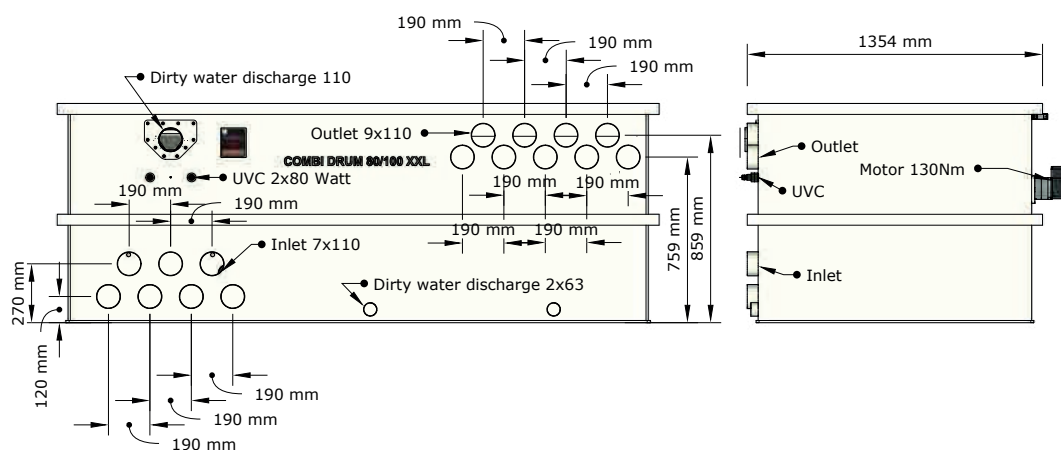
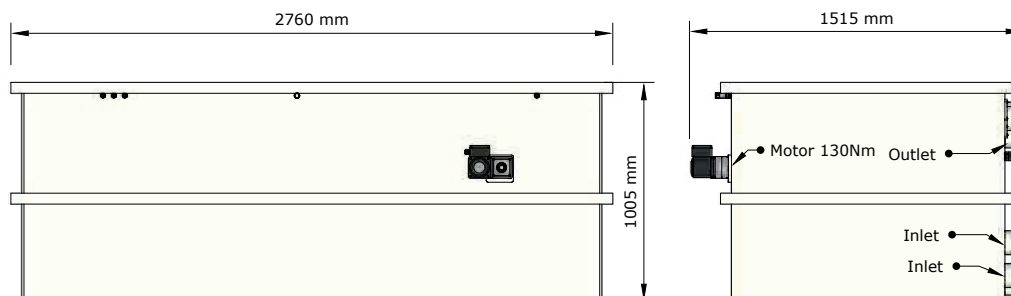
|          |                          |
|----------|--------------------------|
| WMC24CDG | COMBI DRUM 80/100<br>XXL |
|----------|--------------------------|



**Download online**

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC24CDP Combi Drum 80/100 XXL Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC24CDP

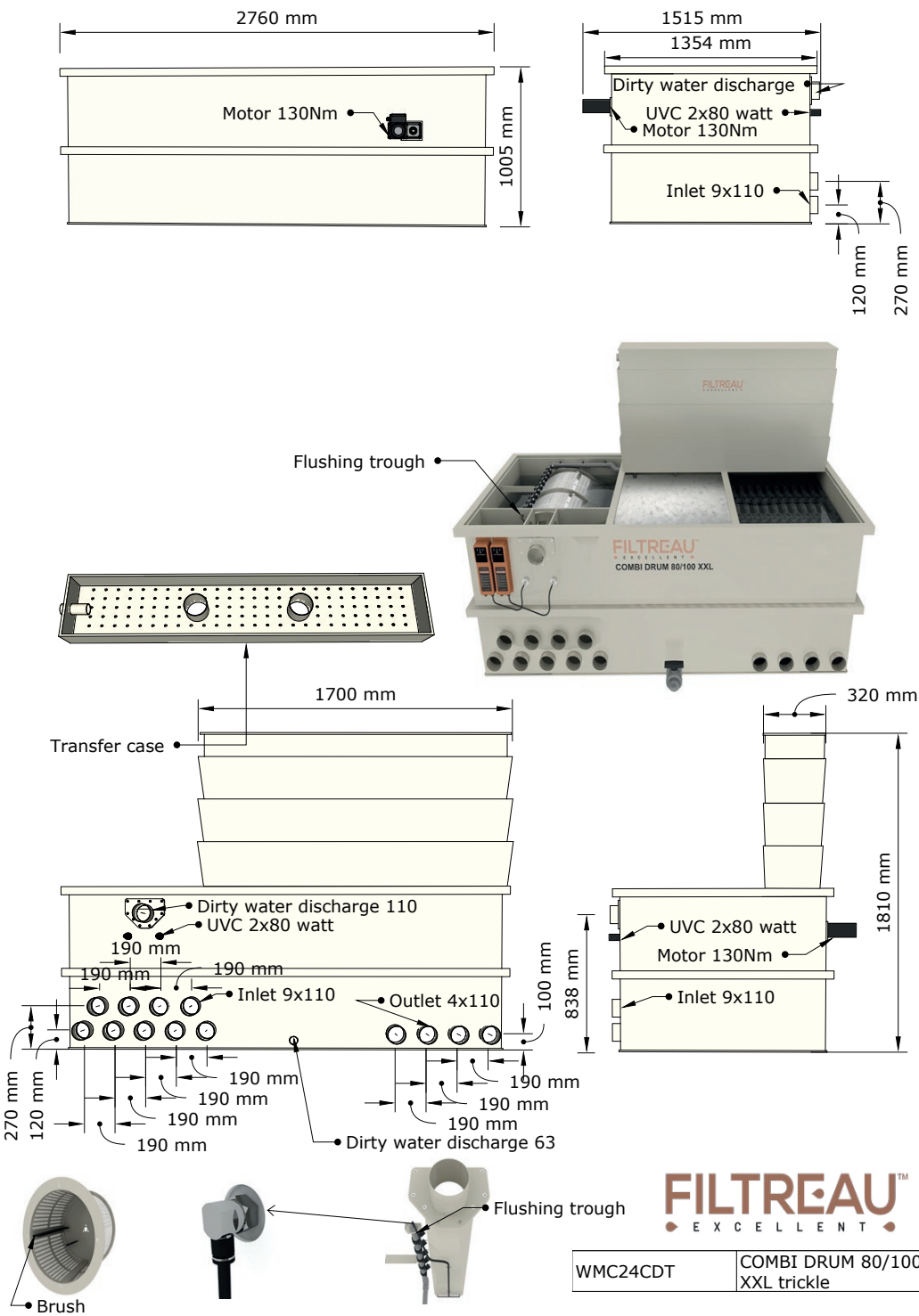
COMBI DRUM 80/100  
XXL



**Download online**



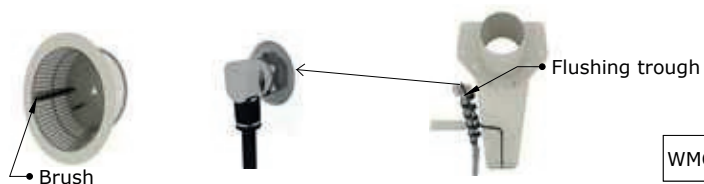
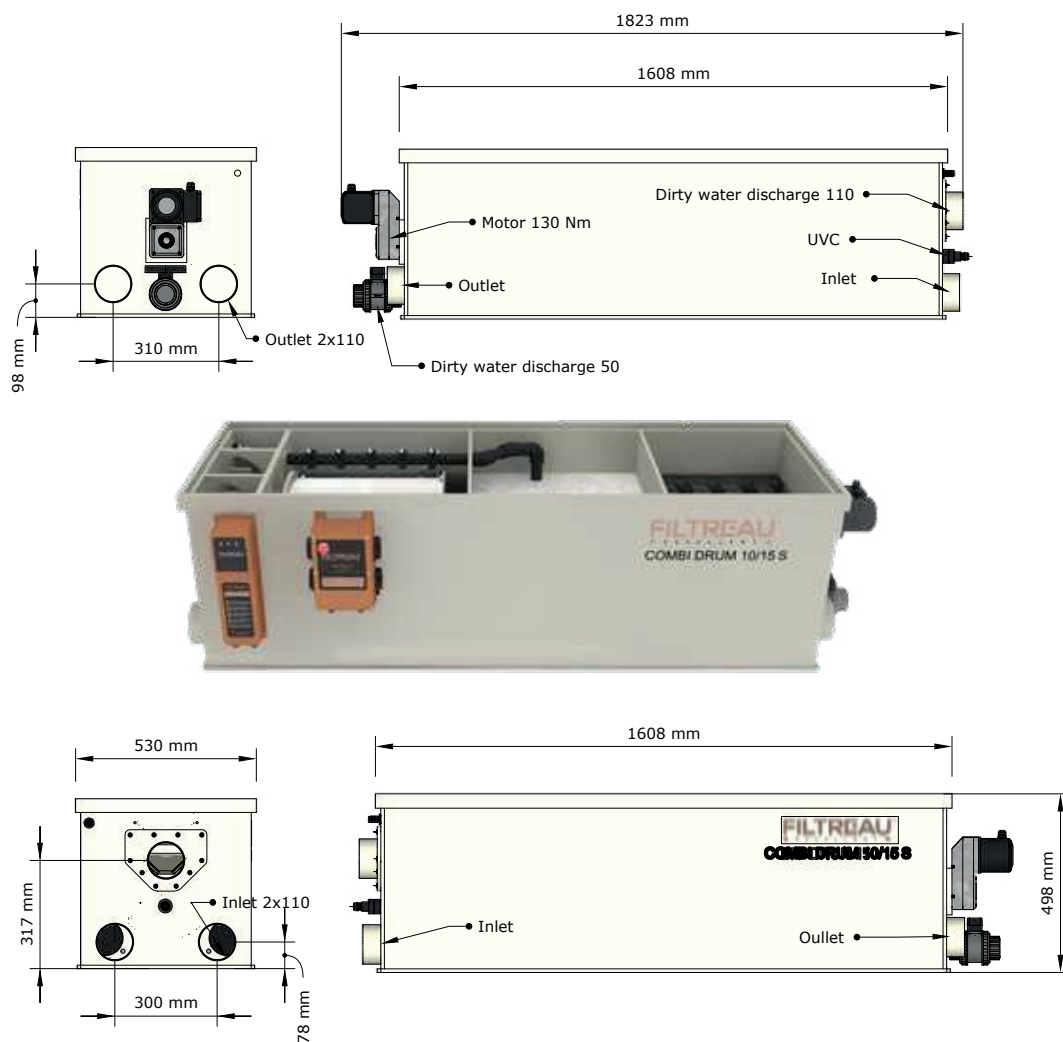
Maatvoeringen WMC24CDT Combi Drum 80/100 XXL Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC29ILG Combi Drum 10/15 S Low In Line Gravity



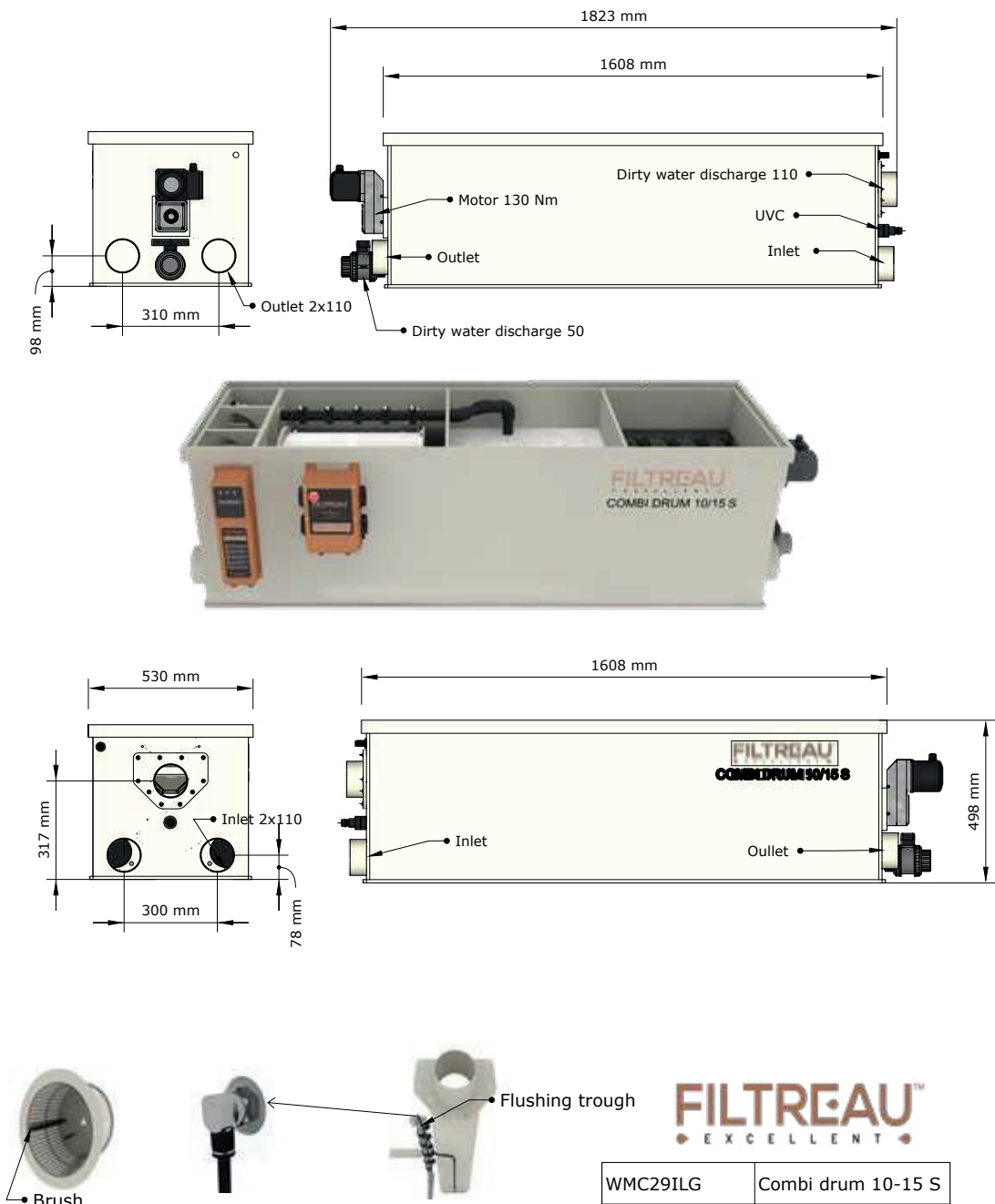
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |                    |
|----------|--------------------|
| WMC29ILG | Combi drum 10-15 S |
|----------|--------------------|



**Download online**

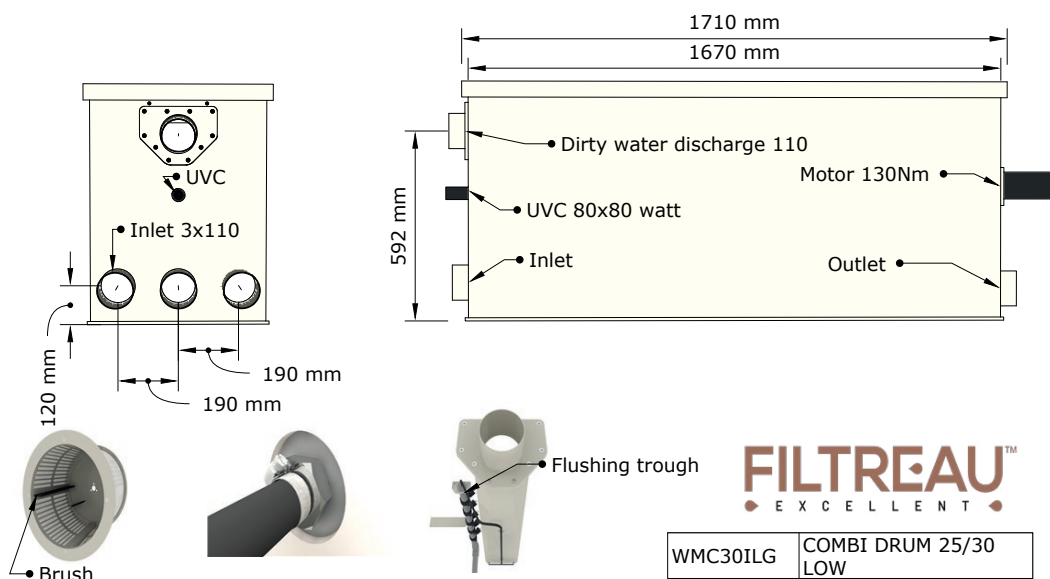
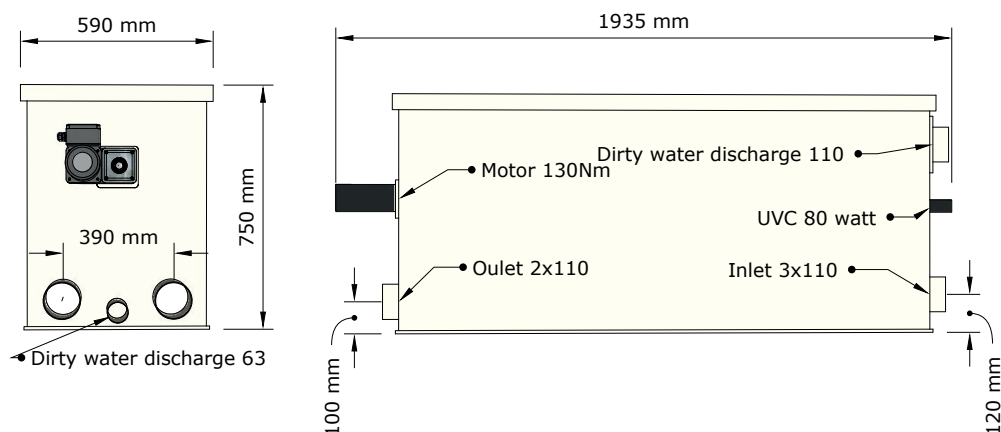
Maatvoeringen WMC29ILP Combi Drum 10/15 S Low In Line Pump



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC30ILG Combi Drum 25/30 Low In Line Gravity

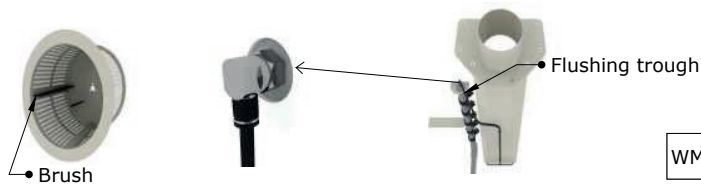
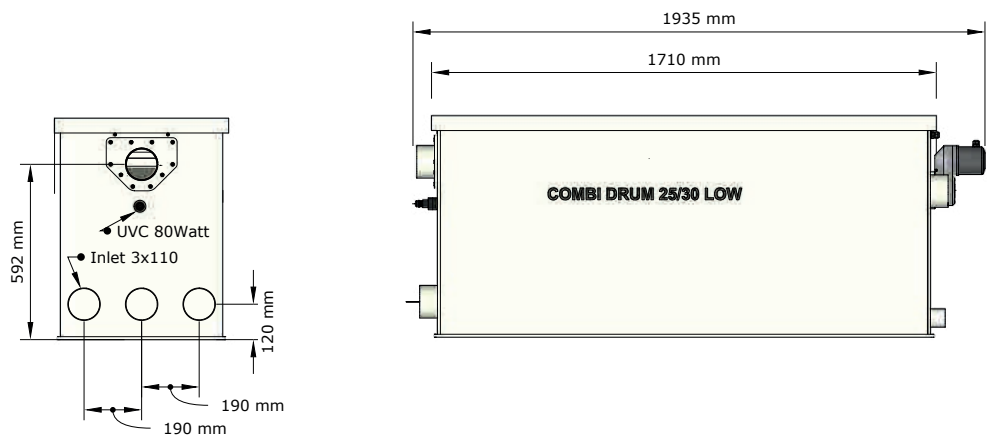
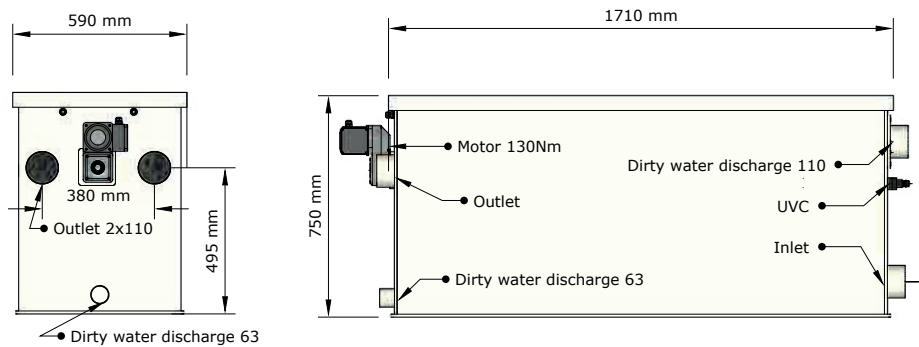


|          |                      |
|----------|----------------------|
| WMC30ILG | COMBI DRUM 25/30 LOW |
|----------|----------------------|



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC30ILP Combi Drum 25/30 Low In Line Pump



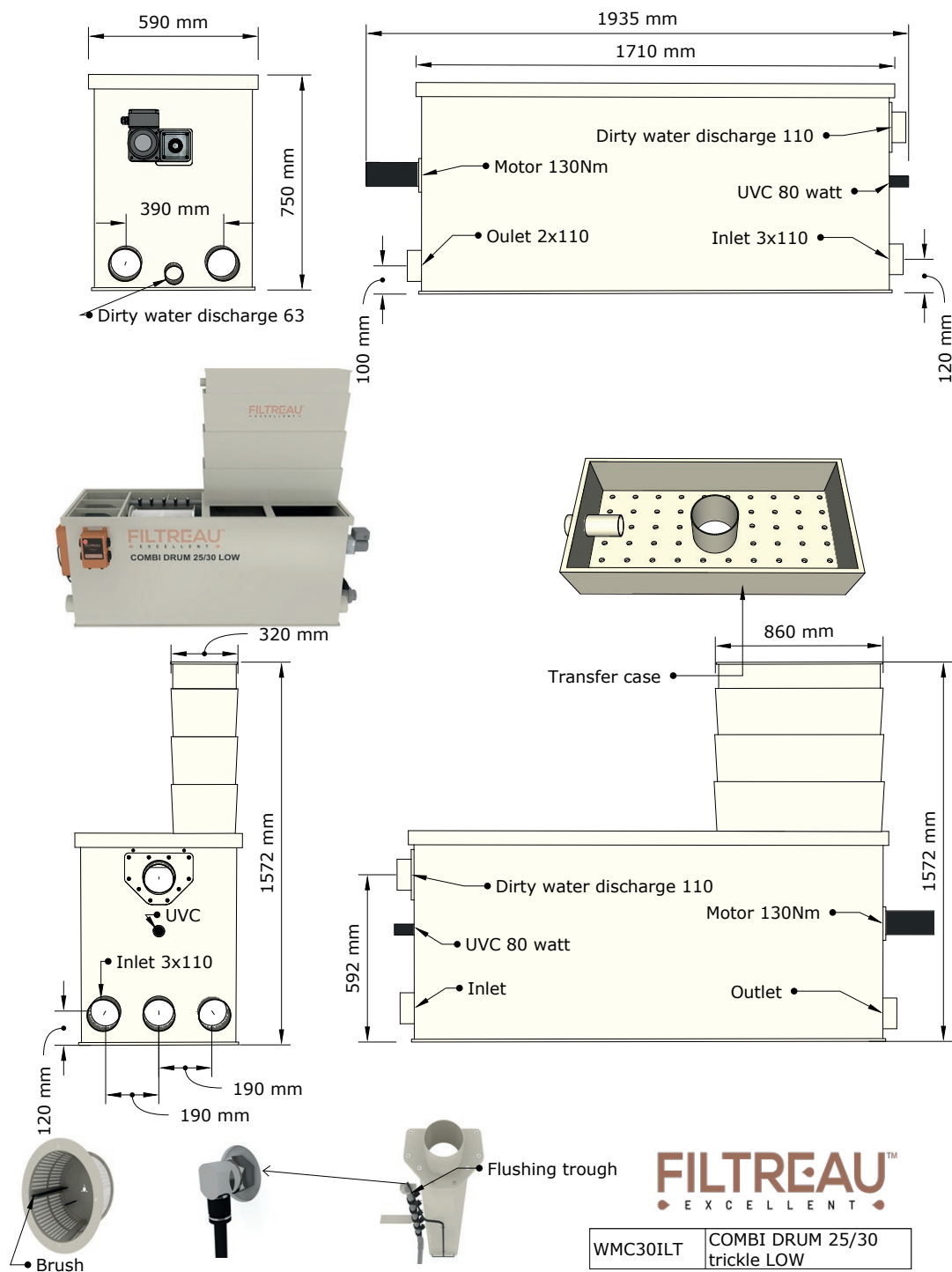
|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| FILTREAU™<br>EXCELLENT |                         |
| WMC30ILP               | COMBI DRUM 25/30<br>LOW |



Download online

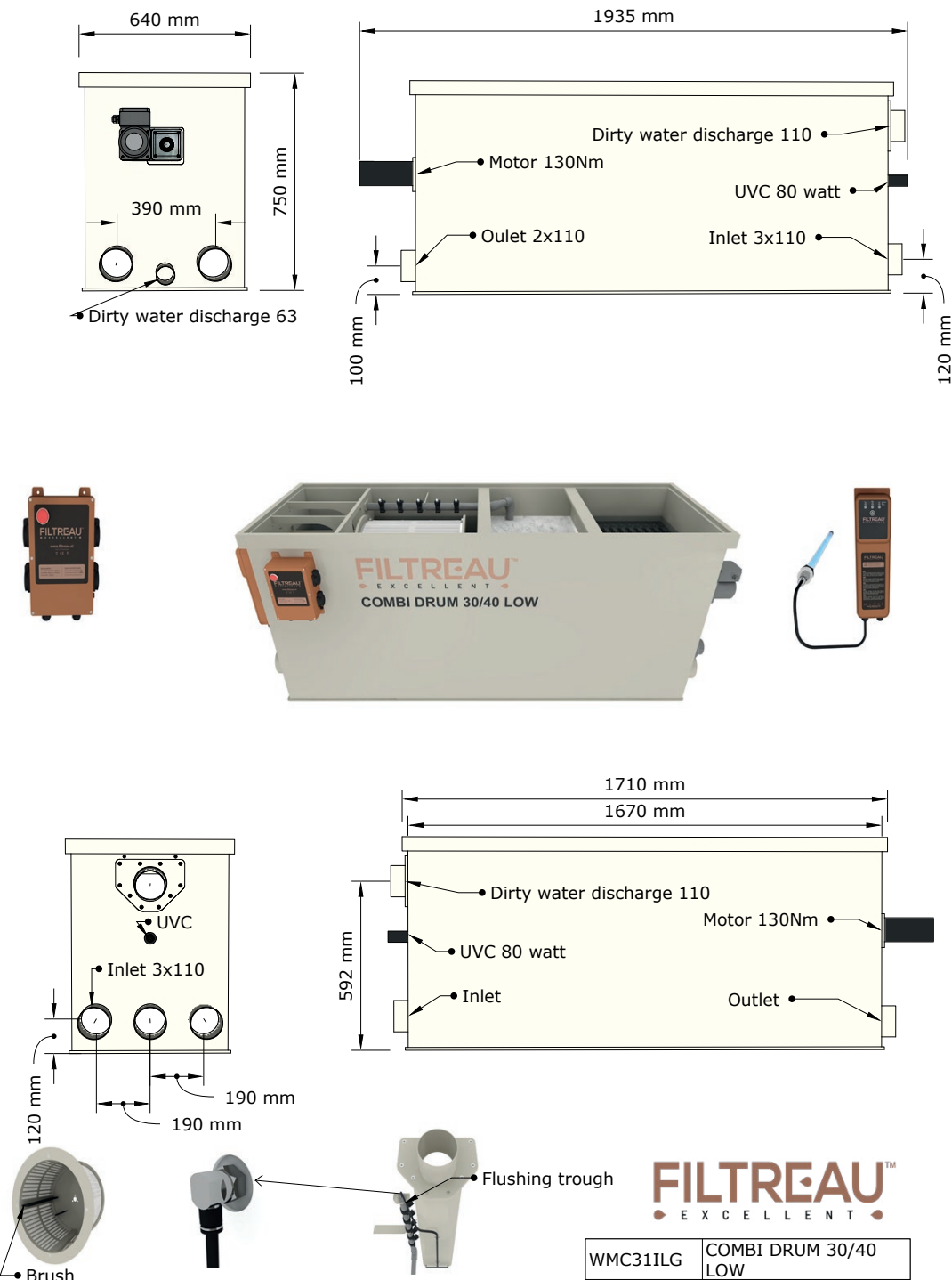
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC30ILT Combi Drum 25/30 Low In Line Trickle



Download online

Maatvoeringen WMC31ILG Combi Drum 30/40 Low In Line Gravity

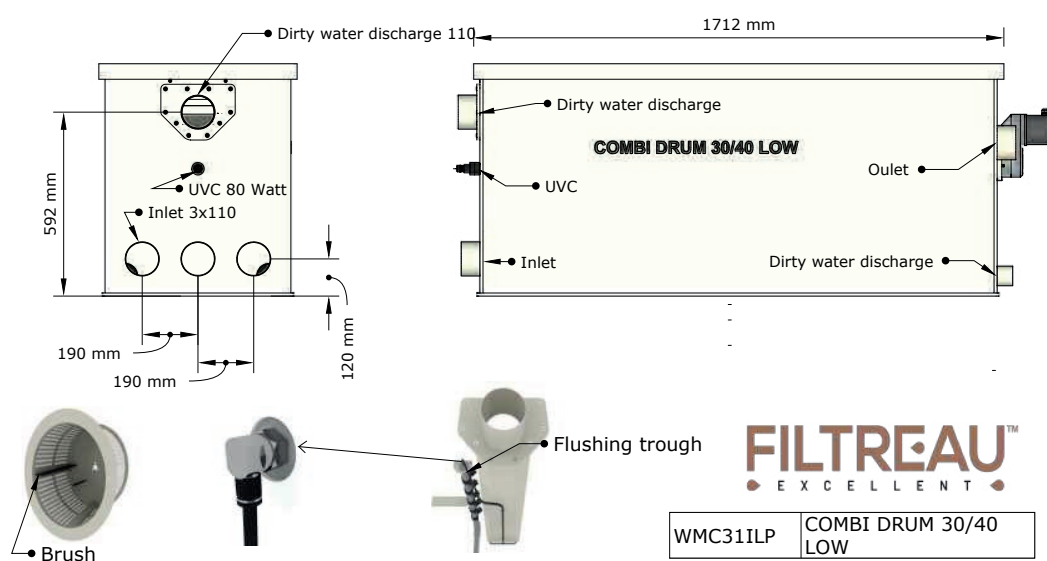
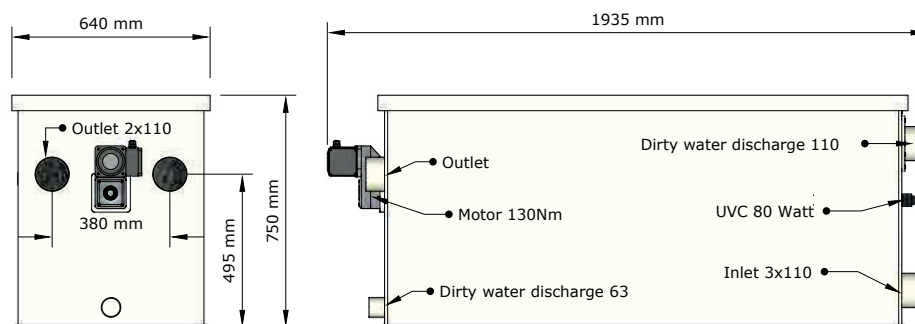


Download online



## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC31ILP Combi Drum 30/40 Low In Line Pump



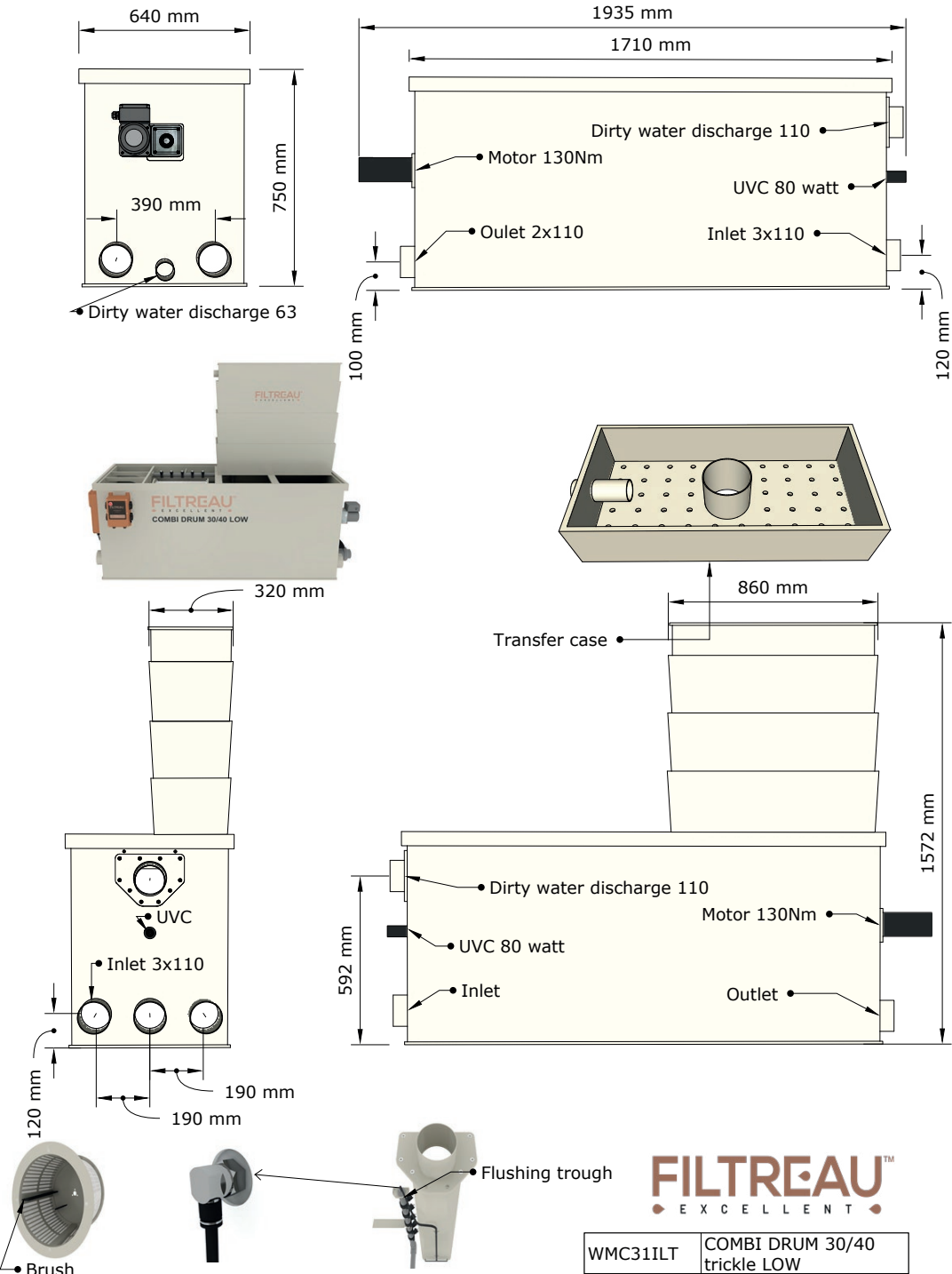
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

|          |                      |
|----------|----------------------|
| WMC31ILP | COMBI DRUM 30/40 LOW |
|----------|----------------------|



[Download online](#)

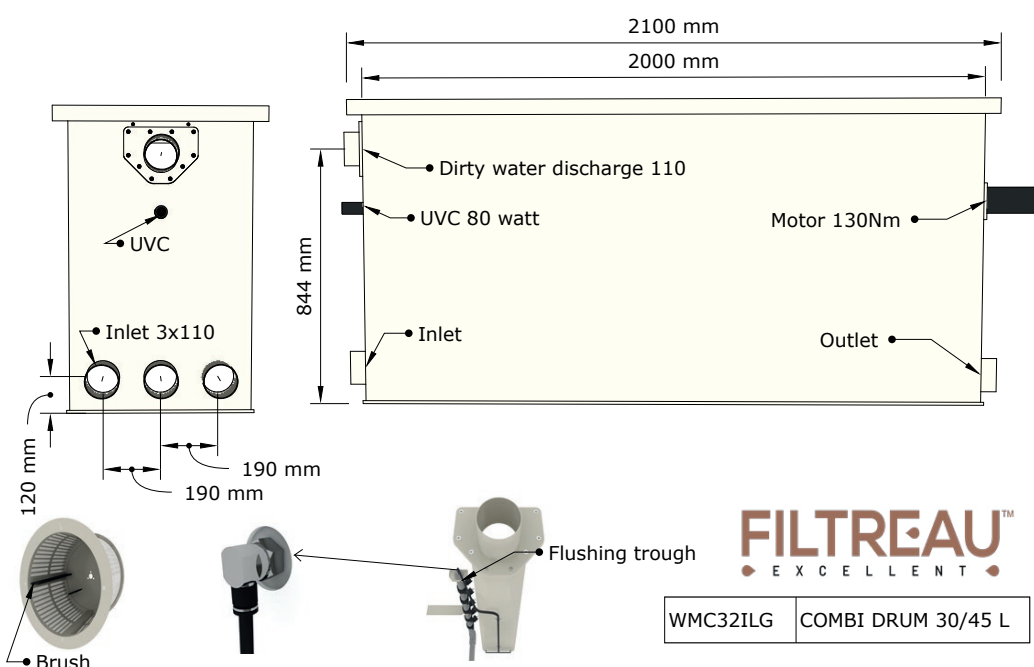
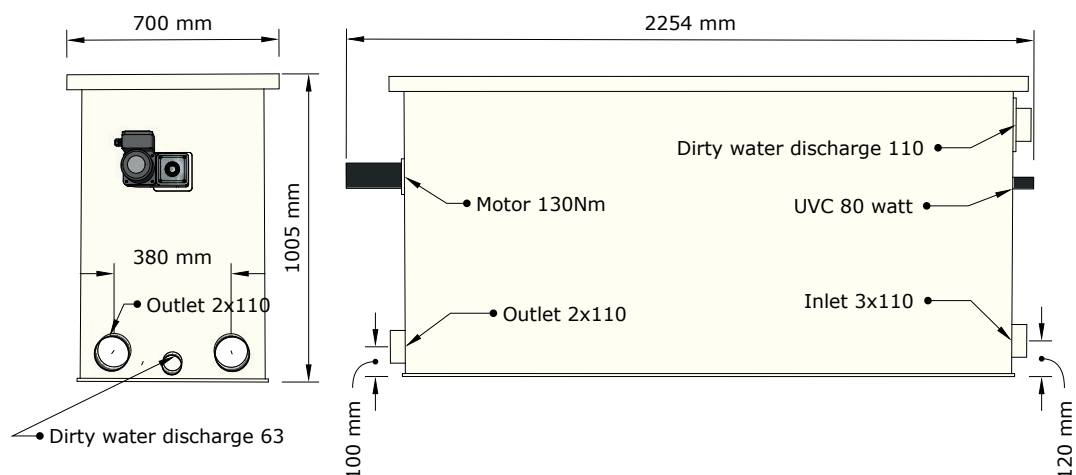
Maatvoeringen WMC31ILT Combi Drum 30/40 Low In Line Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC32ILG Combi Drum 30/45 L In Line Gravity



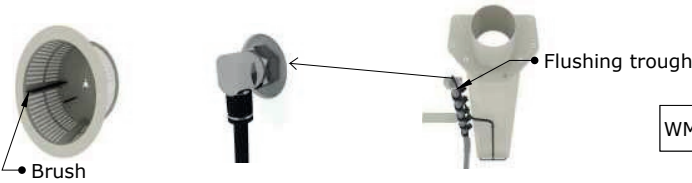
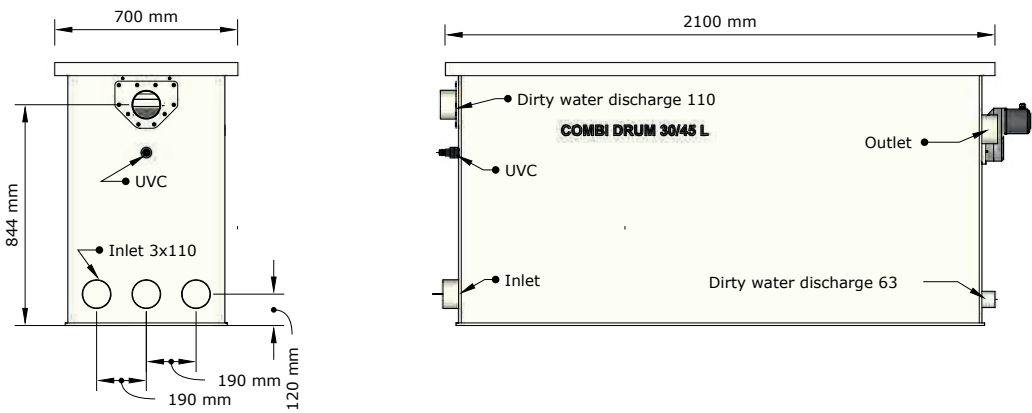
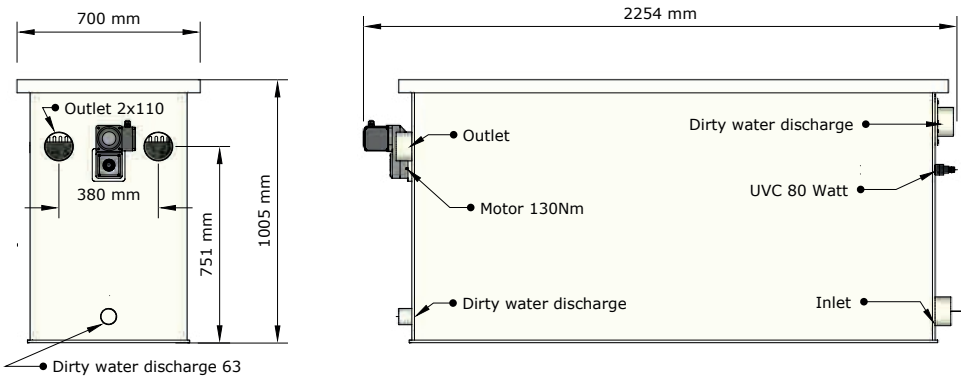
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC32ILG COMBI DRUM 30/45 L



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC32ILP Combi Drum 30/45 L In Line Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

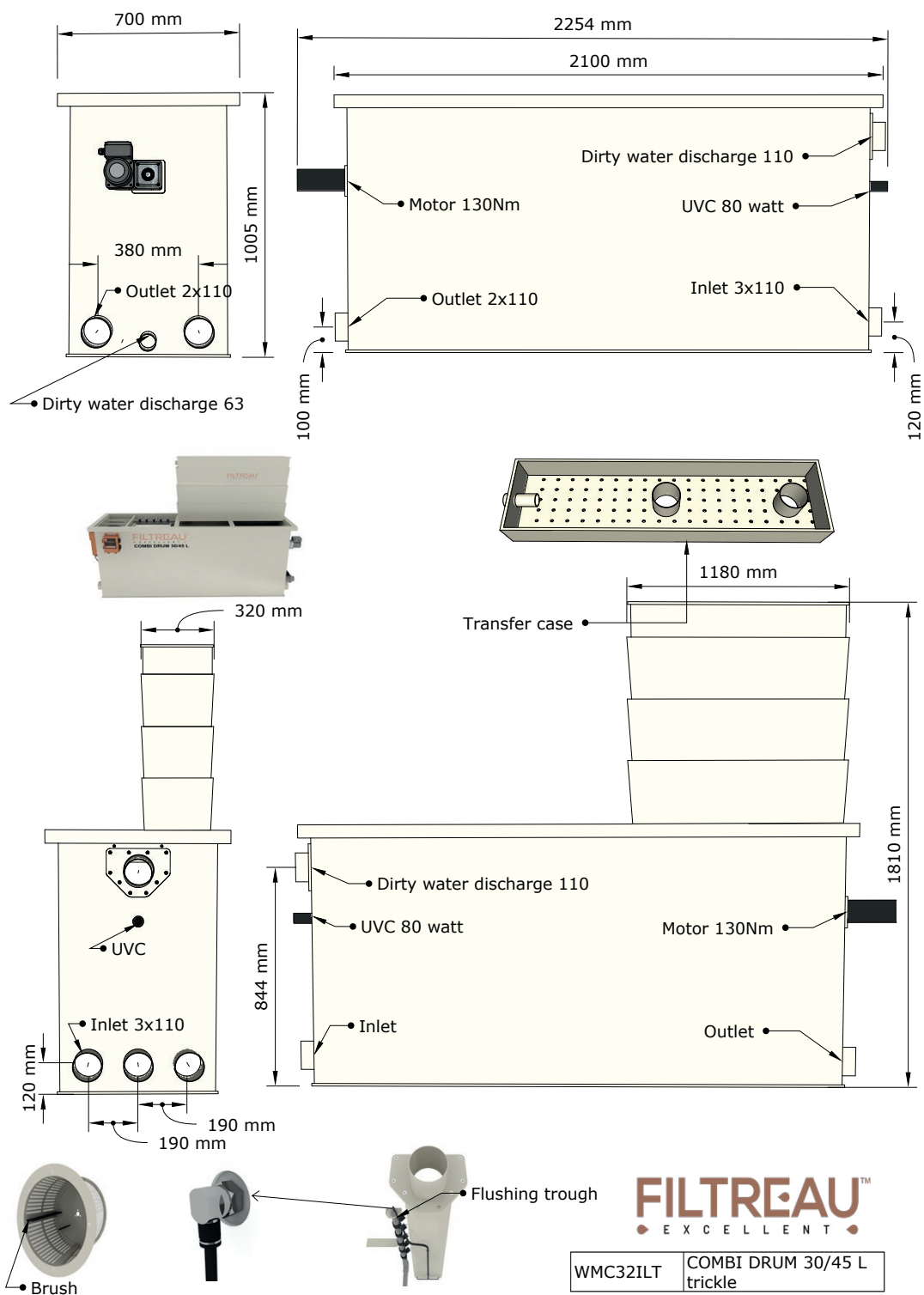
|          |                    |
|----------|--------------------|
| WMC32ILP | COMBI DRUM 30/45 L |
|----------|--------------------|



Download online

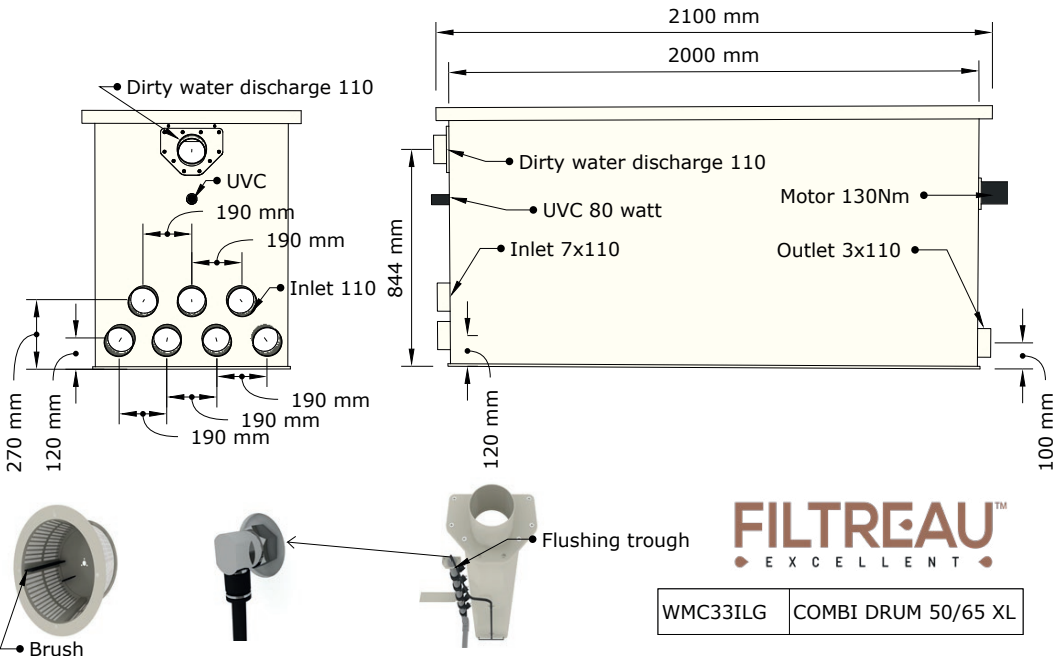
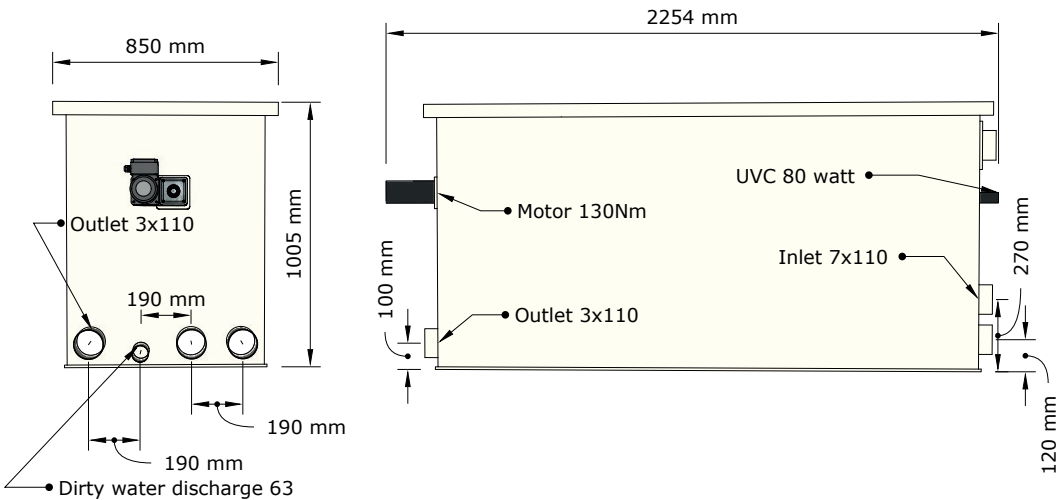
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC32ILT Combi Drum 30/45 L In Line Trickle



Download online

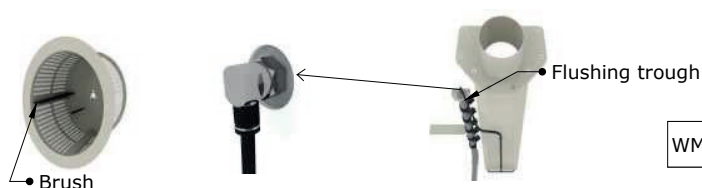
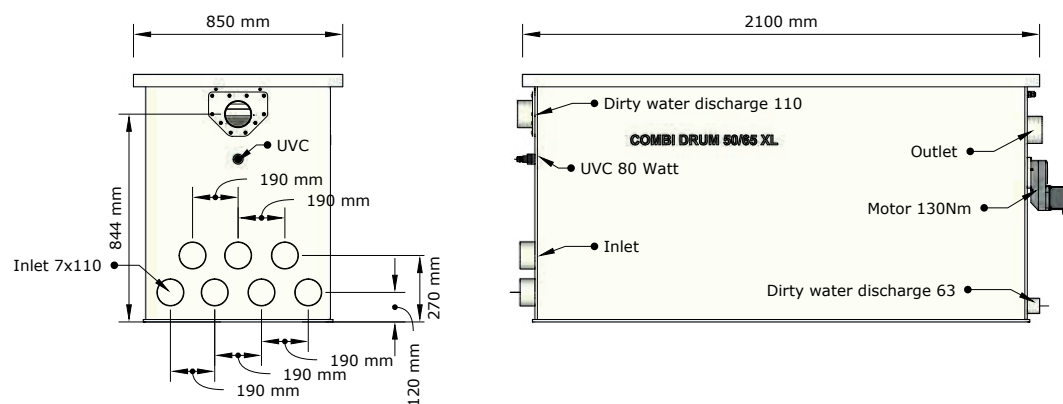
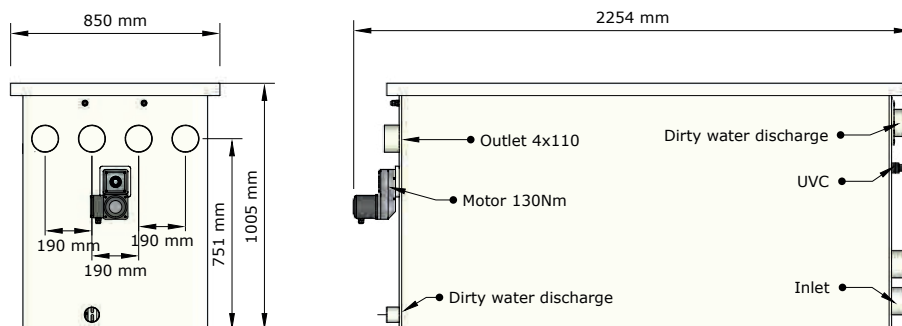
Maatvoeringen WMC33ILG Combi Drum 50/65 XL In Line Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC33ILP Combi Drum 50/65 XL In Line Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

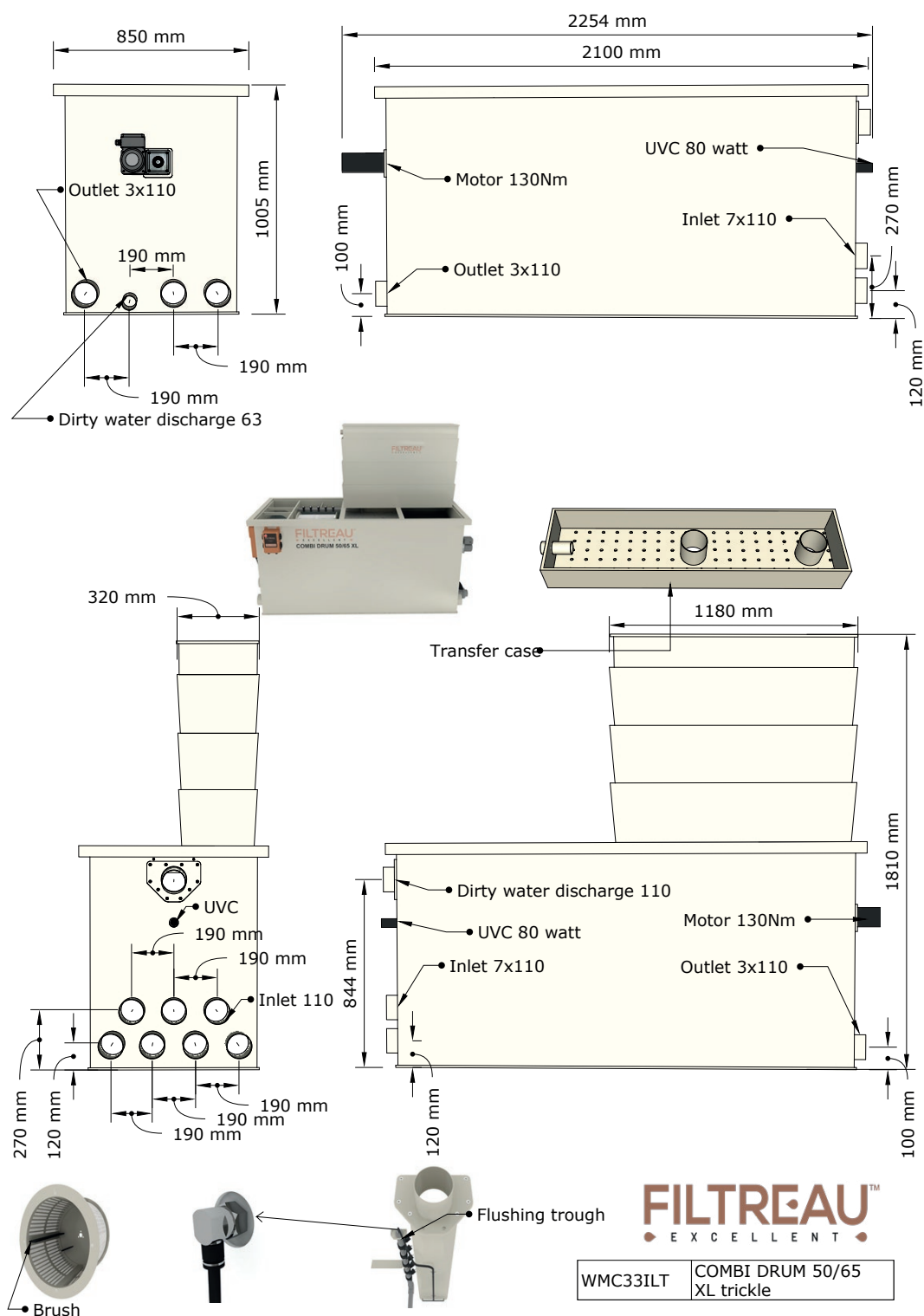
WMC33ILP COMBI DRUM 50/65 XL



[Download online](#)



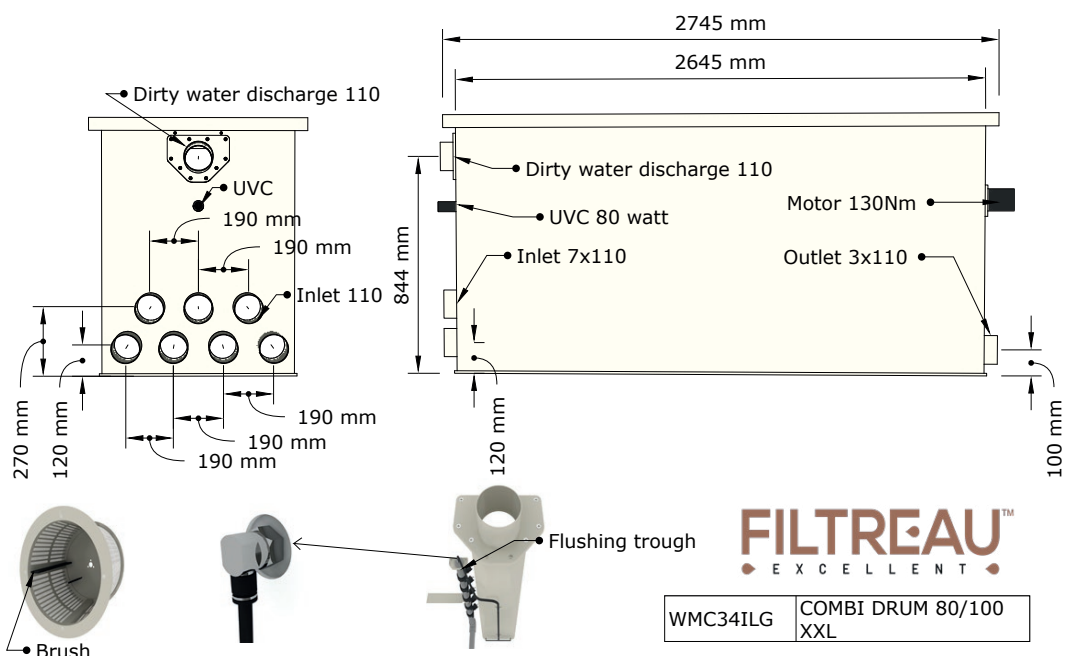
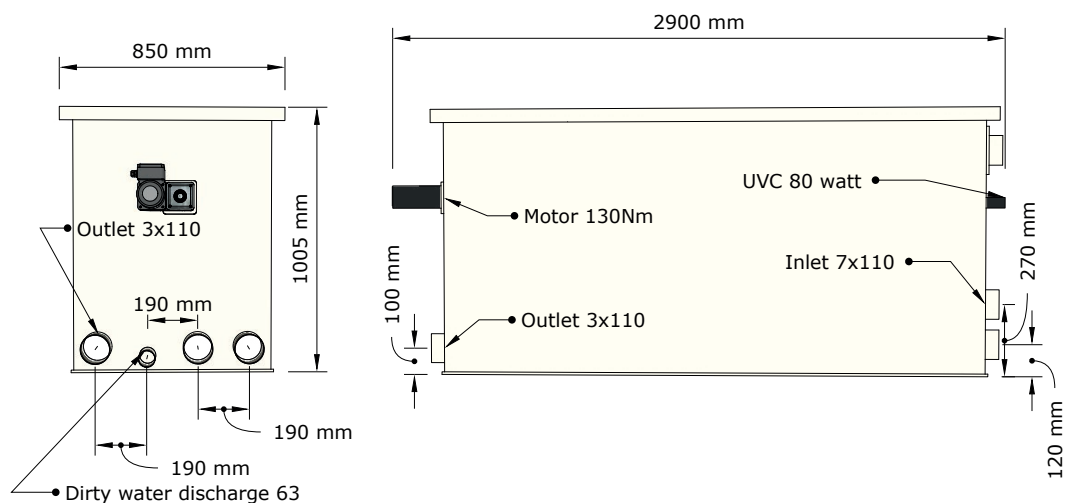
Maatvoeringen WMC33ILT Combi Drum 50/65 XL In Line Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC34ILG Combi Drum 80/100 XXL In Line Gravity



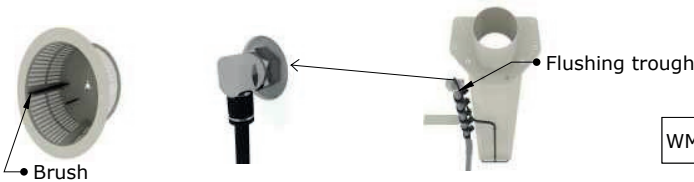
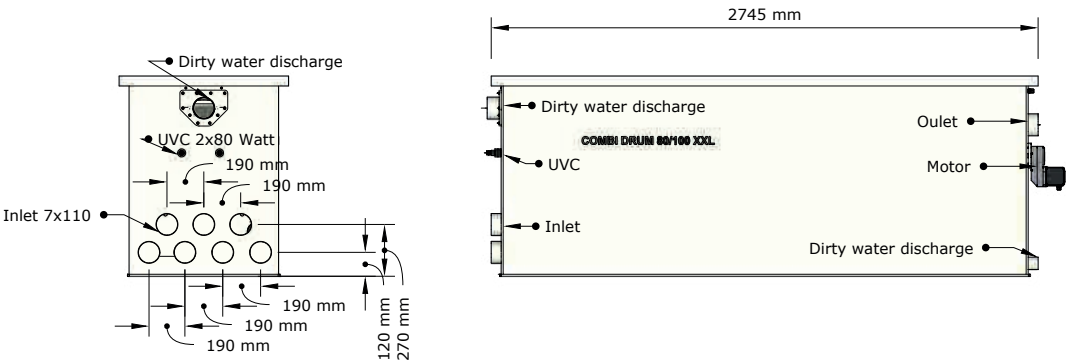
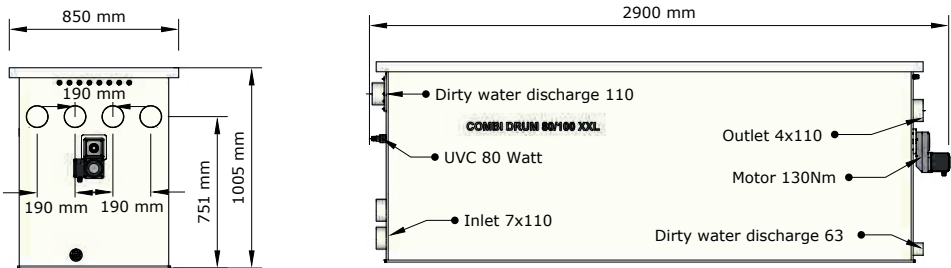
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC34ILG COMBI DRUM 80/100 XXL



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC34ILP Combi Drum 80/100 XXL In Line Pump



**FILTREAU**  
EXCELLENT

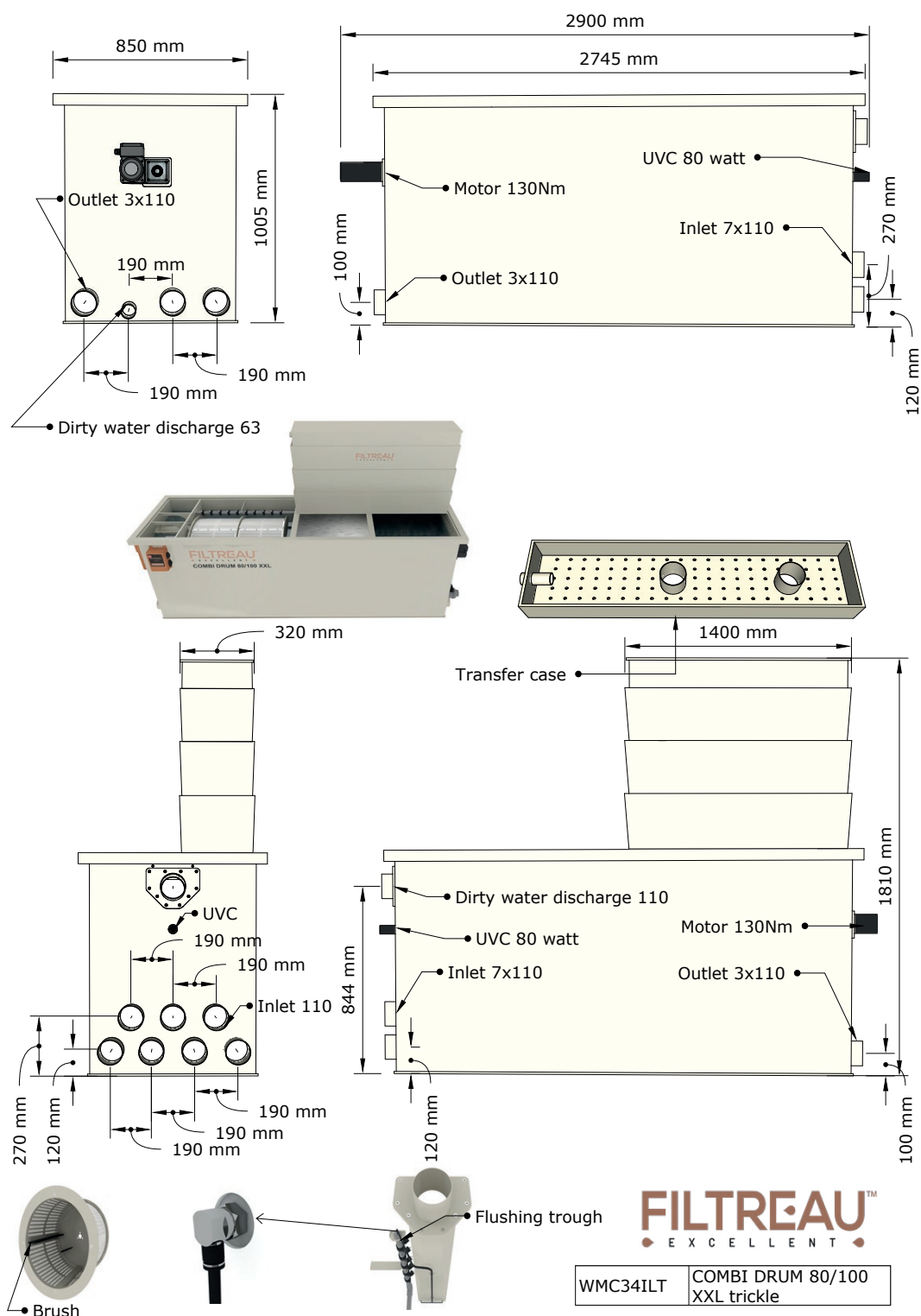
|          |                          |
|----------|--------------------------|
| WMC34ILP | COMBI DRUM 80/100<br>XXL |
|----------|--------------------------|



Download online

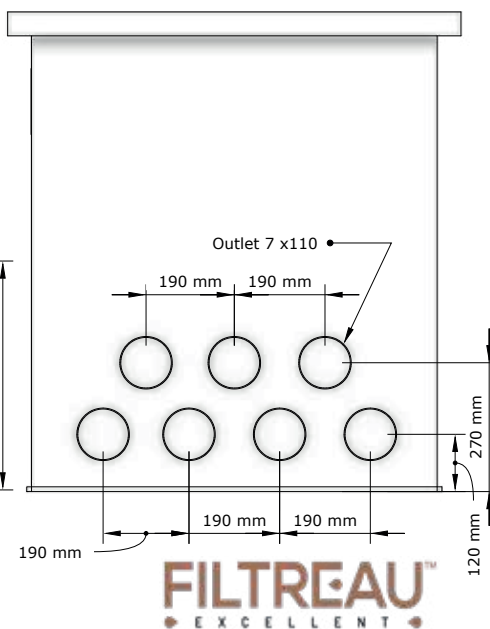
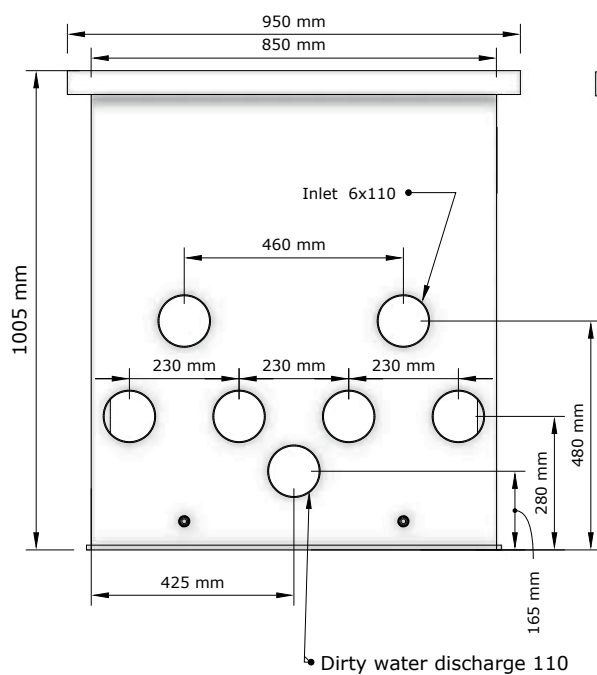
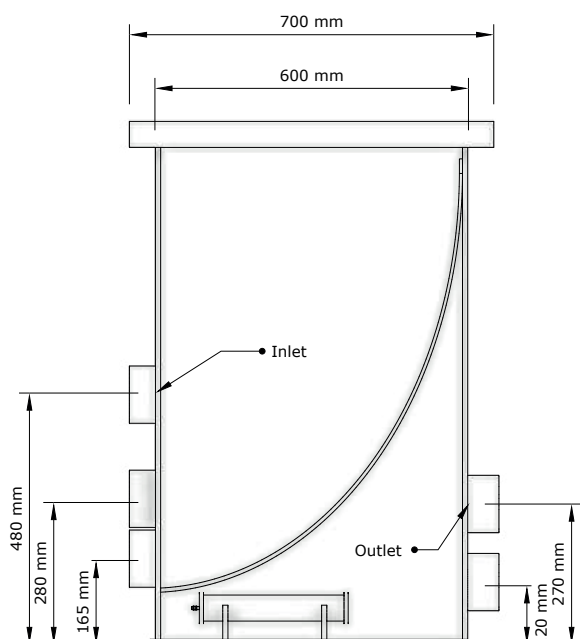
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC34ILT Combi Drum 80/100 XXL In Line Trickle



[Download online](#)

## Maatvoeringen WMC38ILS Leaf Catcher S



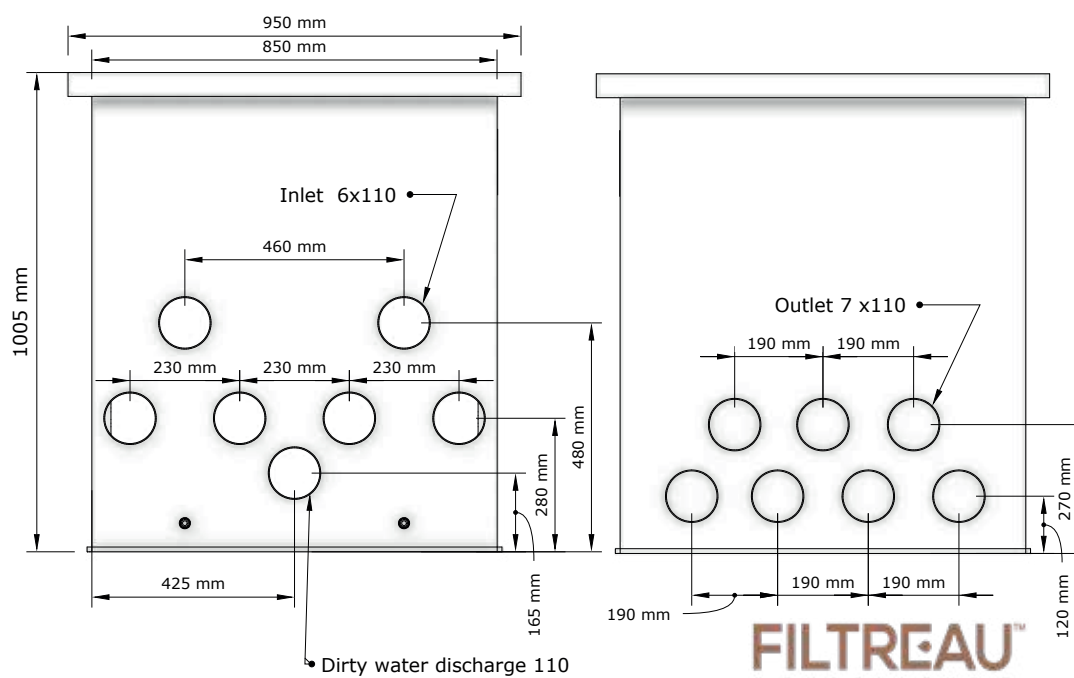
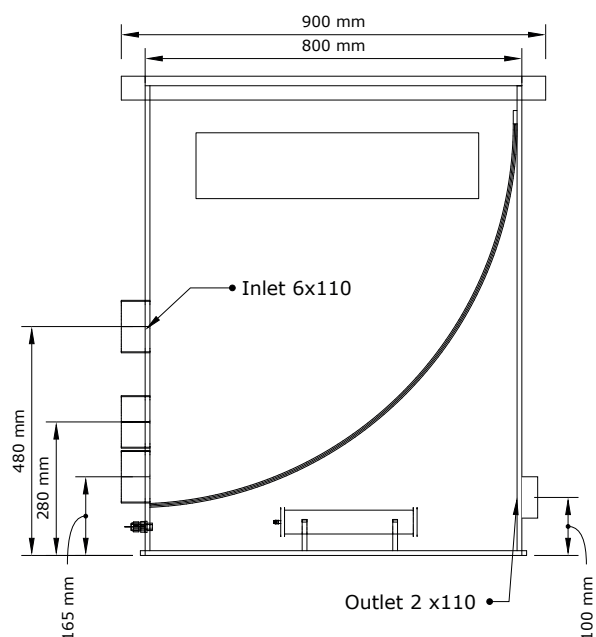
|          |                |
|----------|----------------|
| WMC38ILB | Leaf catcher S |
|----------|----------------|



**Download online**

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC38ILB Leaf Catcher B

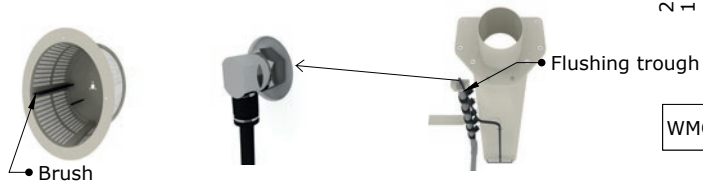
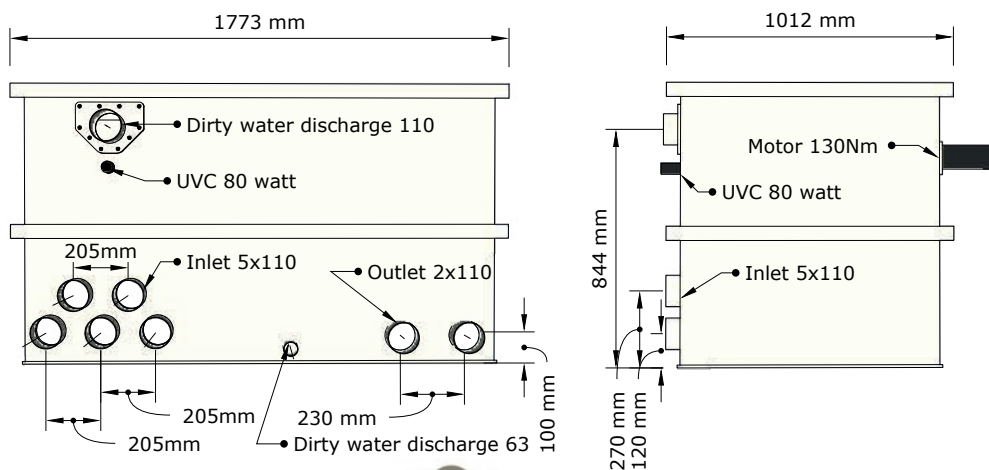
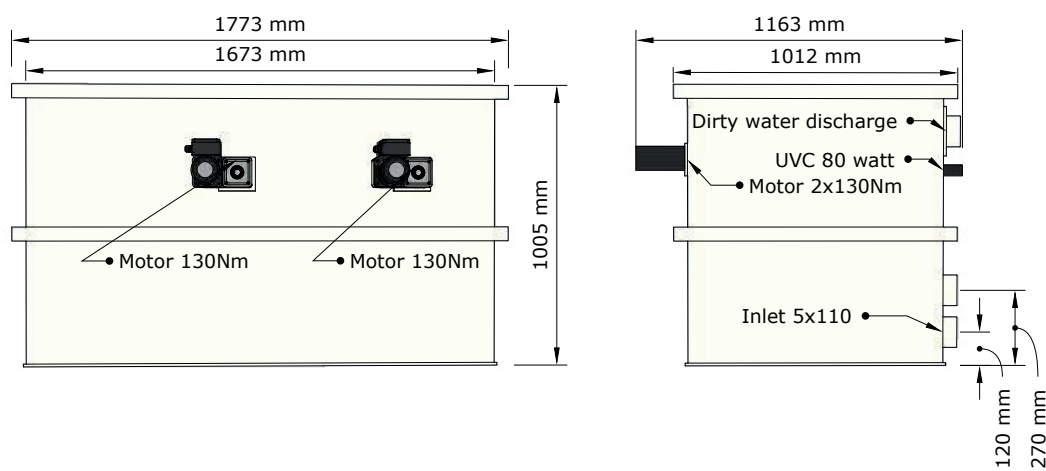


WMC38ILB Leaf catcher B



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC40ROG Combi Drum 30/50 Rotate Gravity



|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| FILTREAU <sup>™</sup><br>EXCELLENT |                            |
| WMC40ROG                           | COMBI DRUM 30/50<br>ROTATE |

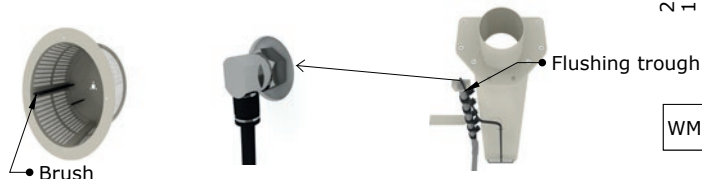
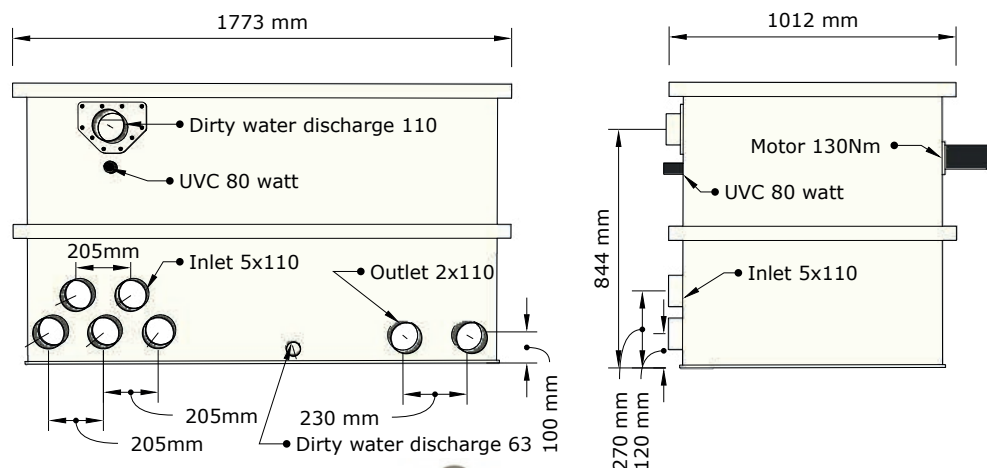
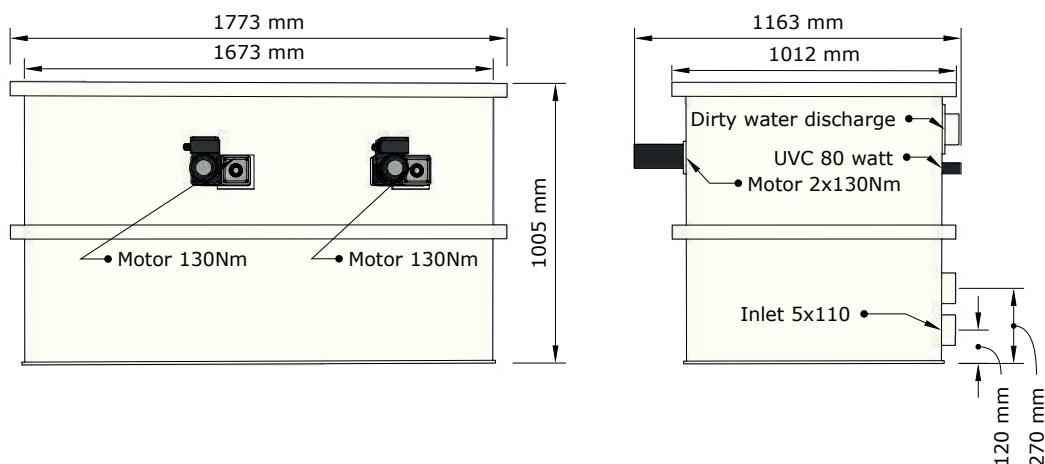


Download online



## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC40ROP Combi Drum 30/50 Rotate Pump



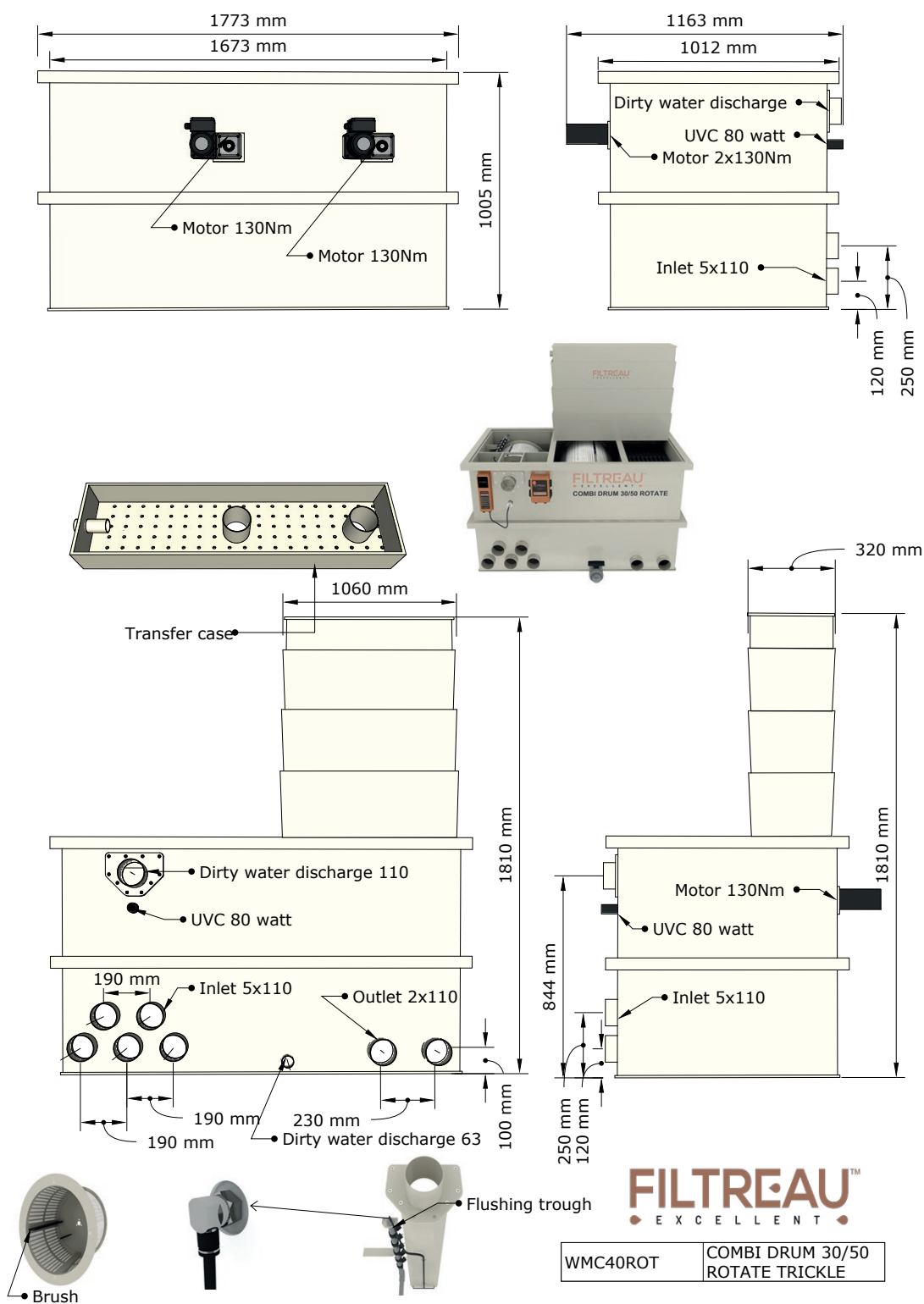
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC40ROG COMBI DRUM 30/50 ROTATE



[Download online](#)

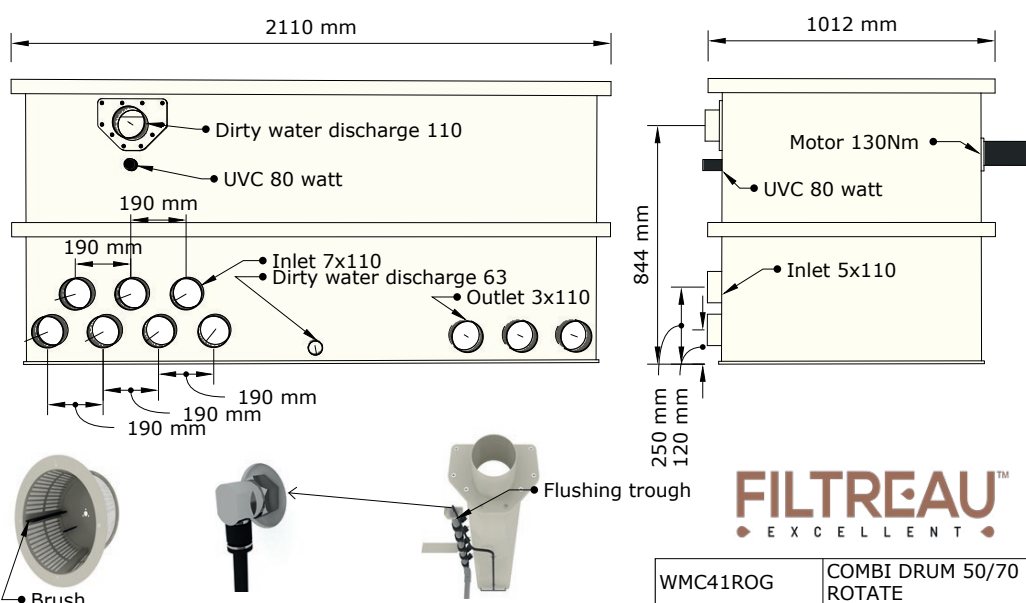
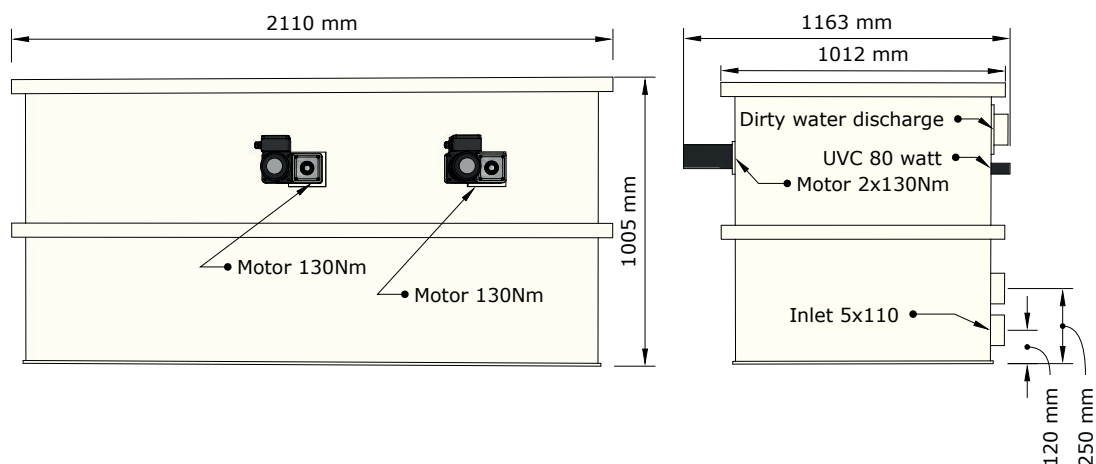
Maatvoeringen WMC40ROT Combi Drum 30/50 Rotate Trickle



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC41ROG Combi Drum 50/70 Rotate Gravity



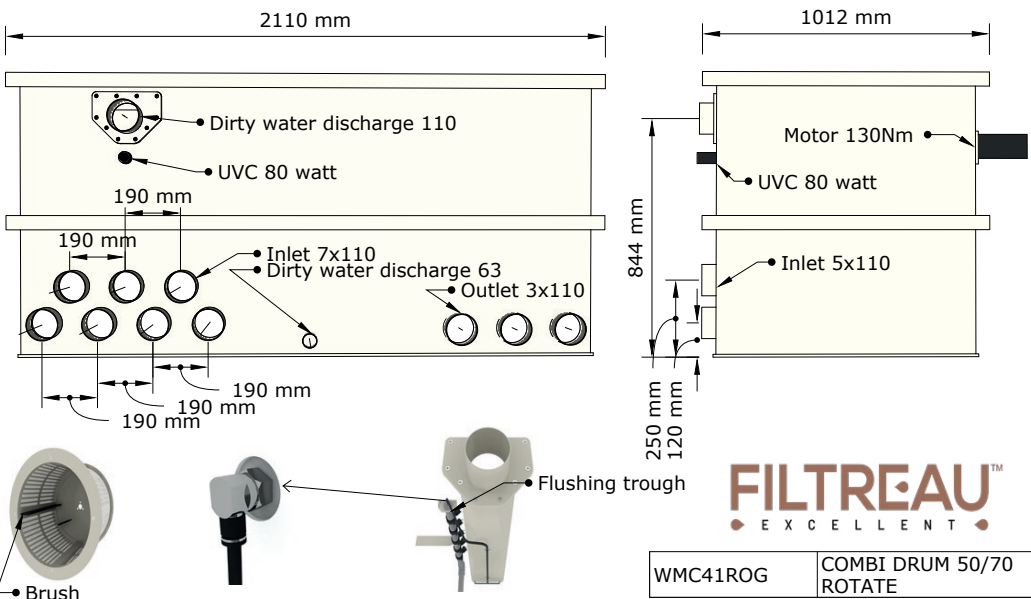
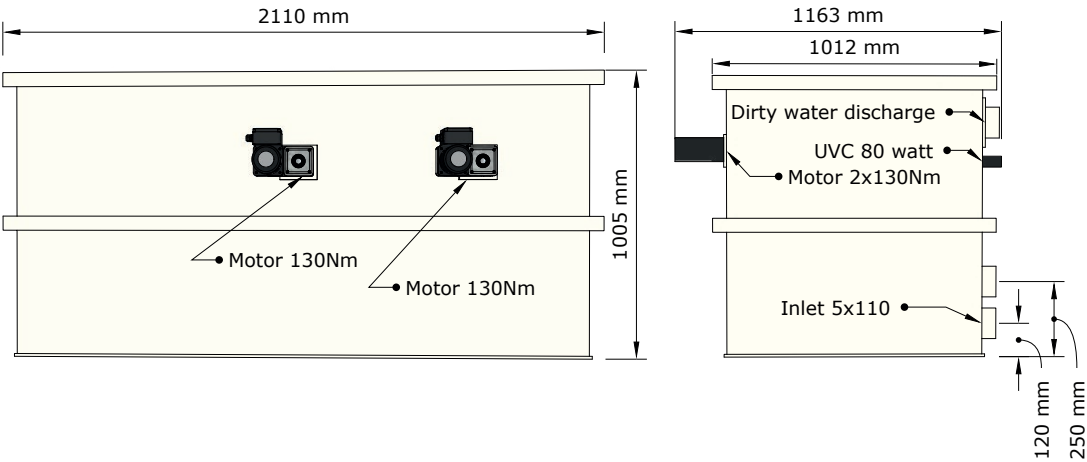
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC41ROG COMBI DRUM 50/70 ROTATE



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC41ROP Combi Drum 50/70 Rotate Pump



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

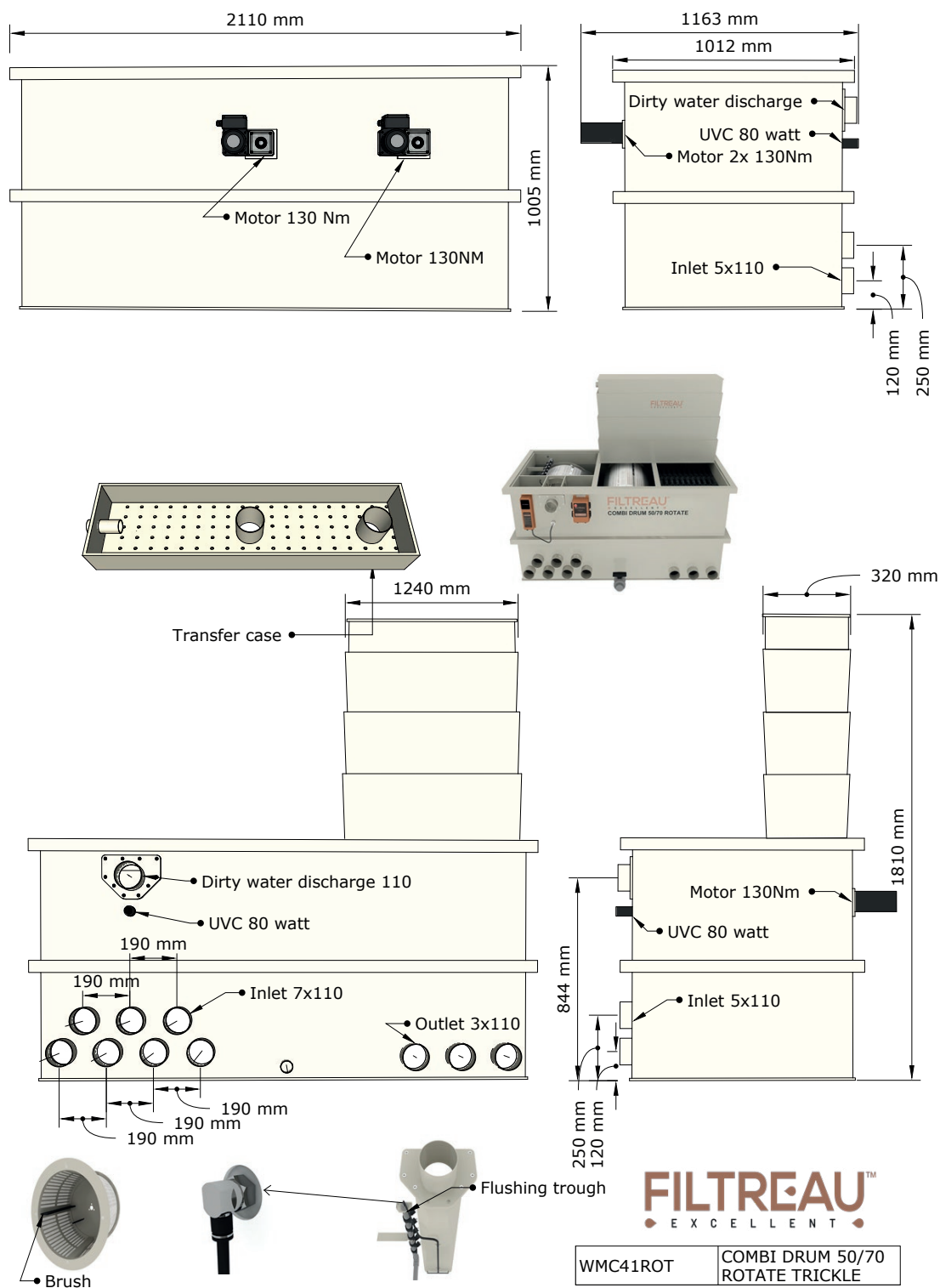
|          |                         |
|----------|-------------------------|
| WMC41ROG | COMBI DRUM 50/70 ROTATE |
|----------|-------------------------|



Download online

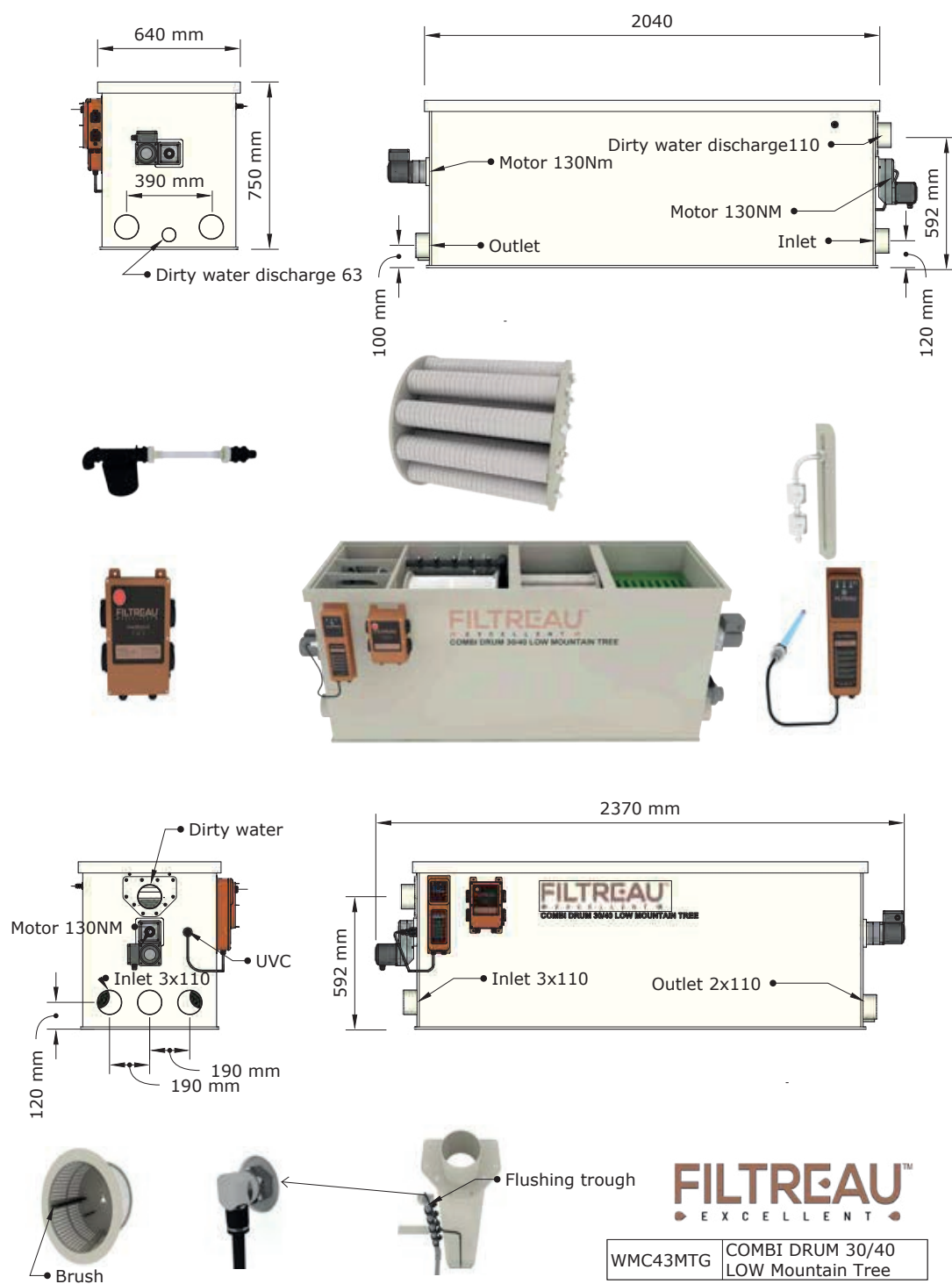
## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC41ROT Combi Drum 50/70 Rotate Trickle



[Download online](#)

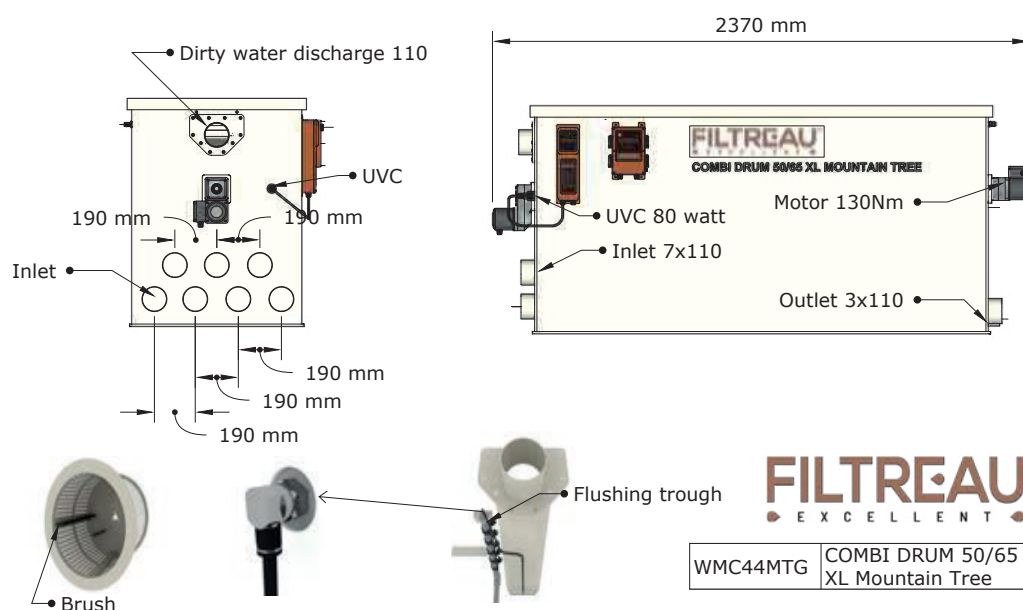
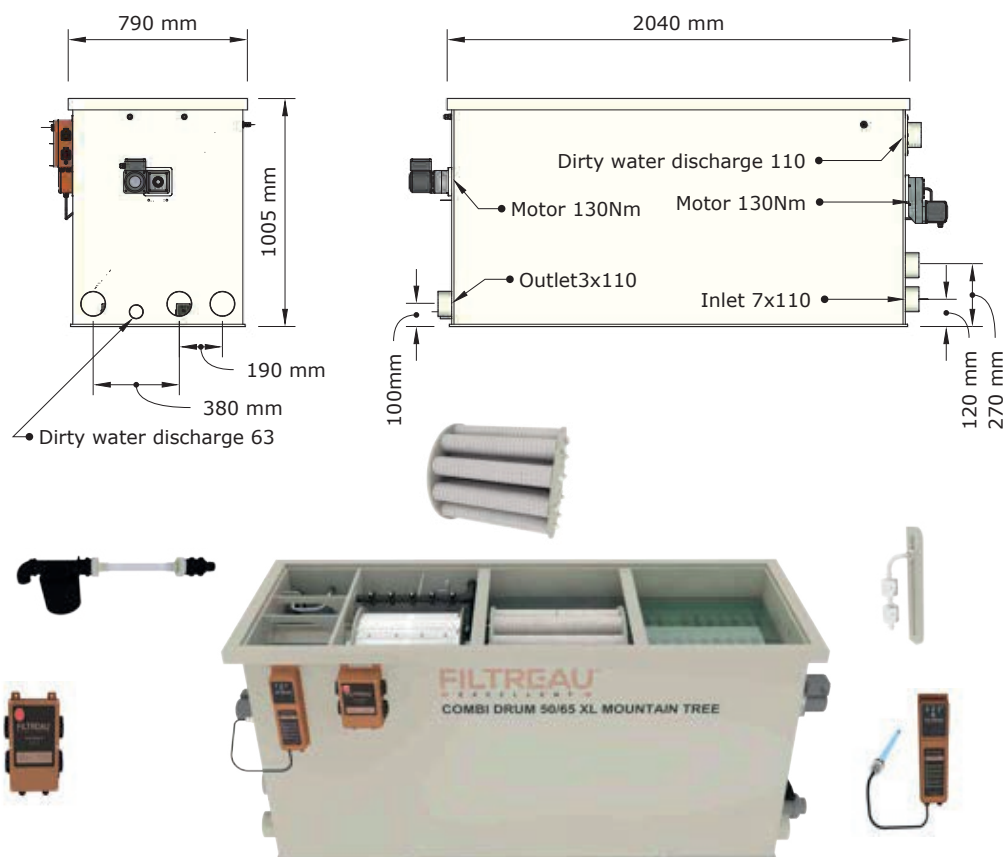
### Maatvoeringen WMC43MTG combi drum 30/40 LOW Mountain Tree Gravity



**Download online**

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC44MTG combi drum 50/65 XL Mountain Tree Gravity



**FILTREAU™**  
EXCELLENT

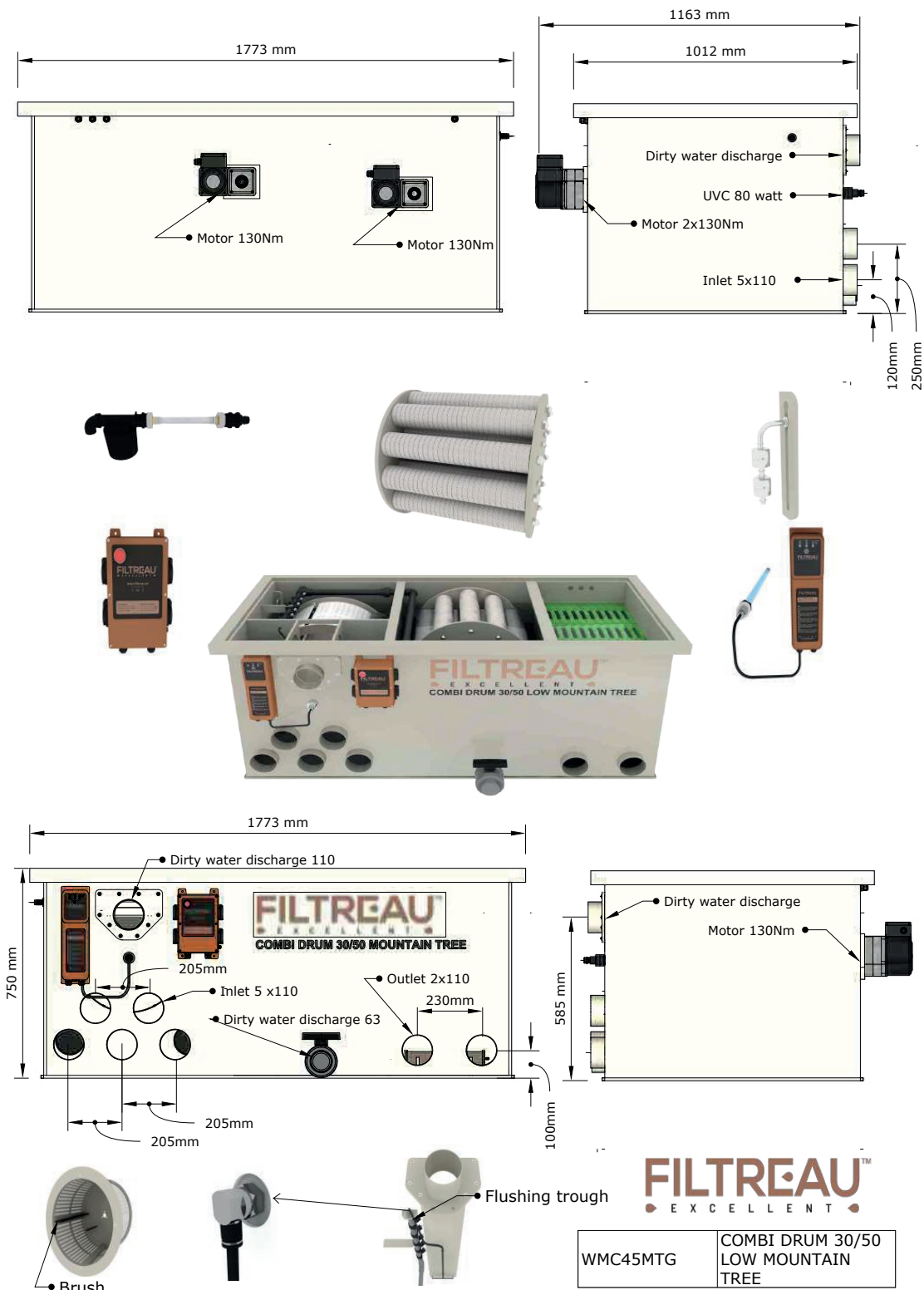
WMC44MTG COMBI DRUM 50/65 XL Mountain Tree



[Download online](#)



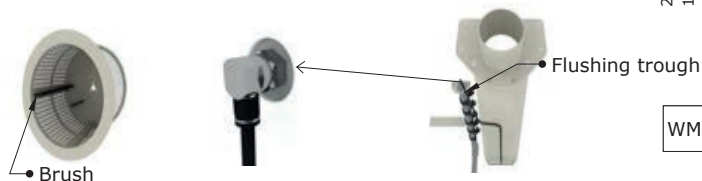
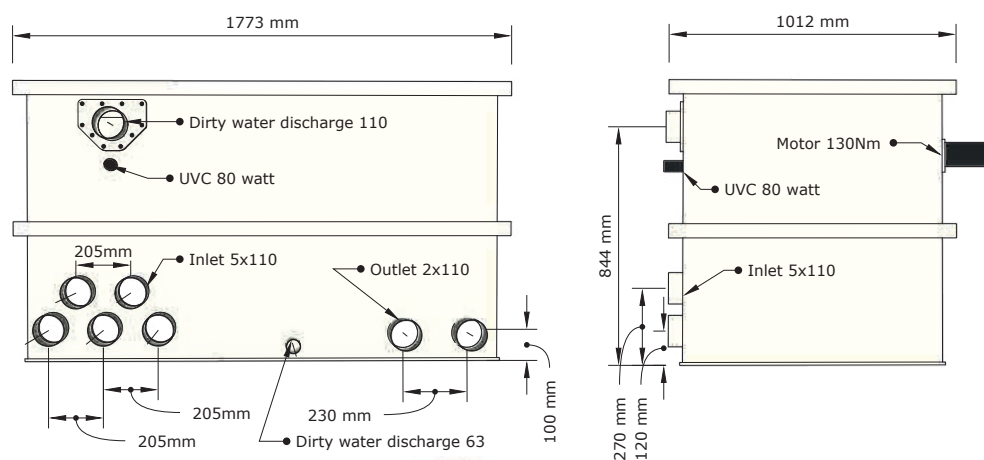
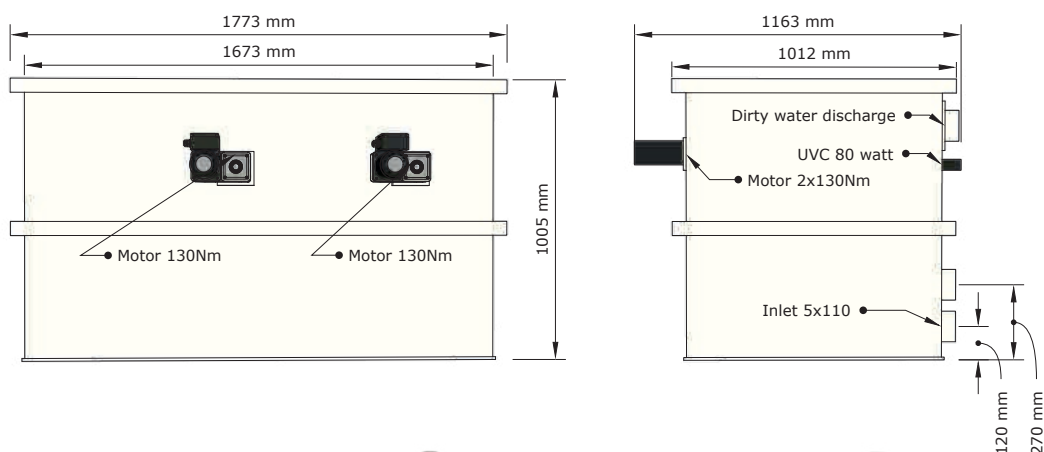
Maatvoeringen WMC45MTG combi drum 30/50 LOW Mountain Tree Gravity



Download online

## EXCELLENT LIJN

### Maatvoeringen WMC46MTG combi drum 50/70 Mountain Tree Gravity



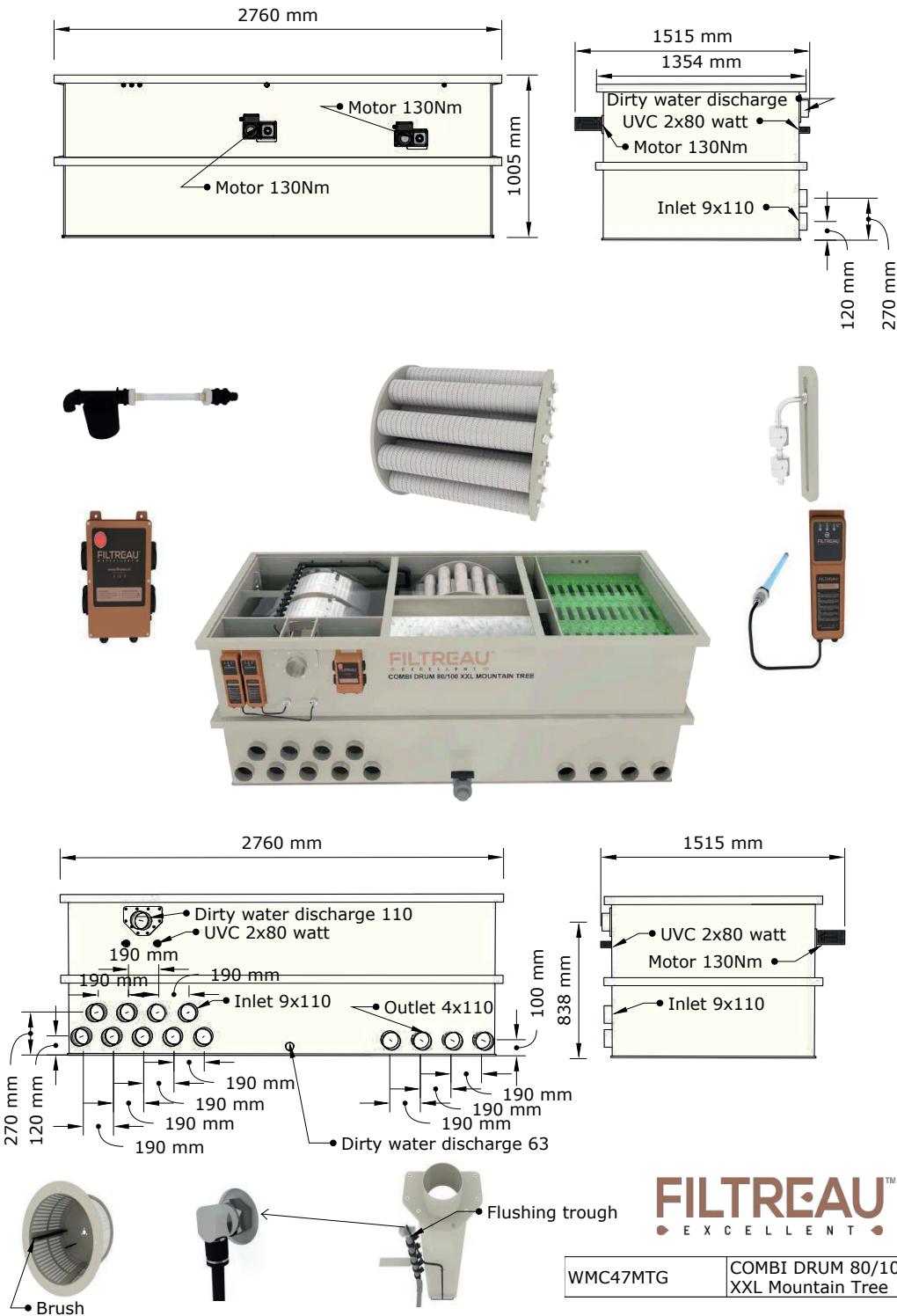
**FILTREAU™**  
EXCELLENT

WMC46MTG COMBI DRUM 50/70 MOUNTAIN TREE



[Download online](#)

Maatvoeringen WMC47MTG combi drum 80/100 XXL Mountain Tree Gravity



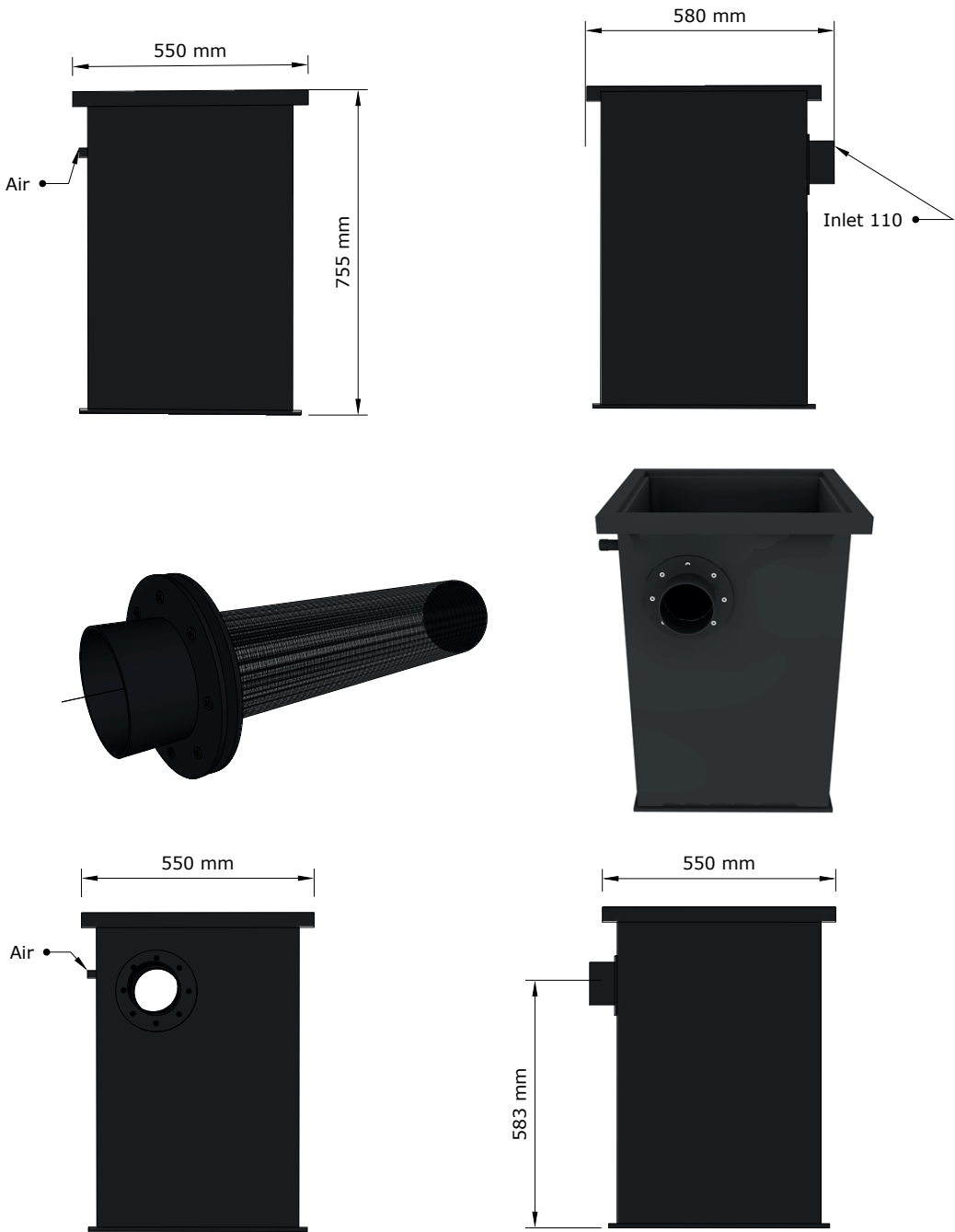
Download online



## Maatvoeringen

Basic line

Maatvoeringen BB00001 moving-bed filter 190L PE



FILTREAU™

BWB filter

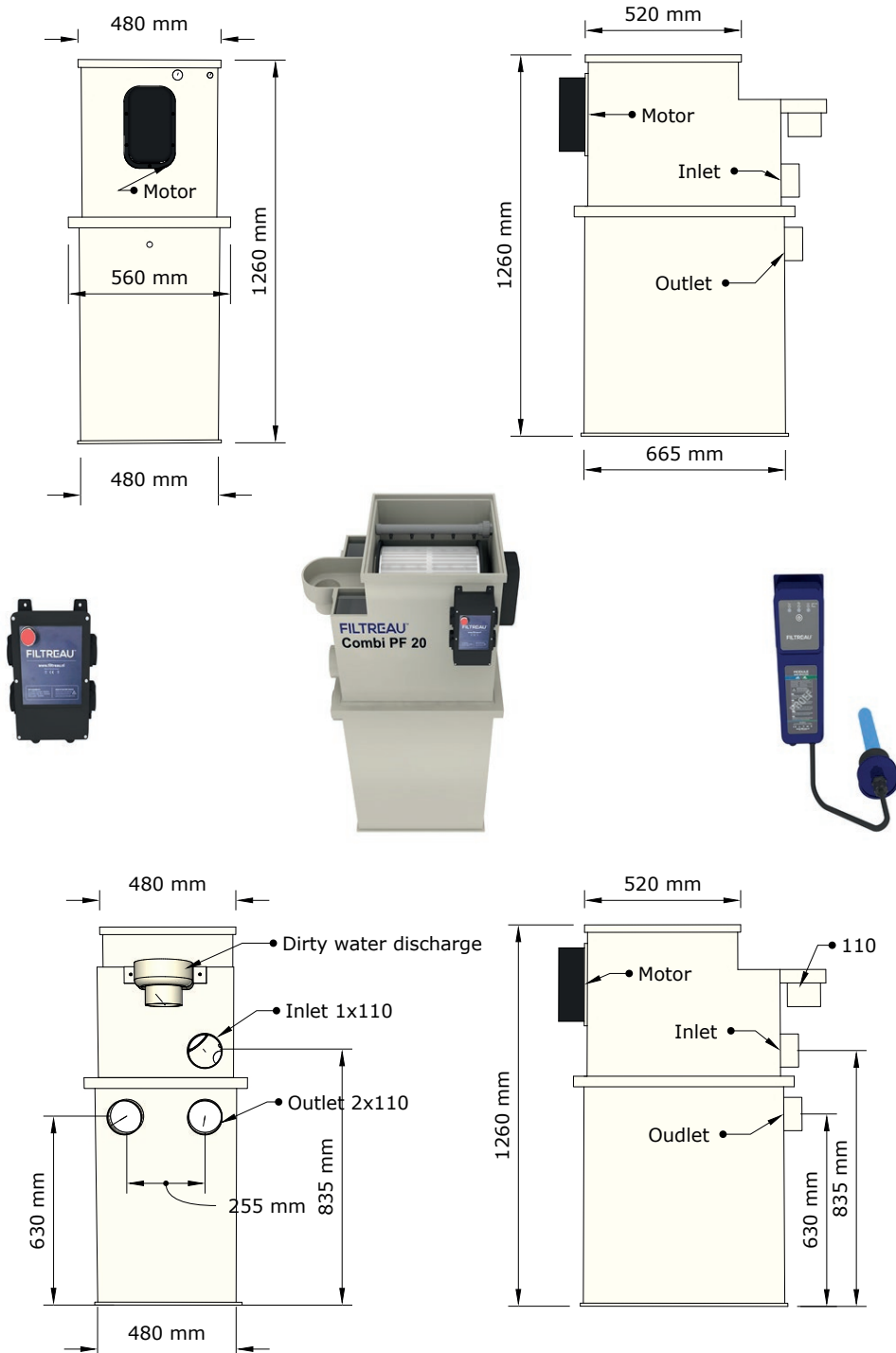


Download online



## BASIC LIJN

### Maatvoeringen Com0001 combi PF 20



# FILTREAU™

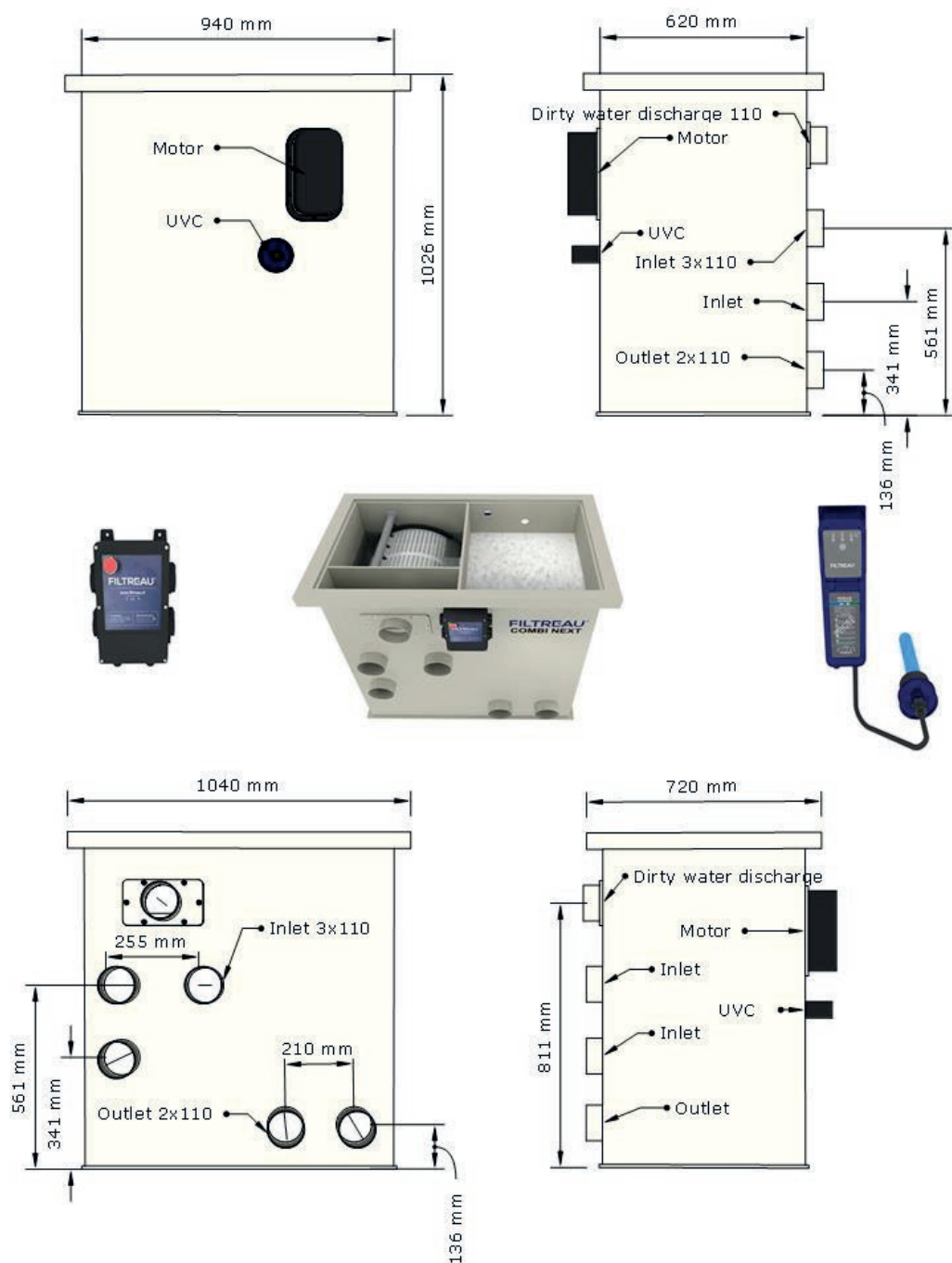
COM0001

COMBI PF20



[Download online](#)

## Maatvoeringen COM0002 combi-NEXT incl. UVC (Gravity) PP



**FILTREAU™**

Com0002

COMBI NEXT

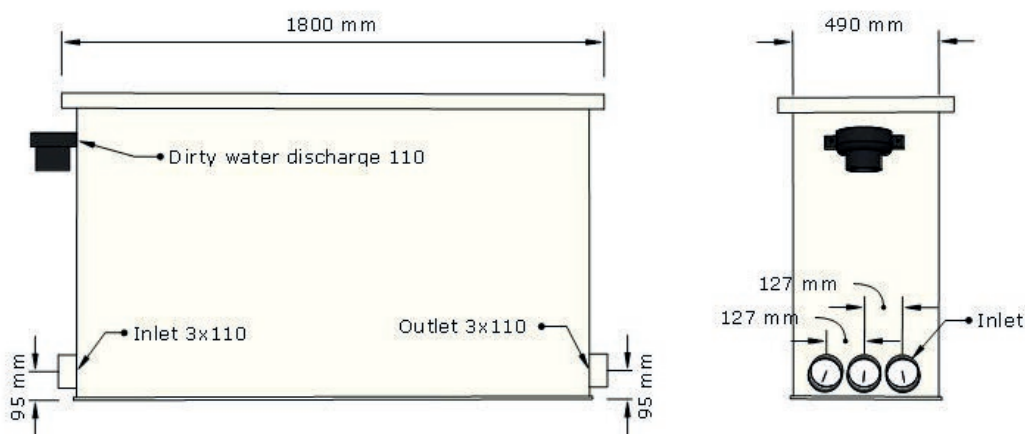
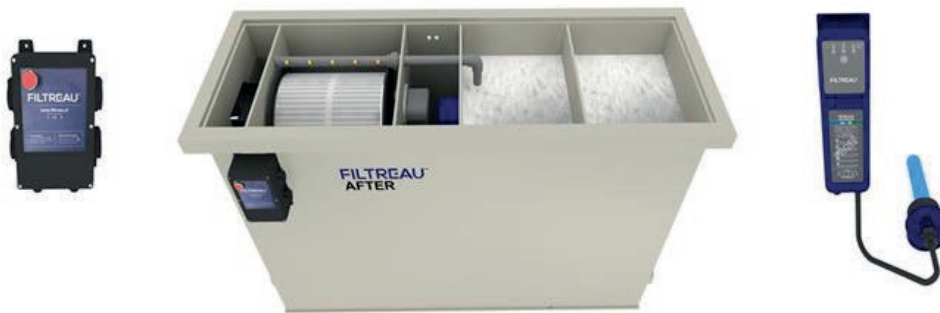
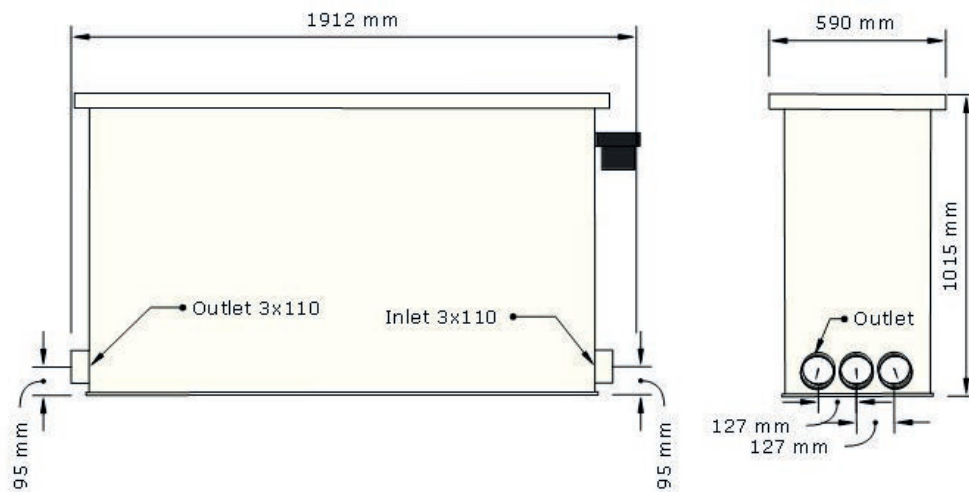


[Download online](#)



## BASIC LIJN

Maatvoeringen COM0003 combi-AFTER incl. UVC (Gravity)



# FILTREAU™

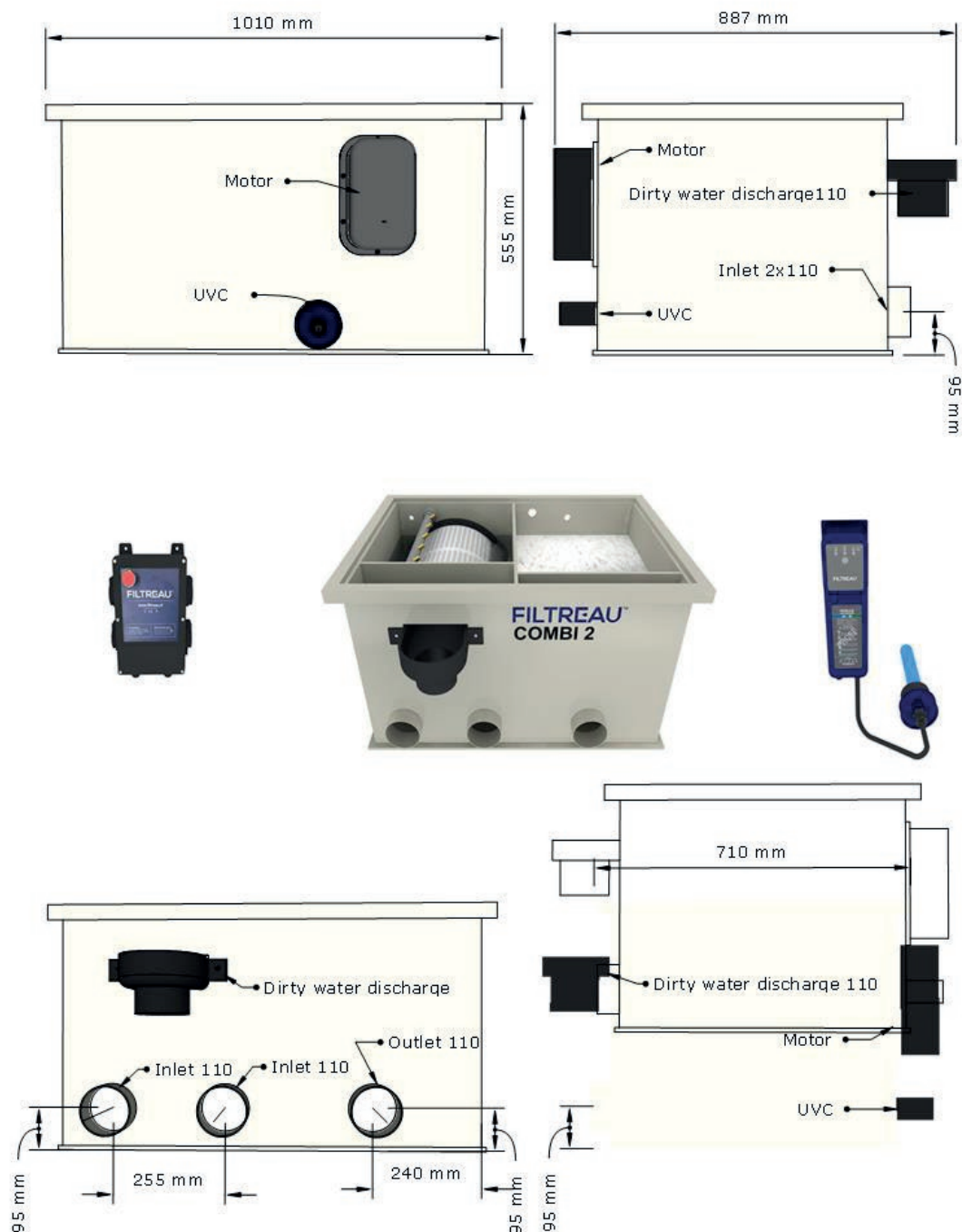
COM0003

AFTER



[Download online](#)

## Maatvoeringen COM0020 combi-2 gravity (moving-bed) incl. UVC



**FILTREAU™**

COM0020

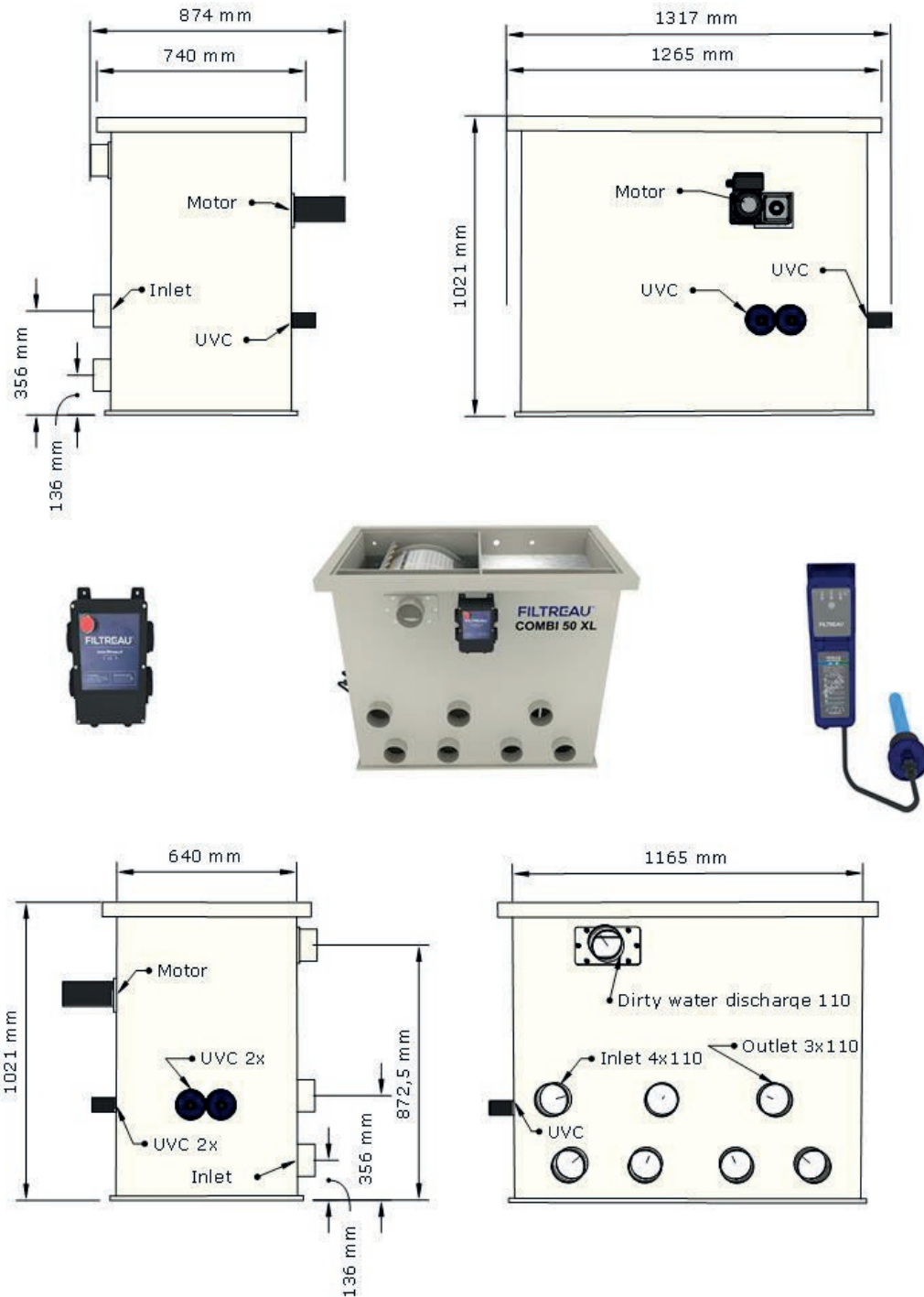
COMBI 2



[Download online](#)

## BASIC LIJN

Maatvoeringen COM0050IN Combi 50XL Gravity/ incl. rinsepump incl. 2x UV-C



# FILTREAU™

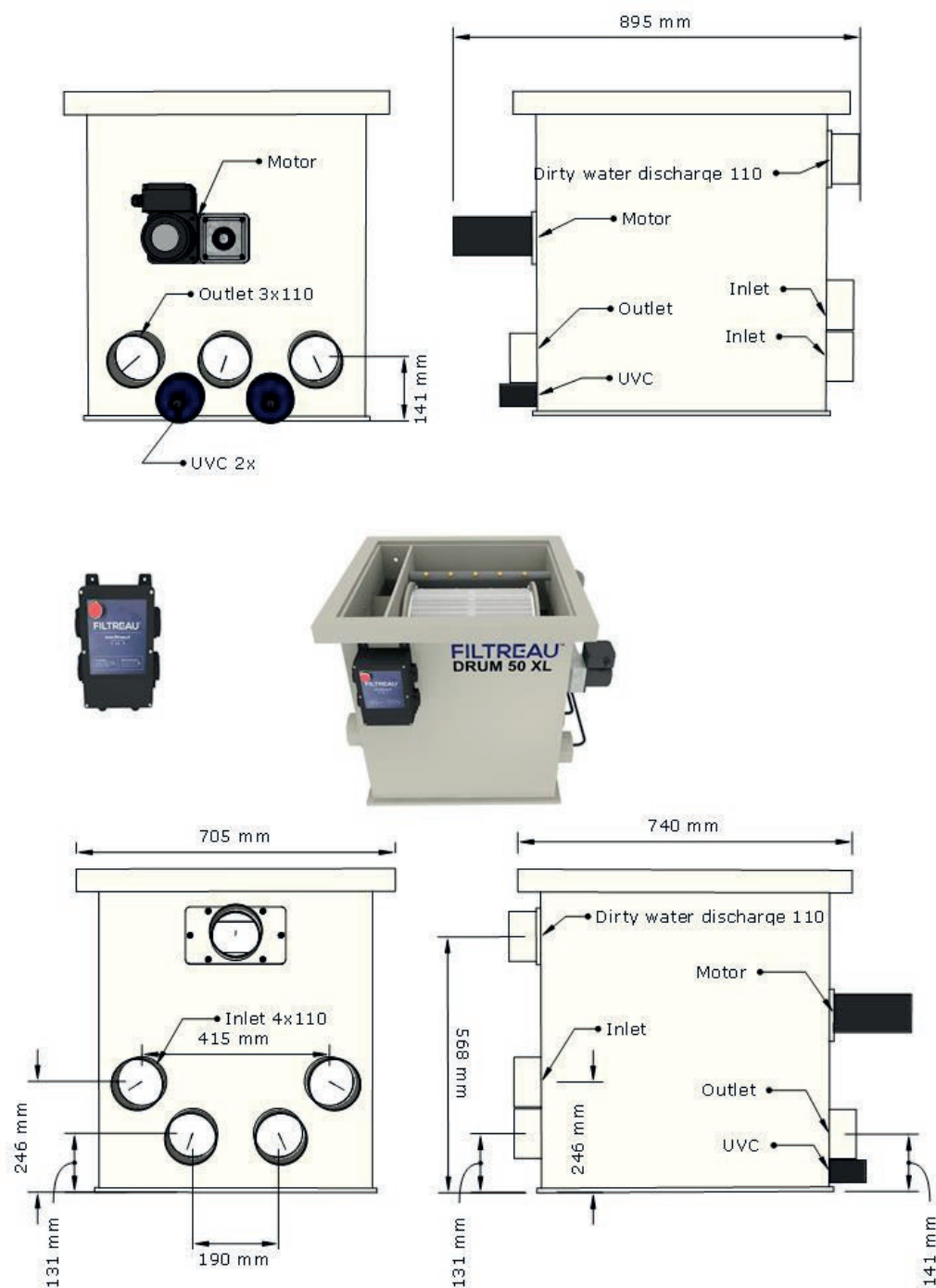
COM0050IN

COMBI 50 XL



[Download online](#)

Maatvoeringen COM0050IN Combi 50XL Gravity/ incl. rinsepump incl. 2x UV-C



**FILTREAU™**

COM0050IN

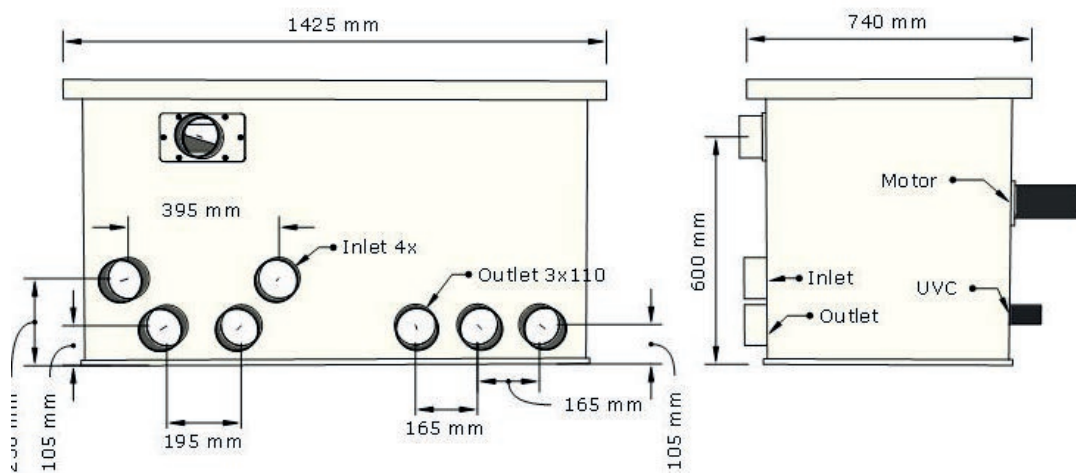
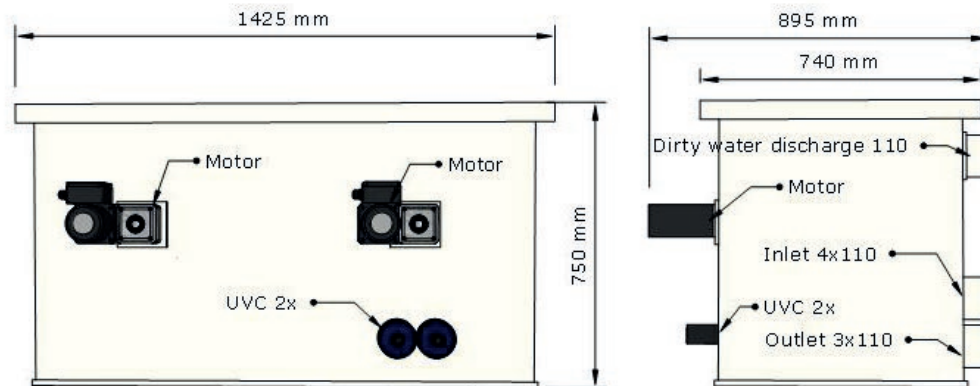
DRUM 50 XL



[Download online](#)

## BASIC LIJN

Maatvoeringen RO00001IN Rotate BioFilter Gravity incl. 2x UV-C 2x SPG XL



# FILTREAU™

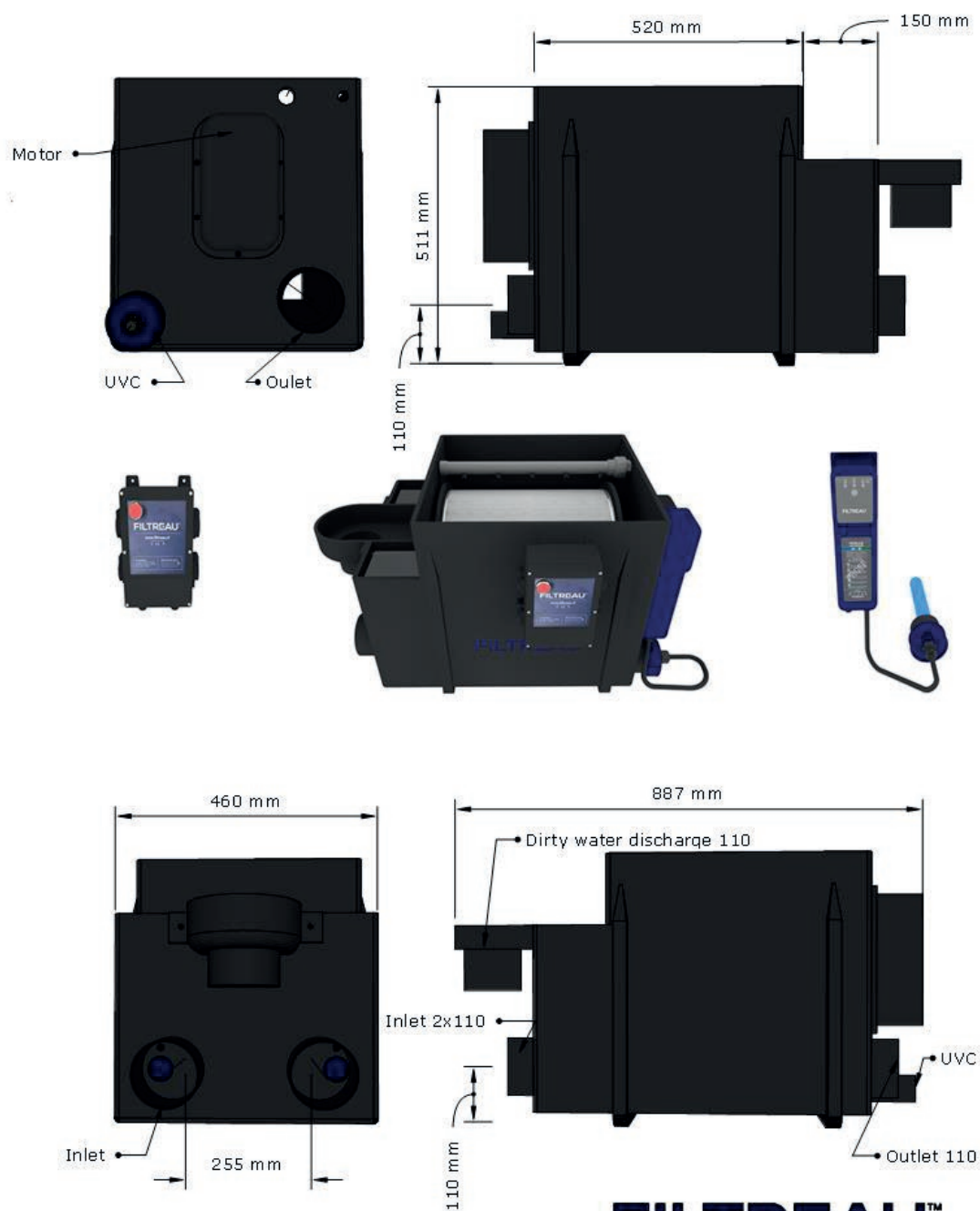
RO00001IN

ROTATE BIO



[Download online](#)

## Maatvoeringen TR00001 Drum-Filter incl. UVC Gravity



**FILTREAU™**

TR00001

Black drum

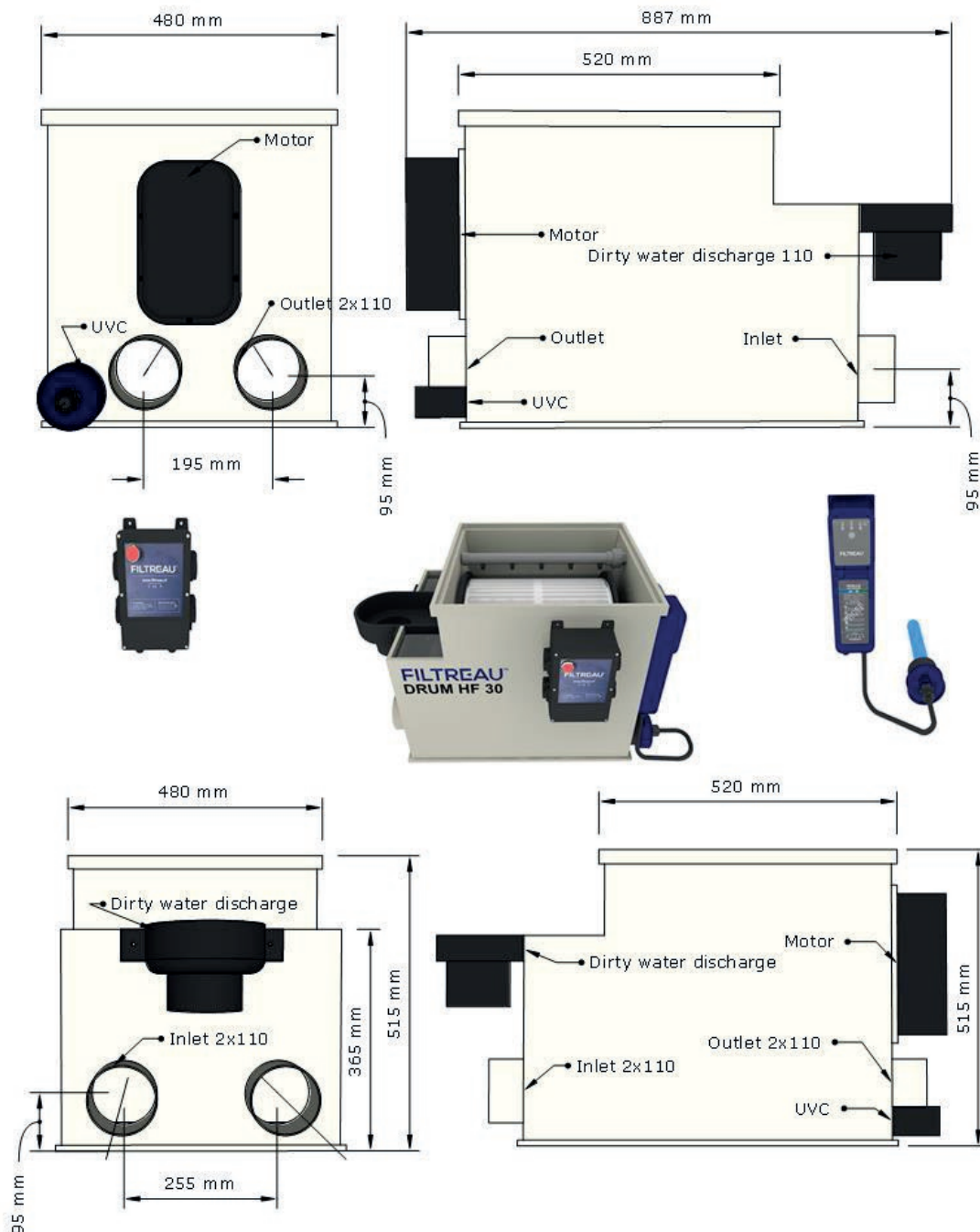


[Download online](#)



## BASIC LIJN

### Maatvoeringen TR00004 Drum-Filter HF30 (Gravity) PP



FILTREAU™

|         |            |
|---------|------------|
| TR00004 | DRUM HF 30 |
|---------|------------|



[Download online](#)



# Waarom een filter van **FILTREAU**?

- ✓ Duurzame productie
- ✓ Maatwerk / Private label
- ✓ Kwaliteit / Prijsverhouding
- ✓ Servicegericht
- ✓ 100% geproduceerd in Nederland

## **40+ jaren ervaring**

### **Lage prijzen, hoge kwaliteit**

Door onze jarenlange ervaring weten wij precies wat er goed werkt en wat niet. Wij zijn daardoor uitstekend in staat om hoogwaardige waterfiltratieproducten op de markt te brengen. Omdat wij alle producten in eigen huis ontwikkelen en produceren kunnen wij daarnaast onze prijzen laag houden.



## **Uw eigen merknaam**

### **Private label**

Onze producten op de markt brengen onder uw eigen merknaam? Dat is mogelijk bij Wimäca! Samen kijken we naar uw wensen en kunnen wij onze producten volledig in uw uitstraling gieten.

Van uw eigen verpakking en gebruiksaanwijzingen tot aan divers promotiemateriaal voor op beurzen tot aan een website in uw eigen stijl. Wimäca heeft talloze mogelijkheden om uw product onder uw eigen naam op de markt te brengen.

## **+62 landen**

### **Wereldwijde levering**

Wimäca International ontwikkelt en produceert al haar (Filtreau) producten in Nederland. Vanuit Son en Breugel bedienen wij de zakelijke markt over de gehele wereld. Wij leveren aan klanten in meer dan 62 landen.



## UV-C

Het ultieme desinfectiemethode

# UV-C

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



snelle en efficiënte desinfectie



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Vereisen geen chemicaliën



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## Hoe lang moet in de vijver en/of zwembad een UV-lamp aan blijven?

Een UV-lamp dient 24 uur per dag aan gelaten te worden, als er gebruik gemaakt wordt van pompen en dergelijke om het water zuiver te houden (traditionele vijversystemen zwembadsystemen). Dit is het meest van belang in de lente en zomer, omdat de zon in deze jaargetijden het meest schijnt. De algenbloei is dan het grootst.

Het is ook mogelijk om de lamp minder frequent in te schakelen, bijvoorbeeld tijdens perioden van veel zon of bij het toenemen van algen. In dit geval kan de lamp dagelijks 4-6 uur worden aangezet. Dit heeft minder impact op zowel het milieu als op het energieverbruik, maar draagt nog steeds bij aan het onder controle houden van de toename van algen.

Onthoud wel dat een UV-lamp alléén zweefalgen aanpakt en niet de oorzaak hiervan.



## Wat is de levensduur van een UV-lamp en hoe vervang je deze tijdig?

Een UV-lamp gaat gemiddeld 12.000 effectieve uren mee. Een ozonlamp gaat gemiddeld 8.000 uur mee. Als deze uren verstreken zijn, is het mogelijk dat de lamp nog steeds werkt. Echter neemt de desinfecterende waarde relatief snel af. Het is daarom van groot belang om de lamp tijdig te vervangen.

Ons advies is om de UV-C lamp eenmaal per jaar te vervangen, aangezien 12.000 uur ongeveer gelijk is aan een heel jaar.

Daarnaast is het verstandig om de lamp jaarlijks rond dezelfde periode te vervangen, bij voorkeur in de lente. Dit draagt er zorg voor dat eigenaren van een vijver / zwembad de hele zomer profijt hebben van zuiver, schoon en gezond water.

Sommige UV-C producten van Filtreau zijn voorzien van een ingebouwde timer om nauwkeurig de brand uren bij te houden. Hierdoor kunt u precies zien wanneer de lamp aan vervanging toe is. De display geeft aan wanneer de lamp moet worden vervangen. Vervang de lamp altijd rond dezelfde tijd.

## Hoeveel watt dient een UV-lamp voor de vijver te zijn?

De wattage is bepalend voor de effectiviteit van een UV-lamp in de vijver. Reken op 2 tot 4 watt per 1.000 liter water voor een zuivere vijver, afhankelijk van het aantal vissen en dergelijke factoren.

Bij een lage tot gemiddelde visbezetting in een tuinvijver is 2 watt per 1.000 wellicht voldoende.

Wij adviseren een UV-lamp ieder jaar te vervangen. Het kan zijn dat de UVC lamp in uw vijver / zwembad nog brand, maar na een seizoen wordt UV straling minder en werkt de lamp niet meer optimaal.

**Voor meer informatie over de mogelijkheden van private label producten, kunt u contact opnemen met ons verkoopteam.**

# UV-C COMPACT

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen +



+ Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie +

+ Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

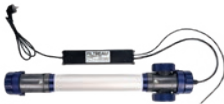
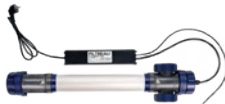
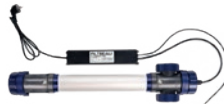
Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN COMPACT

De Filtreau UV-C Compact zorgt voor kristalhelder water. Met een geavanceerd ontwerp en hoogwaardige materialen genereert het product een hoge UV-C-straling met een golflengte van exact 253,7 nm. Dit hoge stralingsniveau doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en zelfs schimmels en zorgt voor schoon, helder water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Compact 16W                                                         | Filtreau UV-C Compact 40W                                                          | Filtreau UV-C Compact 75W                                                           |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                | Nee                                                                                 |
| Watt                                    | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 75W                                                                                 |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 12 m <sup>3</sup> /h                                                              | 18 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 70 mm                                                                             | 70 mm                                                                              | 70 mm                                                                               |
| Lengte x breedte                        | 430 mm                                                                            | 740 mm                                                                             | 740 mm                                                                              |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25 mm                                                                 | 63/50/40/32/25 mm                                                                  | 63/50/40/32/25 mm                                                                   |
| Behuizing                               | Aluminium                                                                         | Aluminium                                                                          | Aluminium                                                                           |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,425 A                                                                            | 0,425 A                                                                             |
| Vermogen lamp                           | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 75W                                                                                 |
| Levensduur lamp                         | 9.000 h                                                                           | 9.000 h                                                                            | 9.000 h                                                                             |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                   |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLCOM01                                                                           | RLCOM02                                                                            | RLCOM03                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0007                                                                             | QS0007                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | EPCOM01                                                                           | EPCOM02                                                                            | EPCOM03                                                                             |
| Huisvesting                             | HOU0015                                                                           | HOU0016                                                                            | HOU0016                                                                             |
| Item no.                                | UVCOM01                                                                           | UVCOM02                                                                            | UVCOM03                                                                             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C COMPACT PLUS INOX 304

## De functie van een UV lamp in de vijver

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver. Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.



## UV-C LIJN COMPACT PLUS INOX 304

De Filtreau UV-C Compact Plus Inox zorgt voor kristalhelder water. Met een geavanceerd ontwerp en hoogwaardige materialen genereert het product een hoge UV-C-straling met een golflengte van exact 253,7 nm. Dit hoge stralingsniveau doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en zelfs schimmels en zorgt voor schoon, helder water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Compact Plus Inox 40W                                               | Filtreau UV-C Compact Plus Inox 75W                                                |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 75W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            |
| Diameter                                | 70 mm                                                                             | 70 mm                                                                              |
| Lengte x breedte                        | 740 mm                                                                            | 740 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25 mm                                                                 | 63/50/40/32/25 mm                                                                  |
| Behuizing                               | INOX 304                                                                          | INOX 304                                                                           |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,425 A                                                                            |
| Vermogen lamp                           | 40W                                                                               | 75W                                                                                |
| Levensduur lamp                         | 8.000 h                                                                           | 8.000 h                                                                            |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLCOM02                                                                           | RLCOM03                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0007                                                                            | QS0007                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPCOM02                                                                           | EPCOM03                                                                            |
| Huisvesting                             | HOU0024                                                                           | HOU0024                                                                            |
| Item no.                                | UVCOM04                                                                           | UVCOM05                                                                            |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Copper Ionizer

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Vereisen geen chemicaliën

Snelle en efficiënte desinfectie



Roestvrij staal

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Copper Ionizer

De Filtreau UV-C Copper Ionizer reinigt uw water door middel van koperelektrolyse in combinatie met UV-C straling. De Filtreau UV-C Copper Ionizer wordt ná het zwembadfilter tussen het leiding systeem geplaatst.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Copper Ionizer 40W                                                  | Filtreau UV-C Copper Ionizer 80W                                                   |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 40m <sup>3</sup>                                                                  | 80m <sup>3</sup>                                                                   |
| Max. druk                               | 3 bar                                                                             | 3 bar                                                                              |
| Diameter                                | 90 Ø                                                                              | 90 Ø                                                                               |
| Lengte x breedte                        | 970 mm                                                                            | 970 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25                                                                    | 63/50/40/32/25                                                                     |
| Behuizing                               | INOX 316                                                                          | INOX 316                                                                           |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,425A                                                                            | 0,8A                                                                               |
| Vermogen lamp                           | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Levensduur lamp                         | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Indicator                               | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Vervangende onderdelen                  |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLCI001                                                                           | RLCI002                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0003                                                                            | QS0003                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPCI0001                                                                          | EPCI0002                                                                           |
| Huisvesting                             | HOU10001                                                                          | HOU10001                                                                           |
| Item no.                                | UVCI001                                                                           | UVCI002                                                                            |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C INOX Module Amalgaam

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

Roestvrij staal



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN INOX Module Amalgaam

De Filtreau UV-C Inox Module zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C INOX Module Amalgaam 40W                                            | Filtreau UV-C INOX Module Amalgaam 80W                                             |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3 bar                                                                             | 3 bar                                                                              |
| Diameter                                | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Lengte x breedte                        | 360 mm                                                                            | 660 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Behuizing                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,8 A                                                                             | 1,2 A                                                                              |
| Vermogen lamp                           | 40W Amalgam                                                                       | 80W Amalgam                                                                        |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLM0001                                                                           | RLM0002                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0005                                                                            | QS0006                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPM0001 SS                                                                        | EPM0003 SS                                                                         |
| Huisvesting                             | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Item no.                                | UVM0001SS                                                                         | UVM0003SS                                                                          |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C INOX Module High Output

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

Roestvrij staal



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN INOX Module High Output

De Filtreau UV-C Inox Module zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C INOX Module High Output 40W                                         | Filtreau UV-C INOX Module High Output 80W                                          |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3 bar                                                                             | 3 bar                                                                              |
| Diameter                                | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Lengte x breedte                        | 360 mm                                                                            | 660 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Behuizing                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,8 A                                                                             | 1,2 A                                                                              |
| Vermogen lamp                           | 40W High-Output                                                                   | 80W High-Output                                                                    |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLM0020                                                                           | RLM0021                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0005                                                                            | QS0006                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPM0020 SS                                                                        | EPM0021 SS                                                                         |
| Huisvesting                             | -                                                                                 | -                                                                                  |
| <b>Item no.</b>                         | <b>UVM0020SS</b>                                                                  | <b>UVM0021SS</b>                                                                   |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**



# UV-C Module Amalgaam

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Module Amalgaam

De Filtreau UV-C Module zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Module Amalgaam 40W                                                 | Filtreau UV-C Module Amalgaam 40W + Timer                                          |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 40W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 18 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3 bar                                                                             | 3 bar                                                                              |
| Diameter                                | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Lengte x breedte                        | 360 mm                                                                            | 360 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      |                                                                                   |                                                                                    |
| Behuizing                               |                                                                                   |                                                                                    |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 1,2 A                                                                             | 1,2 A                                                                              |
| Vermogen lamp                           | 40W Amalgam                                                                       | 40W Amalgam                                                                        |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | Nee                                                                               | Ja                                                                                 |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLM0001                                                                           | RLM0002                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0002                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPM0001                                                                           | EPM0001                                                                            |
| Huisvesting                             |                                                                                   |                                                                                    |
| Item no.                                | UVM0001                                                                           | UVM0002                                                                            |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C Module Amalgaam

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Module Amalgam

De Filtreau UV-C Module zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Module Amalgam 80W                                                  | Filtreau UV-C Module Amalgam 80W + Timer                                           |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 80W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            |
| Diameter                                | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Lengte x breedte                        | 660 mm                                                                            | 660 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Behuizing                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 1,2 A                                                                             | 1,2 A                                                                              |
| Vermogen lamp                           | 80W Amalgam                                                                       | 80W Amalgam                                                                        |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | Nee                                                                               | Ja                                                                                 |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLM0002                                                                           | RLM0002                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0003                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPM0003                                                                           | EPM0004                                                                            |
| Huisvesting                             | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Item no.                                | UVM0003                                                                           | UVM0004                                                                            |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C Module High Output

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Module High Output

De Filtreau UV-C Module zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Module High Output 40W                                              | Filtreau UV-C Module High Output 80W                                               |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            |
| Diameter                                | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Lengte x breedte                        | 660 mm                                                                            | 660 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Behuizing                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,8 A                                                                             | 0,8 A                                                                              |
| Vermogen lamp                           | 40W High-Output                                                                   | 80W High-Output                                                                    |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLM0020                                                                           | RLM0021                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0003                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPM0020                                                                           | EPM0021                                                                            |
| Huisvesting                             | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Item no.                                | UVM0020                                                                           | UVM0021                                                                            |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C Ozone

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Vereisen geen chemicaliën

Snelle en efficiënte desinfectie



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.



## UV-C LIJN Ozone

Ozon is één van de meest effectieve sterilisatiemiddelen voor waterbehandeling. Ozon heeft als eigenschap een zeer sterk oxidatie- en sterilisatievermogen op alle organische stoffen en ontleemt hinderlijke geuren. Vanwege deze eigenschappen wordt het al decennia lang gebruikt voor het desinfecteren van drinkwater/ lucht en wordt het gebruikt in de voedselindustrie.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Ozone 80W                                                           | Filtreau UV-C Ozone (Salt Res.) 120W                                               | Filtreau UV-C Ozone 16W                                                             |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Nee                                                                                 |
| Watt                                    | 80W                                                                               | 120W                                                                               | 16W                                                                                 |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 80m <sup>3</sup>                                                                  | 120m <sup>3</sup>                                                                  | 15m <sup>3</sup>                                                                    |
| Ozonproductie                           | 0,8 gr/h                                                                          | 1,2 gr/h                                                                           | 0,2 gr/h                                                                            |
| Max. druk                               | 1 bar                                                                             | 1 bar                                                                              | 1 bar                                                                               |
| Diameter                                | 90 mm Ø                                                                           | 90 mm Ø                                                                            | -                                                                                   |
| Lengte x breedte                        | 970 x 155 mm                                                                      | 970 x 155 mm                                                                       | 395 x 155 mm                                                                        |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63                                                                                | 63                                                                                 | -                                                                                   |
| Behuizing                               | Duplex                                                                            | Duplex                                                                             | Duplex                                                                              |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,8A                                                                              | 1,2A                                                                               | -                                                                                   |
| Vermogen lamp                           | 80W                                                                               | 120W                                                                               | 16W                                                                                 |
| Levensduur lamp                         | 8.000 h                                                                           | 8.000 h                                                                            | 8.000 h                                                                             |
| Indicator                               | √                                                                                 | √                                                                                  | -                                                                                   |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLO0001                                                                           | RLO0002                                                                            | RLOZ001                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0004                                                                            | QS0004                                                                             | -                                                                                   |
| Elektrisch gedeelte                     | EPO0001                                                                           | EPO0002                                                                            | EPO0016                                                                             |
| Huisvesting                             | HOU0010                                                                           | HOU0010                                                                            | HOU0019                                                                             |
| Item no.                                | UVO0001                                                                           | UVO0002                                                                            | 020N01                                                                              |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C Pond Basic

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Pond Basic

De Filtreau UV-C Pond Basic zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Pond Basic 16W PHILIPS                                              | Filtreau UV-C Pond Basic 40W PHILIPS                                               | Filtreau UV-C Pond Basic 80W PHILIPS                                                |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                                                                               | Nee                                                                                | Nee                                                                                 |
| Watt                                    | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 80W                                                                                 |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 12 m <sup>3</sup> /h                                                              | 18 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 88.9 mm                                                                           | 88.9 mm                                                                            | 88.9 mm                                                                             |
| Lengte x breedte                        | 540 mm                                                                            | 960 mm                                                                             | 960 mm                                                                              |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25 mm                                                                 | 63/50/40/32/25 mm                                                                  | 63/50/40/32/25 mm                                                                   |
| Behuizing                               | SS 304                                                                            | SS 304                                                                             | SS 304                                                                              |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,425 A                                                                            | 0,8 A                                                                               |
| Vermogen lamp                           | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 75W                                                                                 |
| Levensduur lamp                         | 9.000 h                                                                           | 9.000 h                                                                            | 9.000 h                                                                             |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                   |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLB0001                                                                           | RLB0002                                                                            | RLB0003                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0002                                                                             | QS0002                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | EPB0001                                                                           | EPB0002                                                                            | EPB0003                                                                             |
| Huisvesting                             | HOU0001                                                                           | HOU0002                                                                            | HOU0002                                                                             |
| Item no.                                | UVB0001                                                                           | UVB0002                                                                            | UVB0003                                                                             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Pool Basic

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

Philips vervangingslampen



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Pool Basic

De Filtreau UV-C Pool Basic zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Pool Basic 16W Philips                                              | Filtreau UV-C Pool Basic 40W Philips                                               | Filtreau UV-C Pool Basic 80W Philips                                                |
| Geschikt voor vijver                    | Nee                                                                               | Nee                                                                                | Nee                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Watt                                    | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 80W                                                                                 |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 12 m <sup>3</sup> /h                                                              | 18 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 88.9 mm                                                                           | 88.9 mm                                                                            | 88.9 mm                                                                             |
| Lengte x breedte                        | 600 mm                                                                            | 1.000 mm                                                                           | 1.000 mm                                                                            |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25 mm                                                                 | 63/50/40/32/25 mm                                                                  | 63/50/40/32/25 mm                                                                   |
| Behuizing                               | SS 316                                                                            | SS 316                                                                             | SS 316                                                                              |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,425 A                                                                            | 0,8 A                                                                               |
| Vermogen lamp                           | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 80W                                                                                 |
| Levensduur lamp                         | 9.000 h                                                                           | 9.000 h                                                                            | 9.000 h                                                                             |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                   |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLB0001                                                                           | RLB0002                                                                            | RLB0003                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0002                                                                             | QS0002                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | EPB0004                                                                           | EPB0005                                                                            | EPB0006                                                                             |
| Huisvesting                             | HOU0001                                                                           | HOU0002                                                                            | HOU0002                                                                             |
| Item no.                                | UVB0004                                                                           | UVB0005                                                                            | UVB0006                                                                             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Salt Water

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Vereisen geen chemicaliën

Snelle en efficiënte desinfectie



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helpt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Salt Water

De Filtreau UV-C SALT zorgt voor kristalhelder water. Met een geavanceerd ontwerp en hoogwaardige materialen genereert het product een hoge UV-C-straling met een golflengte van exact 253,7 nm. Dit hoge stralingsniveau doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en zelfs schimmels en zorgt voor schoon, helder water. De 3 mm dikke PVC-behuizing heeft een diameter van 75 mm. Vanwege het compacte design en 3 verschillende aansluitmogelijkheden (zelfs een bodem-uitlaat), bent u verzekerd van een compacte installatie, welke toepasbaar is in de meest kleine ruimtes.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Salt Water 16W                                                      | Filtreau UV-C Salt Water 40W                                                       | Filtreau UV-C Salt Water 80W                                                        |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Watt                                    | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 80W                                                                                 |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 28 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 75 mm                                                                             | 75 mm                                                                              | 75 mm                                                                               |
| Lengte x breedte                        | 550 mm                                                                            | 960 mm                                                                             | 960 mm                                                                              |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63 mm                                                                             | 63 mm                                                                              | 63 mm                                                                               |
| Behuizing                               | PVC                                                                               | PVC                                                                                | PVC                                                                                 |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425A                                                                            | 0,425A                                                                             | 0,8A                                                                                |
| Vermogen lamp                           | 16W                                                                               | 40W                                                                                | 80W                                                                                 |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           | 12.000 h                                                                            |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                   |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLE0001                                                                           | RLS0001                                                                            | RLS0002                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0001                                                                            | QS0002                                                                             | QS0002                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | EPSA01                                                                            | EPSA02                                                                             | EPSA03                                                                              |
| Huisvesting                             | HOU0017                                                                           | HOU0018                                                                            | HOU0018                                                                             |
| Item no.                                | UVSA001                                                                           | UVSA002                                                                            | UVSA003                                                                             |



Filters worden geleverd zonder matten en Hel-X. Deze zijn optioneel verkrijgbaar.



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**



# UV-C Select

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Select

De Filtreau UV-C Select zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Select 40W                                                          | Filtreau UV-C Select 80W                                                           | Filtreau UV-C Select 120W Amalgam                                                   |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                | 120W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 28 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 88.9 mm                                                                           | 88.9 mm                                                                            | 88.9 mm                                                                             |
| Lengte x breedte                        | 960 mm                                                                            | 960 mm                                                                             | 960 mm                                                                              |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63 mm                                                                             | 63 mm                                                                              | 63 mm                                                                               |
| Behuizing                               | SS 316                                                                            | SS 316                                                                             | SS 316                                                                              |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,8 A                                                                              | 1.2 A                                                                               |
| Vermogen lamp                           | 40W                                                                               | 80W                                                                                | 120W Amalgam                                                                        |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           | 12.000 h                                                                            |
| Indicator                               | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| <b>Vervangende opnderdelen</b>          |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLS0001                                                                           | RLS0002                                                                            | RLS0003                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0002                                                                            | QS0002                                                                             | QS0002                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | EPS0001                                                                           | EPS0002                                                                            | EPS0003                                                                             |
| Huisvesting                             | HOU0004                                                                           | HOU0004                                                                            | HOU0004                                                                             |
| Item no.                                | UVS0001                                                                           | UVS0002                                                                            | UVS0003                                                                             |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C Slim

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Slim

De Filtreau UV-C Slim zorgt voor kristalhelder water. Met een geavanceerd ontwerp en hoogwaardige materialen genereert het product een hoge UV-C-straling met een golflengte van exact 253,7 nm. Dit hoge stralingsniveau doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en zelfs schimmels en zorgt voor schoon, helder water. Hierdoor kan de hoeveelheid toegevoegde chemicaliën (zoals chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat natuurlijker en gezonder water oplevert!

### Technische specificaties

|                                         |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Slim 40W                                                            | Filtreau UV-C Slim 80W                                                             |
| Geschikt voor vijver                    | Nee                                                                               | Nee                                                                                |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 40m <sup>3</sup>                                                                  | 80m <sup>3</sup>                                                                   |
| Max. druk                               | 3 bar                                                                             | 3 bar                                                                              |
| Diameter                                | 70 mm Ø                                                                           | 70 mm Ø                                                                            |
| Lengte x breedte                        | 960 mm                                                                            | 960 mm                                                                             |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet                      | 63/50/40/32/25                                                                    | 63/50/40/32/25                                                                     |
| Behuizing                               | RVS 316                                                                           | RVS 316                                                                            |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                             | 0,425A                                                                            | 0,8A                                                                               |
| Vermogen lamp                           | 40W                                                                               | 80W                                                                                |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           |
| Indicator                               | -                                                                                 | -                                                                                  |
| Vervangende onderdelen                  |                                                                                   |                                                                                    |
| Vervangende lamp                        | RLSL002                                                                           | RLSL003                                                                            |
| Kwarts glas                             | QS0002                                                                            | QS0002                                                                             |
| Elektrisch gedeelte                     | EPSL002                                                                           | EPSL003                                                                            |
| Huisvesting                             | HOU0014                                                                           | HOU0014                                                                            |
| Item no.                                | UVSL002                                                                           | UVSL003                                                                            |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Spa Unit

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Snelle en efficiënte desinfectie



Zeer effectief in het doden van micro-organismen



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Spa Unit

De Filtreau UV-C Spa is uitermate geschikt voor jacuzzi. De laatste bacteriën worden gedood door de straling van de uv-c lamp die het chloor uit het zout normaal niet kan aanpakken. UV-C Spa is dus altijd een aanvulling op je desinfectie techniek bij jacuzzi. De Filtreau UV-C Spa installeer je als laatste onderdeel in je installatie, hierna loopt het water weer terug de jacuzzi in.

### Technische specificaties



| Product                                 | Filtreau UV-C Spa Unit 10W |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Geschikt voor vijver                    | Nee                        |
| Geschikt voor zwembad                   | Nee                        |
| Watt                                    | 10W                        |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | -                          |
| Max. druk                               | 2 bar                      |
| Diameter                                | -                          |
| Lengte x breedte                        | 230 x 155 mm               |
| Lengte kabel                            | 1200 mm                    |
| Diameter in outlet                      | 1,2 m                      |
| Behuizing                               | PVC                        |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz           |
| Max. stroom                             | -                          |
| Vermogen lamp                           | 10W                        |
| Levensduur lamp                         | 9.000 h                    |
| Indicator                               | -                          |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                            |
| Vervangende lamp                        | RLSP01                     |
| Kwarts glas                             | QS0008                     |
| Elektrisch gedeelte                     | EPSP01                     |
| Huisvesting                             | HOUSP01                    |
| <b>Item no.</b>                         | <b>UVSPA01</b>             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Titan

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.



## UV-C LIJN Titan

De Filtreau UV-C Titan zorgt voor kristalhelder water. Het uitgekiende ontwerp en de hoogwaardige materialen resulteren in een hoge UV-C-straling met een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C Titan (Salt Res.) 40W                                               | Filtreau UV-C Titan (Salt Res.) 80W                                                | Filtreau UV-C Titan (Salt Res.) 120W                                                |
| Geschikt voor vijver                    | Nee                                                                               | Nee                                                                                | Nee                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Watt                                    | 40W                                                                               | 80W                                                                                | 120W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 18 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 28 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | 88.9 mm                                                                           | 88.9 mm                                                                            | 88.9 mm                                                                             |
| Lengte x breedte                        | 1.000 mm                                                                          | 1.000 mm                                                                           | 1.000 mm                                                                            |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 63 mm                                                                             | 63 mm                                                                              | 63 mm                                                                               |
| Behuizing                               | Duplex                                                                            | Duplex                                                                             | Duplex                                                                              |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 0,425 A                                                                           | 0,425 A                                                                            | 0,425 A                                                                             |
| Vermogen lamp                           | 40W                                                                               | 80W                                                                                | 120W Amalgam                                                                        |
| Levensduur lamp                         | 12.000 h                                                                          | 12.000 h                                                                           | 12.000 h                                                                            |
| Indicator                               | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Vervangende lamp                        | RLS0001                                                                           | RLS0002                                                                            | RLS0003                                                                             |
| Kwarts glas                             | QS0002                                                                            | QS0002                                                                             | QS0002                                                                              |
| Elektrisch gedeelte                     | -                                                                                 | -                                                                                  | -                                                                                   |
| Huisvesting                             | HOU0006                                                                           | HOU0006                                                                            | HOU0006                                                                             |
| Item no.                                | UVT0001                                                                           | UVT0002                                                                            | UVT0003                                                                             |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C PRO INOX

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

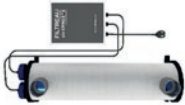
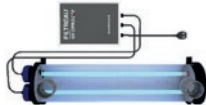
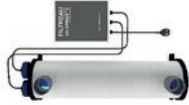
Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN PRO INOX

De Filtreau PRO INOX serie is een professionele UV-C lijn met INOX en HDPE apparaten. Hoogwaardig materiaal met industriële UV-C lampen met een lange levensduur en een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C PRO INOX 80W                                                        | Filtreau UV-C PRO INOX 160W                                                        | Filtreau UV-C PRO INOX 240W                                                         |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Max. vijver inhoud                      | 80m <sup>3</sup>                                                                  | 160m <sup>3</sup>                                                                  | 240m <sup>3</sup>                                                                   |
| Watt                                    | 80W                                                                               | 160W                                                                               | 240W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | Ø 200 mm                                                                          | Ø 200 mm                                                                           | Ø 200 mm                                                                            |
| Lengte x breedte                        | 950 x 280 mm                                                                      | 950 x 280 mm                                                                       | 950 x 280 mm                                                                        |
| Lengte kabel                            | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              | 1,2 m                                                                               |
| Diameter in outlet                      | 75 mm                                                                             | 75 mm                                                                              | 75mm                                                                                |
| Behuizing                               | Roestvrijstaal 316                                                                | Roestvrijstaal 316                                                                 | Roestvrijstaal 316                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 1,4 A                                                                             | 1,4 A                                                                              | 1,4 A                                                                               |
| Levensduur lamp                         | 9.000 h                                                                           | 9.000 h                                                                            | 9.000 h                                                                             |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Huisvesting                             | HOUIN0001                                                                         | HOUIN0002                                                                          | HOUIN0003                                                                           |
| Vervangingslamp                         | RLS0002                                                                           | RLS0002 2x                                                                         | RLS0002 3x                                                                          |
| Kwartsglas                              | QSI0002                                                                           | QSI0002 2x                                                                         | QSI0002 3x                                                                          |
| Electrical part                         | EPPI0001                                                                          | EPPI0002                                                                           | EPPI0003                                                                            |
| Item no.                                | UVP0001                                                                           | UVP0002                                                                            | UVP0003                                                                             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C PRO INOX

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Toepasbaar in diverse omgevingen



Zeer effectief in het doden van micro-organismen

Snelle en efficiënte desinfectie



Vereisen geen chemicaliën

✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

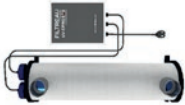
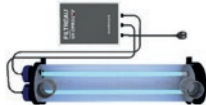
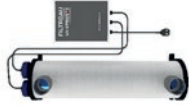
Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN PRO INOX

De Filtreau PRO INOX serie is een professionele UV-C lijn met INOX en HDPE apparaten. Hoogwaardig materiaal met industriële UV-C lampen met een lange levensduur en een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | <b>Filtreau UV-C PRO INOX 105W</b>                                                | <b>Filtreau UV-C PRO INOX 210W</b>                                                 | <b>Filtreau UV-C PRO INOX 315W</b>                                                  |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Max. vijver inhoud                      | 100m <sup>3</sup>                                                                 | 200m <sup>3</sup>                                                                  | 300m <sup>3</sup>                                                                   |
| Watt                                    | 105W                                                                              | 210W                                                                               | 315W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | Ø 200 mm                                                                          | Ø 200 mm                                                                           | Ø 200 mm                                                                            |
| Lengte x breedte                        | 950 x 280 mm                                                                      | 950 x 280 mm                                                                       | 950 x 280 mm                                                                        |
| Lengte kabel                            | 1,2 m mm                                                                          | 1,2 m mm                                                                           | 1,2 m mm                                                                            |
| Diameter in outlet                      | 75 mm                                                                             | 75 mm                                                                              | 75mm                                                                                |
| Behuizing                               | Roestvrijstaal 316                                                                | Roestvrijstaal 316                                                                 | Roestvrijstaal 316                                                                  |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 1,4 A                                                                             | 1,4 A                                                                              | 1,4 A                                                                               |
| Levensduur lamp                         | 13.000 h                                                                          | 13.000 h                                                                           | 13.000 h                                                                            |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Huisvesting                             | HOUIN0004                                                                         | HOUIN0005                                                                          | HOUIN0006                                                                           |
| Vervangingslamp                         | RLM0105                                                                           | RLM0105 2x                                                                         | RLM0105 3x                                                                          |
| Kwartsglas                              | QSI0002                                                                           | QSI0002 2x                                                                         | QSI0002 3x                                                                          |
| Electrical part                         | EPPI0004                                                                          | EPPI0005                                                                           | EPPI0006                                                                            |
| <b>Item no.</b>                         | <b>UVP0004</b>                                                                    | <b>UVP0005</b>                                                                     | <b>UVP0006</b>                                                                      |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C PRO HDPE

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

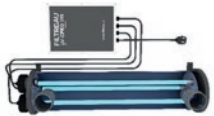
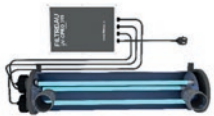
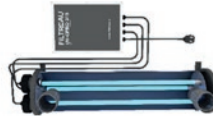
Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN PRO HDPE

De Filtreau PRO HDPE serie is een professionele UV-C lijn met HDPE apparaten. Geschikt voor Aqua Culture, chemiecaliën bestendig en zeezoutwater bestendig. Hoogwaardig materiaal met industriële UV-C lampen met een lange levensduur en een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water.

### Technische specificaties

|                                         |  |  |  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                                 | Filtreau UV-C PRO HDPE 105W                                                       | Filtreau UV-C PRO HDPE 210W                                                        | Filtreau UV-C PRO HDPE 315W                                                         |
| Geschikt voor vijver                    | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Geschikt voor zwembad                   | Ja                                                                                | Ja                                                                                 | Ja                                                                                  |
| Max. vijver inhoud                      | 100m <sup>3</sup>                                                                 | 200m <sup>3</sup>                                                                  | 300m <sup>3</sup>                                                                   |
| Watt                                    | 105W                                                                              | 210W                                                                               | 315W                                                                                |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h                                                              | 22 m <sup>3</sup> /h                                                               | 22 m <sup>3</sup> /h                                                                |
| Max. druk                               | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            | 3.0 bar                                                                             |
| Diameter                                | Ø 200 mm                                                                          | Ø 200 mm                                                                           | Ø 200 mm                                                                            |
| Lengte x breedte                        | 950 x 280 mm                                                                      | 950 x 280 mm                                                                       | 950 x 280 mm                                                                        |
| Lengte kabel                            | 1,2 m mm                                                                          | 1,2 m mm                                                                           | 1,2 m mm                                                                            |
| Diameter in outlet                      | 75 mm                                                                             | 75 mm                                                                              | 75mm                                                                                |
| Behuizing                               | HDPE                                                                              | HDPE                                                                               | HDPE                                                                                |
| Elektronische belasting                 | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   | 230V AC 50/60 Hz                                                                    |
| Max. stroom                             | 1,4 A                                                                             | 1,4 A                                                                              | 1,4 A                                                                               |
| Levensduur lamp                         | 13.000 h                                                                          | 13.000 h                                                                           | 13.000 h                                                                            |
| <b>Vervangende onderdelen</b>           |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Huisvesting                             | HOUIN0007                                                                         | HOUIN0008                                                                          | HOUIN0009                                                                           |
| Vervangingslamp                         | RLM0105                                                                           | RLM0105 2x                                                                         | RLM0105 3x                                                                          |
| Kwartsglas                              | QSI0002                                                                           | QSI0002                                                                            | QSI0002                                                                             |
| Electrical part                         | EPPI0007                                                                          | EPPI0008                                                                           | EPPI0009                                                                            |
| Item no.                                | UVP0007                                                                           | UVP0008                                                                            | UVP0009                                                                             |



Bekijk de complete  
UV-C lijn



# INDUSTRY STERILIZER UV-C Ballast

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

BALLAST



25 Watt - 105 Watt

Universeel



Universeel



Industrieel



Beschikbaar in 5 wattages

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

# UV-C LIJN INDUSTRY STERILIZER

De Filtreau INDUSTRY STERILIZER serie is een professionele UV-C lijn met een hele sterke ballast en 2 jaar garantie. 110 tot 240 Volt 50/60 Hz. 25 tot 105 Watt. 1,2A en ballast is CE UL D gecertificeerd. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water. De TPU kabel is thermoplastisch, polyurethaan, flexibel en schokaborberend.

## Technische specificaties SET



| UV-C INDUSTRY STERILIZER | 25W           | 40W           | 55W           | 75W           | 105W          |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| EAN code                 | 8721225106576 | 8721225106583 | 8721225106590 | 8721225106613 | 8721225106620 |
| Artikel code lamp        | RLI0001       | RLI0002       | RLI0003       | RLI0003       | RLI0003       |
| Ballast                  | EPP0001       | EPP0001       | EPP0001       | EPP0001       | EPP0001       |
| Lengte                   | 260 mm        | 440 mm        | 560 mm        | 730 mm        | 930 mm        |



EPP0001



Connector



HOU0021



HOU0020



HOU0020



Lamp + HOU0021



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# BUDGET DIP INOX UV-C

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



|              |               |                             |
|--------------|---------------|-----------------------------|
| ✓ Universeel | ✓ Industrieel | ✓ Beschikbaar in 2 wattages |
|--------------|---------------|-----------------------------|

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad. Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

UV-C LIJN BUDGET DIP INOX

De UV-C BUDGET DIP INOX is een betrouwbare UV-C oplossing met een INOX roestvrijstalen behuizing. Het systeem is verkrijgbaar in 40 en 80 Watt en zorgt voor effectieve desinfectie van water door bacteriën, virussen en andere micro-organismen te verminderen. Hierdoor blijft het water helder en hygiënisch.

De lamp wordt geleverd met een 4,5 meter voedingskabel voor flexibele installatie. Met een lamp levensduur van circa 9.000 branduren biedt de DIP UV-C langdurige en stabiele prestaties. De UV-C lamp heeft een lengte van 670 mm en is beschikbaar in zowel 40 W als 80 W uitvoeringen.

Technische specificaties SET



| UV-C INDUSTRY STERILIZER | 40W           | 80W           |
|--------------------------|---------------|---------------|
| EAN code                 | 8721225107061 | 8721225107092 |
| Artikelnummer            | UVD002        | UVD003        |
| Lamp/kwarts glas         | UVM0010       | UVM0011       |
| Ballast                  | EPM0010       | EPM0011       |
| Levensduur               | 9.000h        | 9.000h        |
| Lengte lamp              | 670 mm        | 670 mm        |



HOU0021



HOU0020



HOU0020



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C Aqua Culture Aquarium Sea Salt Resistant

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.

Aquacultuur



Zeewateraquarium



Zoutwaterbestendig

Chemisch bestendig



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/zwembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/zwembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN Aqua Culture Aquarium Sea Salt Resistant

De Filtreau SEA SALT HDPE Industry Sterilizer serie is een professionele UV-C lijn met SEA SALT en HDPE apparaten. Deze hoogwaardige UV-C unit is speciaal ontwikkeld voor gebruik in veeleisende maritieme omgevingen. Dankzij de chemisch en zoutwaterbestendige HDPE-behuizing is dit product perfect geschikt voor langdurige inzet in toepassingen zoals zeewateraquaria, viskweeksystemen en andere aquacultuurinstallaties. De combinatie van robuust ontwerp en hoogwaardige componenten garandeert maximale betrouwbaarheid en levensduur.

### Technische specificaties

|                                                  |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |  |  |  |
| <b>Industry Sterilizer UVC<br/>SEA SALT HDPE</b> | <b>16W</b>                                                                        | <b>40W + ballast</b>                                                               | <b>80W + ballast</b>                                                                |
| EAN code                                         | 08721225106743                                                                    | 08721225106750                                                                     | 08721225106767                                                                      |
| In/out let                                       | 25/32 mm                                                                          | 25/32 mm                                                                           | 25/32mm                                                                             |
| Afmetingen                                       | 450 x 150 mm                                                                      | 450 x 150 mm                                                                       | 780 x 150 mm                                                                        |
| Doorsnede                                        | ø 90 mm                                                                           | ø 90 mm                                                                            | ø 90 mm                                                                             |
| Electrical part                                  | 16 Watt                                                                           | 25-105 Watt 1,4 A                                                                  | 25-105 Watt 1,4 A                                                                   |
| Levensduur lamp                                  | 9.000h                                                                            | 13.000h                                                                            | 13.000h                                                                             |
| <b>Vervangende onderdelen</b>                    |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Kwartsglas                                       | QS0001                                                                            | QS0001                                                                             | QS0003                                                                              |
| Vervangingslamp                                  | RLB0001                                                                           | RLM0040                                                                            | RLM0080                                                                             |
| Electrical part                                  | EPE0001                                                                           | EPPI0002                                                                           | EPPI0002                                                                            |
| <b>Item no.</b>                                  | <b>UVHDPE016</b>                                                                  | <b>UVHDPE040</b>                                                                   | <b>UVHDPE080</b>                                                                    |



**Bekijk de complete  
UV-C lijn**

# UV-C PRO EXCELLENT INOX 316L

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

Beperking van Ziekteverwekkers:

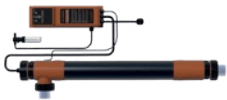
Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.



## UV-C LIJN PRO EXCELLENT INOX 316L

De Filtreau PRO EXCELLENT INOX serie is een professionele UV-C lijn. Hoogwaardig materiaal met industriële UV-C lampen met een lange levensduur en een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                               |  |  |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                       | Filtreau UV-C PRO EXCELLENT INOX 80W                                              | Filtreau UV-C PRO EXCELLENT INOX 105W                                              |
| Geschikt voor vijver          | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad         | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Max. zwembad inhoud           | 80m3                                                                              | 105m3                                                                              |
| Watt                          | 80W                                                                               | 105W                                                                               |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm2   | 22 m3/h                                                                           | 28 m3/h                                                                            |
| Max. druk                     | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            |
| Diameter                      | Ø 88,9 mm                                                                         | Ø 88,9 mm                                                                          |
| Lengte x breedte              | 970 x 155 mm                                                                      | 970 x 155 mm                                                                       |
| Lengte kabel                  | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet            | 63 mm                                                                             | 63 mm                                                                              |
| Behuizing                     | Roestvrijstaal 316L                                                               | Roestvrijstaal 316L                                                                |
| Elektronische belasting       | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                   | 0,8 A                                                                             | 1,4 A                                                                              |
| Levensduur lamp               | 13.000 h                                                                          | 13.000 h                                                                           |
| <b>Vervangende onderdelen</b> |                                                                                   |                                                                                    |
| Huisvesting                   | HOU0025                                                                           | HOU0025                                                                            |
| Vervangingslamp               | RLEX0001                                                                          | RLM0105                                                                            |
| Kwartsglas                    | QS0002                                                                            | QS0002                                                                             |
| Electrical part               | EPEX002                                                                           | EPEX003                                                                            |
| Item no.                      | UVEX002                                                                           | UVEX003                                                                            |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

# UV-C PRO EXCELLENT TITAN

## De functie van een UV lamp in de vijver of zwembad

Het voornaamste doel van een UV-lamp in de vijver of zwembad is het tegengaan van zweefalgen, met als resultaat een schone/heldere vijver / zwembad. Andere benamingen voor een UV-lamp zijn een UV-clarifier of UV-sterilisator.



✓ Duurzame productie

✓ 40 jaar ervaring

✓ Private label / maatwerk mogelijk

## De werking is als volgt:

Een UV-lamp is effectief in het helder houden van vijverwater door zweef algen te bestrijden, maar helt ook tegen overtollige voedingsstoffen en / of oorzaken van algenbloei. Wij adviseren dan ook altijd een UVC lamp in combinatie met een filter, bijvoorbeeld, trommelfilter te installeren bij uw vijver/swembad.

Tegengaan van zweefalgen:

Indien vijverwater / zwembad water, inclusief zweefalgen, door een UV-licht apparaat stroomt, wordt het blootgesteld aan ultraviolet licht. Dit resulteert zich in het afsterven en klonteren van de algen aangezien dit UV-licht het DNA van de algen aantast.

Klontering:

Als gevolg van het afsterven van de algen door de UV-straling, klonteren de algen samen tot grotere deeltjes.

Filtering:

Vervolgens zijn de samengeklonterde deeltjes makkelijker te verwijderen door het vijverfilter / zwembad filter. Deze grotere deeltjes worden uit het water gezeefd, wanneer het water door de filter stroomt. Het resterende water blijft helder.

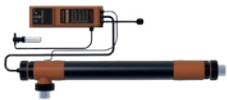
Beperking van Ziekteverwekkers:

Naast het bestrijden van zweefalgen, kan een UV-lamp ook bijdragen aan het verminderen van schadelijke ziekteverwekkers en/of bacteriën in het water van uw vijver/swembad . Dit stimuleert een gezonde omgeving voor Flora en Fauna in en rondom de vijver.

## UV-C LIJN PRO EXCELLENT TITAN

De Filtreau PRO EXCELLENT INOX serie is een professionele UV-C lijn. Hoogwaardig materiaal met industriële UV-C lampen met een lange levensduur en een golflengte van precies 253,7 nm. De hoge bestralingsdosis doodt vrijwel alle bacteriën, virussen en ook schimmels en levert aldus helder en schoon water. Hierdoor kunnen eventueel de toegevoegde chemicaliën (bijv. chloor) met tot wel 80% worden gereduceerd, wat zorgt voor een natuurlijker, gezond water.

### Technische specificaties

|                               |  |  |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                       | Filtreau UV-C PRO EXCELLENT TITAN 80W                                             | Filtreau UV-C PRO EXCELLENT TITAN 105W                                             |
| Geschikt voor vijver          | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Geschikt voor zwembad         | Ja                                                                                | Ja                                                                                 |
| Max. zwembad inhoud           | 80m3                                                                              | 105m3                                                                              |
| Watt                          | 80W                                                                               | 105W                                                                               |
| Rc. stroom voor 30 mJ / cm2   | 22 m3/h                                                                           | 28 m3/h                                                                            |
| Max. druk                     | 3.0 bar                                                                           | 3.0 bar                                                                            |
| Diameter                      | Ø 88,9 mm                                                                         | Ø 88,9 mm                                                                          |
| Lengte x breedte              | 970 x 155 mm                                                                      | 970 x 155 mm                                                                       |
| Lengte kabel                  | 1,2 m                                                                             | 1,2 m                                                                              |
| Diameter in outlet            | 63 mm                                                                             | 63 mm                                                                              |
| Behuizing                     | TITAN                                                                             | TITAN                                                                              |
| Elektronische belasting       | 230V AC 50/60 Hz                                                                  | 230V AC 50/60 Hz                                                                   |
| Max. stroom                   | 0,8 A                                                                             | 1,4 A                                                                              |
| Levensduur lamp               | 13.000 h                                                                          | 13.000 h                                                                           |
| <b>Vervangende onderdelen</b> |                                                                                   |                                                                                    |
| Huisvesting                   | HOU0026                                                                           | HOU0026                                                                            |
| Vervangingslamp               | RLEX001                                                                           | RLM0105                                                                            |
| Kwartsglas                    | QS0002                                                                            | QS0002                                                                             |
| Electrical part               | EPEX006                                                                           | EPEX006                                                                            |
| Item no.                      | UVEX006                                                                           | UVEX007                                                                            |



Bekijk de complete  
UV-C lijn

## Notities

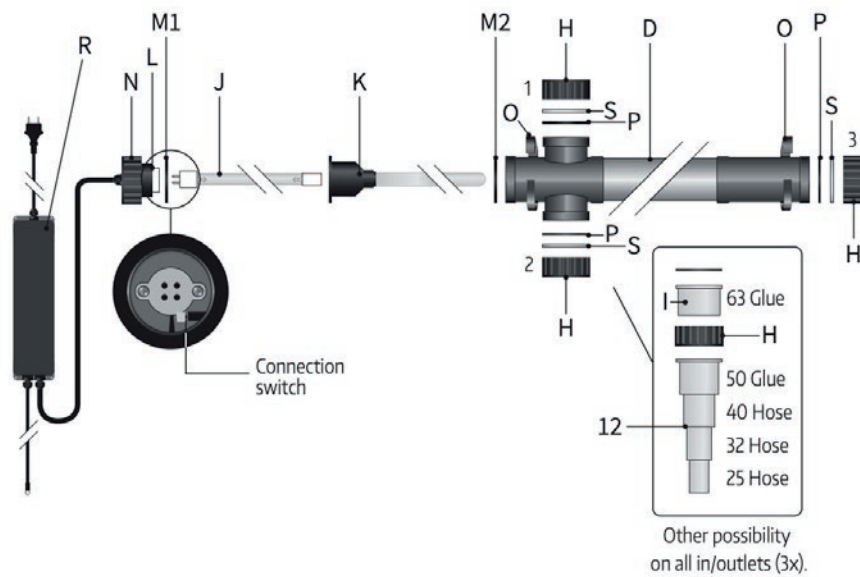


## **Technische tekeningen**

**UVC-Lampen in detail**

**UVC-LIJN**

## Technische tekening UVC Inox Compact 16W / 40W / 75W



## Onderdelen

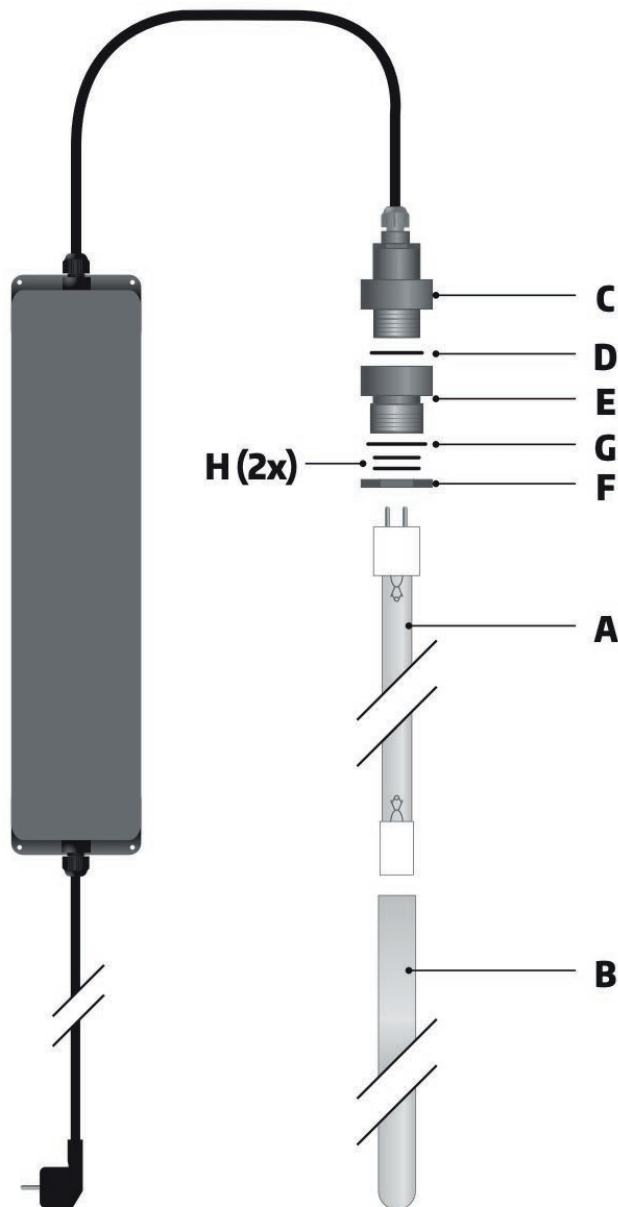
- Behuizing (D)
- Borgmoer (H)
- Aansluitkoppeling (I / I2)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K)
- Lamphouder (L)
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- O-ringen (P)
- Elektrische Ballast (R)
- Afdekdoppen (S)



**Download online**

## UVC-LIJN

Technische tekening UVC Inox Module 40W / 80W



### Onderdelen

- UV-C-lamp (A)
- Kwartsglas (B)
- Lamphouder (C)
- O-ring (D)
- Kwartsglashouder (E).
- Bevestigingsmoer (F).
- O-ring (G).
- O-ringen (H).

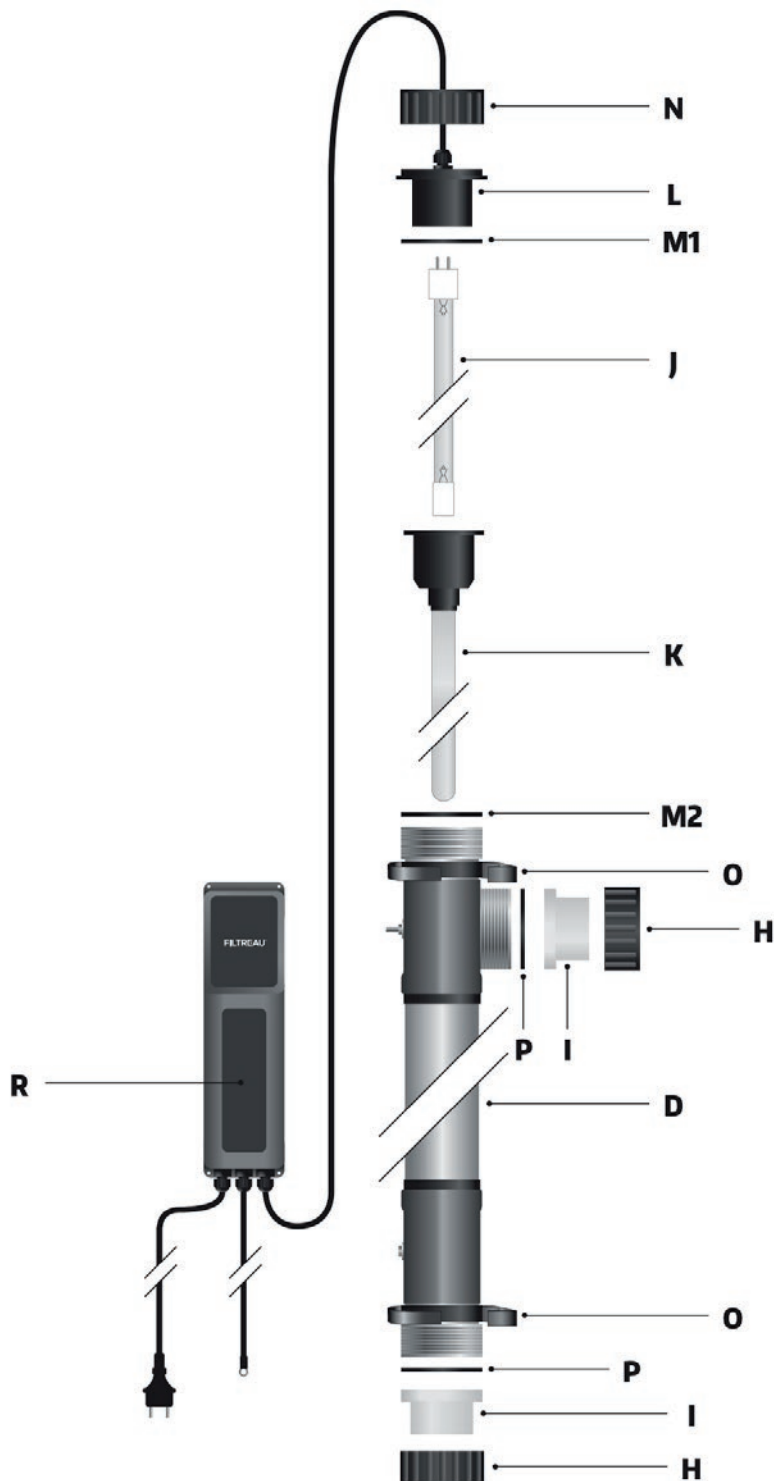


[Download online](#)



## UVC-LIJN

Technische tekening POND BASIC 16W / 40W / 80W



### Onderdelen

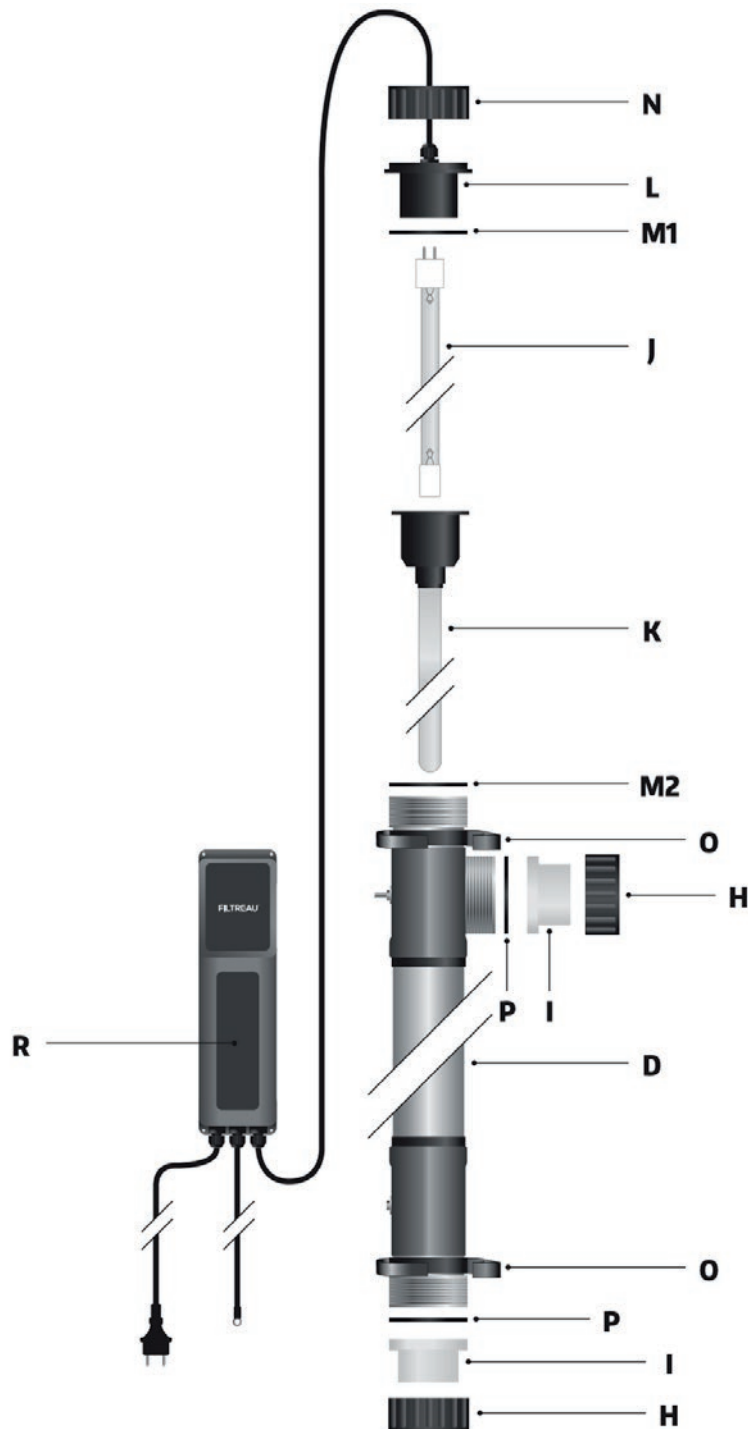
- Borgmoer (H)
- Behuizing (D)
- Aansluitkoppeling (I)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K).
- Lamphouder (L)
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- Elektronische ballast (R)
- O-ringen (P)



[Download online](#)

## UVC-LIJN

Technische tekening POOL BASIC 16W / 40W / 80W



### Onderdelen

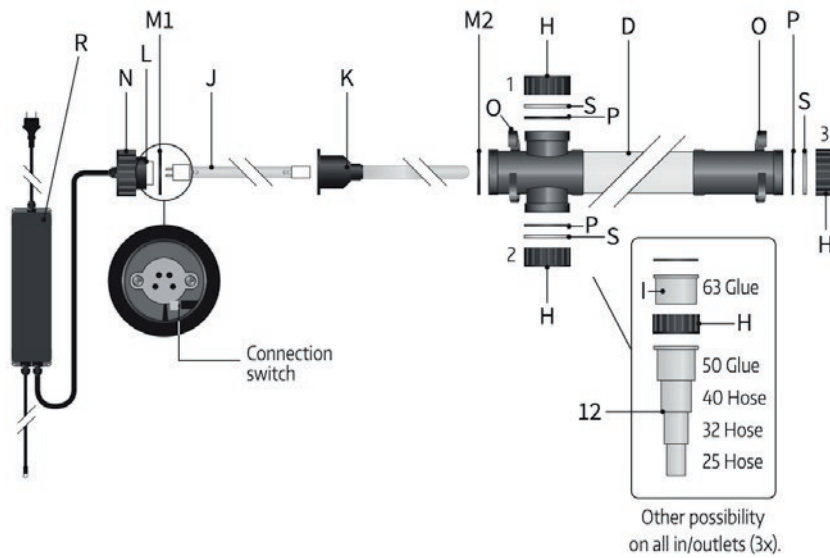
- Borgmoer (H)
- Behuizing (D) A
- Aansluitkoppeling (I)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K).
- Lamphouder (L)
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- Elektronische ballast (R)
- O-ringen (P)



[Download online](#)

**UVC-LIJN**

## Technische tekening UVC Salt 16W / 40W / 80W



## Onderdelen

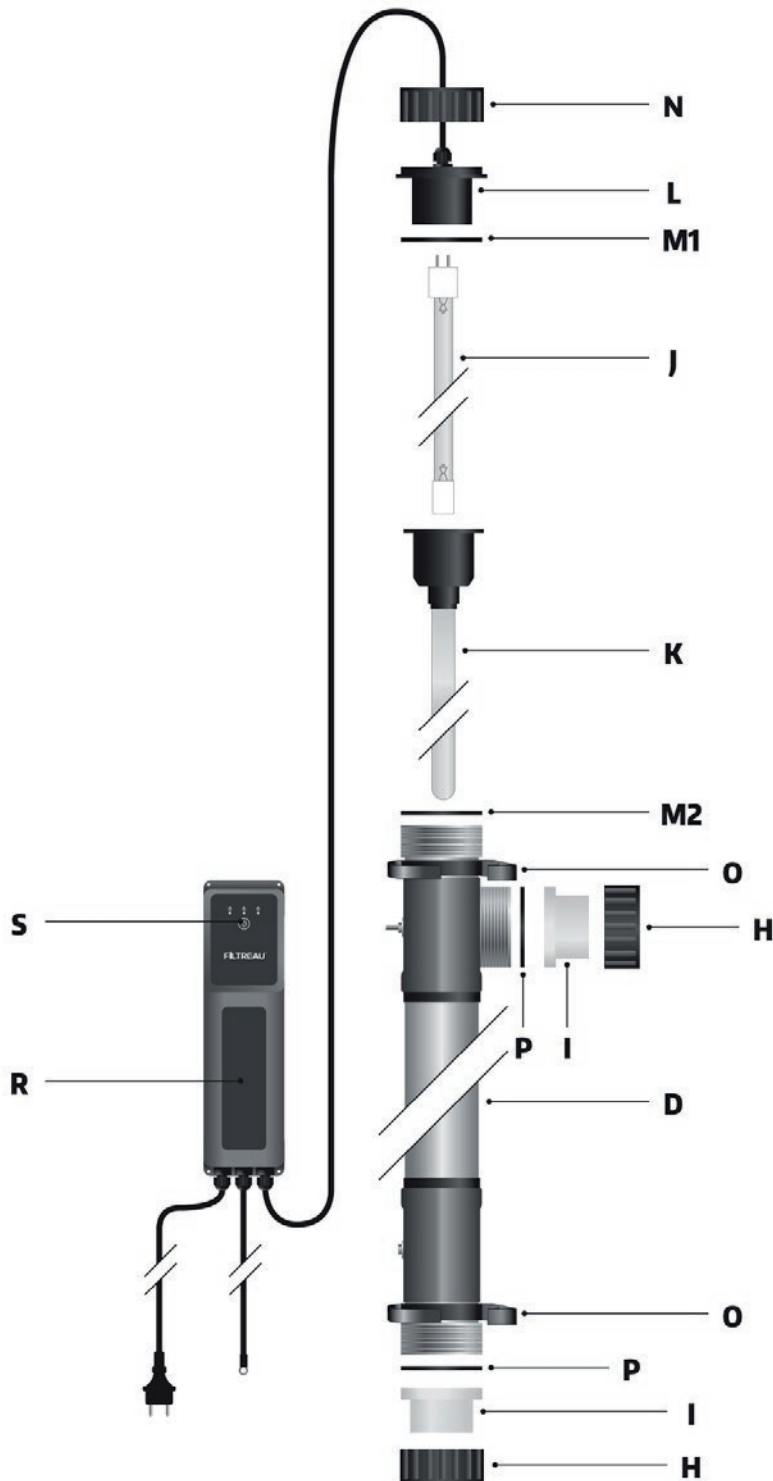
- Borgmoer (H)
- Behuizing (D)
- Aansluitkoppeling (I / I2)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K).
- Lamphouder (L)
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- O-ringen (P)
- Elektronische ballast (R)
- Afdekdoppen (S)



**Download online**

## UVC-LIJN

Technische tekening UVC Select 40W / 80W / 120W Amalgaam



### Onderdelen

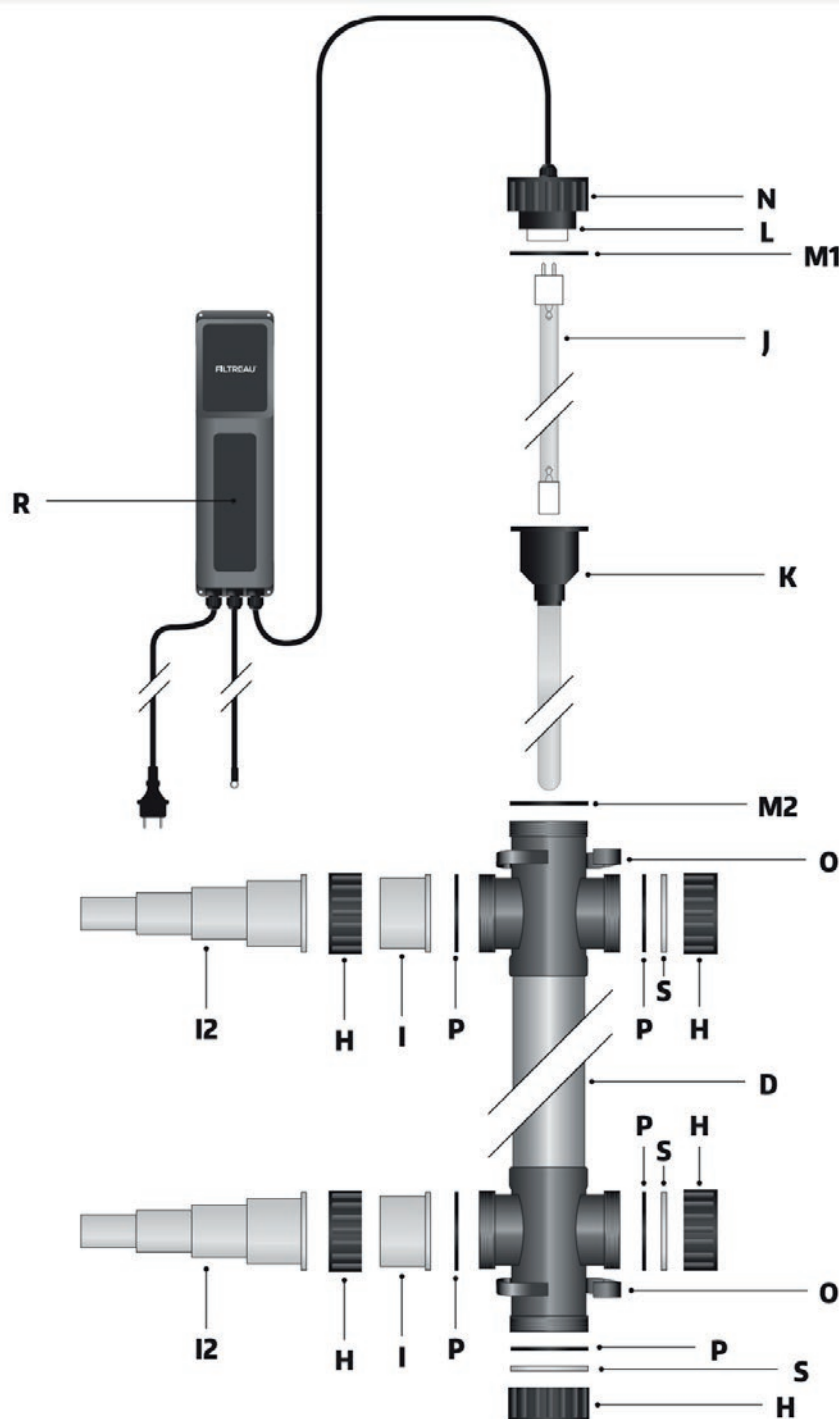
- Borgmoer (H)
- Behuizing (D)
- Aansluitkoppeling (I)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K).
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- O-ringen (P)
- Elektronische Ballast (R)



[Download online](#)

## UVC-LIJN

### Technische tekening UVC Slim 40W / 80W



#### Onderdelen

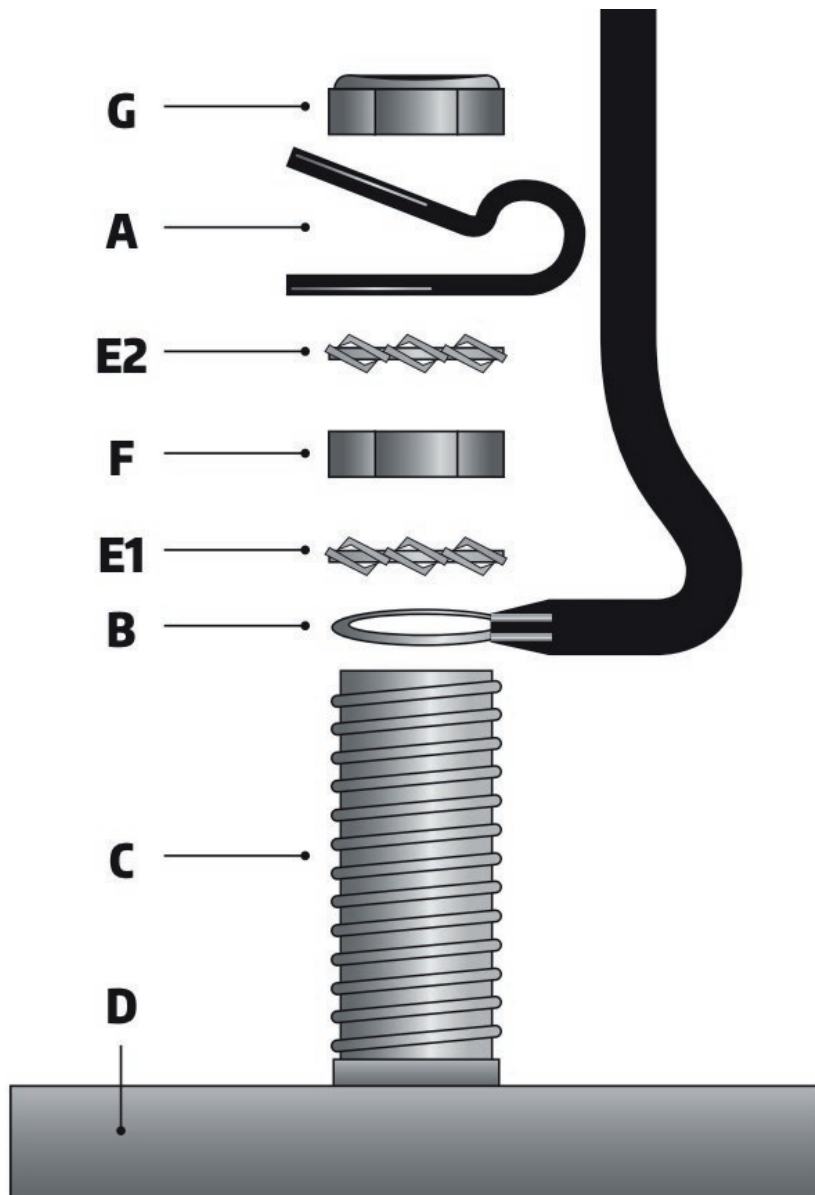
- Borgmoer (H)
- Behuizing (D)
- Aansluitkoppeling (I / I2)
- UV-C-lamp (J)
- Kwartsglas (K).
- Lamphouder (L)
- O-ringen (M1 & M2)
- Moer (N)
- Buisklemmen (O)
- Elektronische ballast (R)
- O-ringen (P)
- Afdekdoppen (S)



[Download online](#)

## UVC-LIJN

### Technische tekening UVC Aarding



#### Onderdelen

- Trekontlastingsclip (A)
- Aardingskabel (B)
- Aardingspin (C)
- Behuizing (D)
- Tandveerring (E1 / E2)
- Zeskantmoer (F)
- Borgmoer (G)



[Download online](#)

## Notities





## UV-C lampen

Vervangingslampen

# UV-C vervangingslampen

## Wat is de levensduur van een UV-lamp en hoe vervang je deze tijdig?

Een UV-lamp gaat gemiddeld 8.000/12.000 effectieve uren mee. Een ozonlamp gaat gemiddeld 8.000 uur mee. Als deze uren verstreken zijn, is het mogelijk dat de lamp nog steeds werkt. Echter neemt de desinfecterende waarde relatief snel af. Het is daarom van groot belang om de lamp tijdig te vervangen.

**Ons advies** is om de UV-C lamp eenmaal per jaar te vervangen, aangezien 12.000 uur ongeveer gelijk is aan een heel jaar. Daarnaast is het verstandig om de lamp jaarlijks rond dezelfde periode te vervangen, bij voorkeur in de lente.

Dit draagt er zorg voor dat eigenaren van een vijver / zwembad de hele zomer profijt hebben van zuiver, schoon en gezond water. Sommige UV-C producten van Filtreau zijn voorzien van een ingebouwde timer om nauwkeurig de brand uren bij te houden. Hierdoor kunt u precies zien wanneer de lamp aan vervanging toe is. De display geeft aan wanneer de lamp moet worden vervangen.

**Ons advies:** Vervang de lamp altijd rond dezelfde tijd.

## Waarom een UV-C lamp?

Bacteriën worden resistent tegen chemicaliën waardoor het noodzakelijk is om meer of zwaardere chemicaliën toe te voegen in de vijver / zwembad. Echter schakelt dit de resistentie van de bacteriën niet uit, waardoor de dosis chemicaliën steeds moet worden verhoogd. Toch is dit eenvoudig te voorkomen door de bacteriën te bestrijden met UV C-licht (ultraviolet). UV-licht heeft als voordeel dat het altijd blijft werken en dat er geen resistentie van de bacteriën optreedt.

### LET OP:

**Kijk niet in het UV licht, dat is slecht voor de ogen.**



QUALITY  
UV-C LAMPS

FILTREAU™

QUALITY  
SUPPLIERS

Art. RLU0001

40W Lamp - Long-pin



7 091139 458605



SUITABLE FOR:

- Budget UVC (red base)
- Superfish Alutech (red base)
- Superfish Tech (red base)
- Xclear Budget Flex UVC (red base)
- Aquaforce Budget Flex UVC (red base)
- Xclear Budget Tech UVC (red base)
- Aquaforce Budget Tech UVC (red base)
- Xclear Budget UltraFlex UVC (red base)
- Van Gerven Budget Flex UVC (red base)
- Dompel UVC / Immersion UVC (Aquaforce/Xclear) (red base)
- Pro 3L UVC (red base)

Art. RLU0002

75W Lamp - Short-pin



7 091137 924928



SUITABLE FOR:

- Budget UVC (red base)
- Superfish Alutech (red base)
- Superfish Tech (red base)
- Xclear Budget Flex UVC (red base)
- Aquaforce Budget Flex UVC (red base)
- Xclear Budget Tech UVC (red base)
- Aquaforce Budget Tech UVC (red base)
- Xclear Budget UltraFlex UVC (red base)
- Van Gerven Budget Flex UVC (red base)
- Dompel UVC / Immersion UVC (Aquaforce/Xclear) (red base)
- Pro 3L UVC (red base)

Art. RLU0003

40W Lamp - Long-pin



7 091135 430438



SUITABLE FOR:

- Blue Lagoon UVC Tech 40 Watt
- Superfish Koi Pro 40 Watt
- Jumbo Tech 40 Watt

Art. RLU0004

75W Lamp - Long-pin



7 091134 387962



SUITABLE FOR:

- Blue Lagoon UVC Tech 75 Watt
- Superfish Koi Pro 75 Watt
- Jumbo Tech 75 Watt

Art. RLU0005

40W Lamp - GPH843T5L



7 428479 093393



SUITABLE FOR:

- Aquaforce Power UVC 40 Watt

Art. RLU0006

75W Lamp - GPH843T5L/HO



7 428475 118298



SUITABLE FOR:

- Aquaforce Power UVC 75 Watt
- Aquaforce Power Signal UVC 75 Watt

Art. RLU0007

40W Lamp - GPH843T5L



7 428470 147019



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Pond Basic 40 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 40 Watt
- Blue Lagoon UVC Timer 40 Watt
- Jumbo Koi 40 Watt
- Waterland UVC 40 Watt
- VivioClean 40 Watt
- AquaKing RedLabel 40 Watt
- BioPool 40 Watt
- PondTechnics UVC 40 Watt
- Osaga UVC 40 Watt

Art. RLU0008

75W Lamp - GPH843T5L/HO



7 428470 054911



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Pond Basic 75 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 75 Watt
- Blue Lagoon UVC Timer 75 Watt
- Jumbo Koi 75 Watt
- Waterland UVC 75 Watt
- VivioClean 75 Watt
- AquaKing RedLabel 75 Watt
- BioPool 75 Watt
- PondTechnics UVC 75 Watt
- Osaga UVC 75 Watt

Art. RLB0001

16W Lamp - TUV 16W 4P SE



7 091134 123799



SUITABLE FOR:

- Aquaforce Power UVC 75 Watt
- Filtreau UVC Pond Basic 16 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 16 Watt
- Filtreau UVC Compact 16 Watt
- PondTechnics UVC 16 Watt

PHILIPS

Art. RLB0002

40W Lamp - TUV 36T5 HE 4P SE



7 091135 820581



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Pond Basic 40 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 40 Watt
- Blue Lagoon UVC Timer 40 Watt
- Jumbo Koi 40 Watt
- Waterland UVC 40 Watt
- VivioClean 40 Watt
- AquaKing RedLabel 40 Watt
- BioPool 40 Watt
- PondTechnics UVC 40 Watt
- Osaga UVC 40 Watt

PHILIPS

Art. RLB0003

75W Lamp - TUV 36T5 HO 4P SE



7 091138 694738



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Pond Basic 75 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 75 Watt
- Blue Lagoon UVC Timer 75 Watt
- Jumbo Koi 75 Watt
- Waterland UVC 75 Watt
- VivioClean 75 Watt
- AquaKing RedLabel 75 Watt
- BioPool 75 Watt
- PondTechnics UVC 75 Watt
- Osaga UVC 75 Watt

PHILIPS

Art. RLCOM01

16W Lamp - GPH320T5L



7 428472 618029



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Pond Basic 16 Watt
- Filtreau UVC Pool Basic 16 Watt
- Filtreau UVC Compact 16 Watt
- PondTechnics UVC 16 Watt

Art. RLCOM02

40W Lamp - GPH600T5L



7 428472 532943



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Compact 40 Watt
- Aquaforce Midi Power UVC 40 Watt

Art. RLCOM03

75W Lamp - GPH600T5L/HO



7 428470 929493



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Compact 75 Watt
- Aquaforce Midi Power UVC 75 Watt

Art. RLM0001

40W Lamp Amalgam - GPHA35T5L



7 091131 279390



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Module 40 Watt Amalgam
- Filtreau UVC INOX Module 40 Watt Amalgam
- Filtreau TrommeFilter
- Filtreau Combi-NEET
- AEM Module 40 Watt Amalgam
- Superfish Module 40 Watt Amalgam
- AquaKing RedLabel INOX Module 40 Watt Amalgam
- AquaKing RedLabel Module 40 Watt Amalgam
- Sansal UVC Module 40 Watt Amalgam

Art. RLM0002

80W Lamp Amalgam - GPHA650T5L



7 091133 418773



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Module 80 Watt Amalgam
- Filtreau UVC INOX Module 80 Watt Amalgam
- AEM Module 80 Watt Amalgam
- Superfish Module 80 Watt Amalgam
- AquaKing RedLabel Module 80 Watt Amalgam
- AquaKing RedLabel INOX Module 80 Watt Amalgam

Art. RLM0001PH

40W Lamp Amalgam - GPHA35T5L



7 091137 538941



SUITABLE FOR:

- Xclear Dompel UVC 40 Watt Amalgam
- Aquaforce Dompel UVC / Immersion UVC 40 Watt Amalgam
- VGE Dompel UVC / Immersion UVC 40 Watt Amalgam

Art. RLM0002PH

80W Lamp Amalgam - GPHA650T5L



7 091138 640063



SUITABLE FOR:

- Xclear Dompel UVC 80 Watt Amalgam
- Aquaforce Dompel UVC / Immersion UVC 80 Watt Amalgam
- VGE Dompel UVC / Immersion UVC 80 Watt Amalgam

Art. RLM0002PH2

80W Lamp Short Amalgam - GPHA598T5L



7 428471 233315



SUITABLE FOR:

- Xclear Dompel UVC / Immersion UVC 80 Watt Amalgam
- Aquaforce Dompel UVC / Immersion UVC 80 Watt Amalgam
- VGE Dompel UVC / Immersion UVC 80 Watt Amalgam

Art. RLM00020

40W High-output - GPH35T5LCA-HO



7 091139 921314



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Module 40 Watt High-Output
- Filtreau UVC INOX Module 40 Watt High-Output
- Filtreau Combi-2
- Filtreau Drumfilter HF30
- Filtreau Combi AFTER
- AquaKing RedLabel Module 40 Watt High-Output
- AquaKing RedLabel INOX Module 40 Watt High-Output
- AEM Module 40 Watt High-Output
- Pond Technics DP Clean 40 Watt High-Output

Art. RLM00021

80W High-output - GPH650T5LCA-HO



7 091135 516156



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Module 80 Watt High-Output
- Filtreau UVC INOX Module 80 Watt High-Output
- AquaKing RedLabel Module 80 Watt High-Output
- AquaKing RedLabel INOX Module 80 Watt High-Output
- AEM Module 80 Watt High-Output
- Pond Technics DP Clean 80 Watt High-Output

Art. RLS0001

40W Lamp - GPH843T5LCA



7 091131 005951



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Select 40 Watt
- Filtreau UVC Titan 40 Watt
- Purq UVC Bright 40 Watt

Art. RLS0002

80W Lamp - GPH843T5LCA



7 091131 147125



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Select 80 Watt
- Filtreau UVC Titan 80 Watt
- Purq UVC Bright 80 Watt

Art. RLS0003

120W Lamp Amalgam - GI843T5LCA



7 091131 257305



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Select 120 Watt Amalgam
- Filtreau UVC Titan 120 Watt Amalgam
- Purq UVC Bright 120 Watt Amalgam

Art. RLSL002

40W Lamp - GPH843T5LCA



7 091135 521655



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Slim 40 Watt

Art. RLSL003

80W Lamp - GPH843T5LCA



7 091131 721486



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC Slim 80 Watt

Art. RLE0001

16W ECO Lamp - GPH450T5L



7 091138 360367



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC ECO 16 Watt

Art. RLE0002

40W ECO Lamp - GPH850T5L



7 091132 890891



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC ECO 40 Watt

Art. RLE0003

80W ECO Lamp - GPH850T5L/HO



7 091133 893730



SUITABLE FOR:

- Filtreau UVC ECO 80 Watt

Wimāca International BV

Ekkersrijt 7418

5692 HK Son

The Netherlands

Telefoon: +31(0)499-462929

E-mail: info@wimaca.nl



wimaca.nl

FILTREAU™



## Onderdelen

Essentiële componenten

# Onderdelen

## Ontdek de losse onderdelen

Soms hoeft u niet het complete product te vervangen, maar slechts één onderdeel ervan. Voor ieder Filtreau UV-C en of Trommelfilter dat wij verkopen hebben wij losse onderdelen.

Wilt u meer weten over de Filtreau onderdelen of weet u niet zeker welk onderdeel u moet hebben? Neem dan gerust contact op met ons deskundige team. Wij helpen u graag!

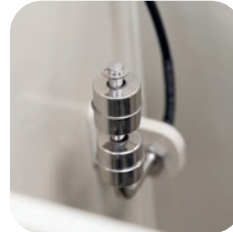
## Accessoires

Accessoires en vervangingsonderdelen nodig voor je UV-C lamp of filtersysteem? Bekijk hieronder de onderdelen. Weet je niet zeker welke je nodig hebt, of heb je een vraag? Neem hiervoor contact op met onze klantenservice.



**Power Distributor**

WMC80WLC-1



**Vlotter**

30000045RVS



**Waterniveau regelaar**

WMC80WLC



**Flow Switch Main**

FS0001





## Assortimentslijst

Overzicht barcodes





## Assortimentslijst

| Product                           | Item no. | EAN / Barcode                                                                                           |
|-----------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BIO DRUM 25 M GRAVITY             | WMC01DRG |  7 428477 428876 >   |
| BIO DRUM 25 M PUMP                | WMC01DRP |  7 428475 583614 >   |
| BIO DRUM 35 L GRAVITY             | WMC02DRG |  7 428473 101698 >   |
| BIO DRUM 35 L PUMP                | WMC02DRP |  7 428473 659175 >   |
| BIO DRUM 60 XL GRAVITY            | WMC03DRG |  7 428475 071821 >   |
| BIO DRUM 60 XL PUMP               | WMC03DRP |  7 428472 760674 >   |
| BIO DRUM 100 XXLGRAVITY           | WMC04DRG |  7 428471 915556 > |
| BIO DRUM 100 XXL PUMP             | WMC04DRP |  7 428474 895886 > |
| COMBI DRUM 25/30 GRAVITY          | WMC10PPG |  7 428470 601559 > |
| COMBI DRUM 25/30 PUMP             | WMC10PPP |  7 428470 644242 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 20/25     | WMC10PPT |  7 428477 864346 > |
| COMBI DRUM 20/25 LOW GRAVITY      | WMC11PPG |  7 428479 737969 > |
| COMBI DRUM 20/25 LOW PUMP         | WMC11PPP |  7 428473 194003 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 20/25 LOW | WMC11PPT |  7 428477 722981 > |
| COMBI DRUM 25/30 LOW GRAVITY      | WMC20CDG |  7 428476 281540 > |
| COMBI DRUM 25/30 LOW PUMP         | WMC20CDP |  7 428472 384412 > |



| Product                              | Item no. | EAN / Barcode     |
|--------------------------------------|----------|-------------------|
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 25/30 LOW    | WMC20CDT | 7 428479 263796 > |
| COMBI DRUM 30/50 GRAVITY             | WMC21CDG | 7 428474 335511 > |
| COMBI DRUM 30/50 PUMP                | WMC21CDP | 7 428471 333558 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/50        | WMC21CDT | 7 428475 718061 > |
| COMBI DRUM 50/70 GRAVITY             | WMC22CDG | 7 428473 913536 > |
| COMBI DRUM 50/70 PUMP                | WMC22CDP | 7 428479 941007 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/70        | WMC22CDT | 7 428470 746588 > |
| COMBI DRUM 60/80 XL GRAVITY          | WMC23CDG | 7 428472 508054 > |
| COMBI DRUM 60/80 XL PUMP             | WMC23CDP | 7 428473 013533 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 60/80 XL     | WMC23CDT | 7 428479 914414 > |
| COMBI DRUM 80/100 XXL GRAVITY        | WMC24CDG | 7 428475 990344 > |
| COMBI DRUM 80/100 XXL PUMP           | WMC24CDP | 7 428476 891862 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 80/100 XXL   | WMC24CDT | 7 428472 789156 > |
| COMBI DRUM 25/30 LOW In Line GRAVITY | WMC30ILG | 7 428479 466647 > |
| COMBI DRUM 25/30 LOW In Line PUMP    | WMC30ILP | 7 428478 389909 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 25/30 LOW    | WMC30ILT | 7 484765 589360 > |

## Assortimentslijst

| Product                              | Item no. | EAN / Barcode                                                                                           |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| COMBI DRUM 30/40 LOW GRAVITY         | WMC31ILG |  7 428474 672449 >   |
| COMBI DRUM 30/40 LOW PUMP            | WMC31ILP |  7 428475 982639 >   |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/40 LOW    | WMC31ILT |  7 428471 240085 >   |
| COMBI DRUM 30/45L GRAVITY            | WMC32ILG |  7 428477 673016 >   |
| COMBI DRUM 30/45L PUMP               | WMC32ILP |  7 428479 767539 >   |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/45L       | WMC32ILT |  7 428478 267757 >   |
| COMBI DRUM 50/65XL GRAVITY           | WMC33ILG |  7 428470 670005 > |
| COMBI DRUM 50/65XL PUMP              | WMC33ILP |  7 428471 721904 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/65XL      | WMC33ILT |  7 428479 593251 > |
| COMBI DRUM 80/100XXL IN LINE GRAVITY | WMC34ILG |  7 428470 206051 > |
| COMBI DRUM 80/100XXL IN LINE PUMP    | WMC34ILP |  7 428470 498289 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 80/100XXL    | WMC34ILT |  7 428478 479549 > |
| COMBI DRUM 30/50 ROTATE GRAVITY      | WMC40ROG |  7 428479 058347 > |
| COMBI DRUM 30/50 ROTATE PUMP         | WMC40ROP |  7 428475 235056 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 30/50 ROTATE | WMC40ROT |  7 428478 116420 > |
| COMBI DRUM 50/70 ROTATE GRAVITY      | WMC41ROG |  7 428474 947547 > |

| Product                              | Item no. | EAN / Barcode                                                                                         |
|--------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| COMBI DRUM 50/70 ROTATE PUMP         | WMC41ROP |  7 428477 666773 > |
| TRICKLE VOOR COMBI DRUM 50/70 ROTATE | WMC41ROT |  7 428474 228752 > |

Basic lijn

FILTREAU™ - BASIC LIJN

| Product                                                         | Item no.    | EAN / Barcode                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trickle filter 110 mm outlet                                    | TRI0002     |  7 428476 209742 > |
| Trickle filter Waterfall                                        | TRI0001     |  7 428477 788086 > |
| 50XL drum Pump-fed incl. 2x UV-C SPG XL                         | TR00014     |  7 428476 565923 > |
| 50XL drum Gravity incl. 2x UV-C SPG XL                          | TR00013     |  7 428475 249091 > |
| Rotate BioFilter Pump-fed incl. 2x UV-C 2x SPG XL               | RO00001PFIN |  7 428470 520720 > |
| Rotate BioFilter Gravity incl. 2x UV-C 2x SPG XL                | RO00001IN   |  7 428470 764940 > |
| Combi 50XL Pump-Fed / incl. rinsepump incl. 2x UV-C             | COM0050PFIN |  7 428470 535281 > |
| Combi 50XL Gravity/ incl. rinsepump incl. 2x UV-C               | COM0050IN   |  7 428470 855716 > |
| Filtreau combi-2 pumped (jap. mats) incl. UVC /incl. rinsepump  | COM0021PFIN |  7 428477 192555 > |
| Filtreau combi-2 gravity (jap. mats) incl. UVC /incl. rinsepump | COM0021IN   |  7 428470 148931 > |

## Assortimentslijst

| Product                                                                 | Item no.    | EAN / Barcode                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Filtreau combi-2 SPG XL gravity (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump | COMSP20IN   |  7 428474 157731 >   |
| Filtreau combi-2 SPG XL pumped (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump  | COMSP20PFIN |  7 428474 983156 >   |
| Filtreau combi-2 pumped (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump         | COM0020PFIN |  7 428476 664060 >   |
| Filtreau combi-2 gravity (moving-bed) incl. UVC /incl. rinsepump        | COM0020IN   |  7 428474 227397 >   |
| Filtreau combi-2 SPG XL gravity (Jap. mats) incl. UVC (pumped)          | COMSP21PF   |  7 428472 714349 >   |
| Filtreau combi-2 SPG XL gravity (Jap. mats) incl. UVC                   | COMSP21     |  7 428479 099968 >   |
| Filtreau combi-2 gravity (Jap. mats) incl. UVC (pumped)                 | COM0021PF   |  7 428479 683051 > |
| Filtreau combi-2 gravity (Jap. mats) incl. UVC                          | COM0021     |  7 428478 773388 > |
| Filtreau combi-2 SPG XL gravity (moving-bed) incl. UVC (pumped)         | COMSP20PF   |  7 428472 277356 > |
| Filtreau combi-2 SPG XL gravity (moving-bed) incl. UVC                  | COMSP20     |  7 428475 035847 > |
| Filtreau combi-2 gravity (moving-bed) incl. UVC (pumped)                | COM0020PF   |  7 428475 049547 > |
| Filtreau combi-2 gravity (moving-bed) incl. UVC                         | COM0020     |  7 428478 894359 > |
| Filtreau combi-AFTER incl. UVC (Pumped) incl. rinsepump                 | COM0003PFIN |  7 428471 982909 > |
| Filtreau combi-AFTER incl. UVC (Gravity) incl. rinsepump                | COM0003IN   |  7 428475 509348 > |
| Filtreau combi-AFTER incl. UVC (Pumped)                                 | COM0003PF   |  7 428475 715251 > |
| Filtreau combi-AFTER incl. UVC (Gravity)                                | COM0003     |  7 428477 678233 > |

| Product                                                               | Item no.    | EAN / Barcode     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Pump-Fed) SPG XL motor incl. rinsepump | COMSP02PFIN | 7 428474 679332 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Gravity) SPG XL motor incl. rinsepump  | COMSP02IN   | 7 428475 864072 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Pump-Fed) SPG XL motor                 | COMSP02PF   | 7 428476 811006 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Gravity) SPG XL motor                  | COMSP02     | 7 428472 833200 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Pump-fed) PP incl. rinsepump           | COM0002PFIN | 7 428475 477784 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Gravity) PP incl. rinsepump            | COM0002IN   | 7 428478 156648 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Pump-fed) PP                           | COM0002PF   | 7 428478 238511 > |
| Filtreau combi-NEXT incl. UVC (Gravity) PP                            | COM0002     | 7 428478 918925 > |
| Filtreau PF20 combi-filter (Pump-fed) PP                              | COM0001     | 7 428473 762691 > |
| Filtreau moving-bed filter 190L PE                                    | BB00001     | 7 428470 050258 > |
| Filtreau Drum-Filter HF30 ( Pump-fed) SPG XL motor                    | TRSPG05     | 7 428476 525682 > |
| Filtreau Drum-Filter HF30 (Gravity) SPG XL motor                      | TRSPG04     | 7 428475 615933 > |
| Filtreau Drum-Filter HF30 (Pump-fed) PP                               | TR00005     | 7 428473 287460 > |
| Filtreau Drum-Filter HF30 (Gravity) PP                                | TR00004     | 7 428478 365965 > |
| Filtreau Drum-Filter incl. UVC (Pump-fed)                             | TR00003     | 7 428478 704054 > |
| Filtreau Drum-Filter incl. UVC (Gravity)                              | TR00001     | 7 428470 606059 > |



## Notities