

AQUA[®] FORTE

PROFESSIONAL POND PRODUCTS

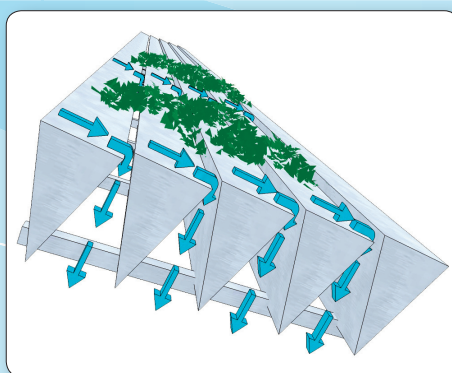
A trademark of SIBO B.V. Holland



CompactSieve | UltraSieve

AquaForte Zeefbochtfilters

AquaForte zeefbochtfilters zijn al jaren toonaangevend in de vijvermarkt en niet meer weg te denken in hedendaagse vijverinstallaties. Zowel pomp- als zwaartekracht gevoed, van klein tot groot, er is een zeeffilter voor elke toepassing. De werking van een zeefbocht is gebaseerd op honderden driehoekige staafjes met een tussenruimte van 0,2 of 0,3 mm (200 of 300 micron). Om ervoor te zorgen dat het water door de zeefbocht valt en het vuil erop blijft liggen staan de staafjes een beetje gekanteld (zie tekening).

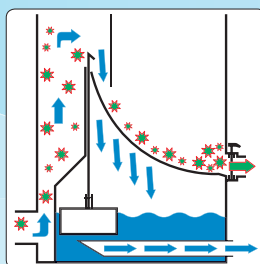


UltraSieve III

De meest compacte, zwaartekracht gevoede, zeef met de hoogste pompcapaciteit! Al jarenlang hét toonaangevende en betrouwbare voorfilter voor professionele koivijvers. Nu voorzien van extra grote vuiluitlaat, met schuifkraan 90/110mm!

Werking: het vijverwater stroomt over de top van de verschuifbare wand. Deze verschuifbare wand is verbonden met een drijver zodat de hoogte van deze wand automatisch wordt geregeld. Deze niveauregeling zorgt er dus voor dat de hoeveelheid water die verpompt wordt ook weer exact binnenkomt. De pompaansluiting is standaard voorzien van een lange aanzuigbuis die het water vanonder de vlotter aanzuigt zodat er geen lucht meegezogen wordt.

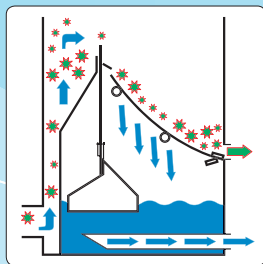
- 2 ingangen van 110mm
- Gepatenteerde flowregeling
- Grote vuiluitlaat, incl. schuifkraan 90/110mm!
- Sterke polypropyleen behuizing
- Max. flow van 30.000 liter/uur!
- Zeefelement 200 of 300 micron
- Deksel apart leverbaar



MIDISieve®

De kleinere versie van de zeer succesvolle UltraSieve III

De perfecte oplossing voor pompcapaciteiten tot $\pm 12\text{m}^3/\text{uur}$. Het meest ideale voorfilter! Zorgt in combinatie met beadfilters of andere pompgevoede filters voor zeer compacte filtersystemen. Werking: het vijverwater stroomt over de top van de verschuifbare wand. Deze verschuifbare wand is verbonden met een drijver zodat de hoogte van deze wand automatisch wordt geregeld. Deze niveauregeling zorgt er dus voor dat de hoeveelheid water die verpompt wordt ook weer exact binnenkomt. De pompaansluiting is standaard voorzien van een lange aanzuigbuis die het water van onder de platter aanzuigt zodat er geen lucht meegezogen wordt.



- 110mm ingang
- Gepatenteerde flowregeling
- Sterke polypropyleen behuizing
- Max. flow van 12.000 liter/uur
- Vuiluitlaat, 2" buitendraad
- Zeer compacte afmetingen (56 x 27 x 74cm, L x B x H)
- Zeefelement 300 micron
- Deksel apart leverbaar
- Pompaansluiting 2" buitendraad, inclusief PVC fitting naar 63mm

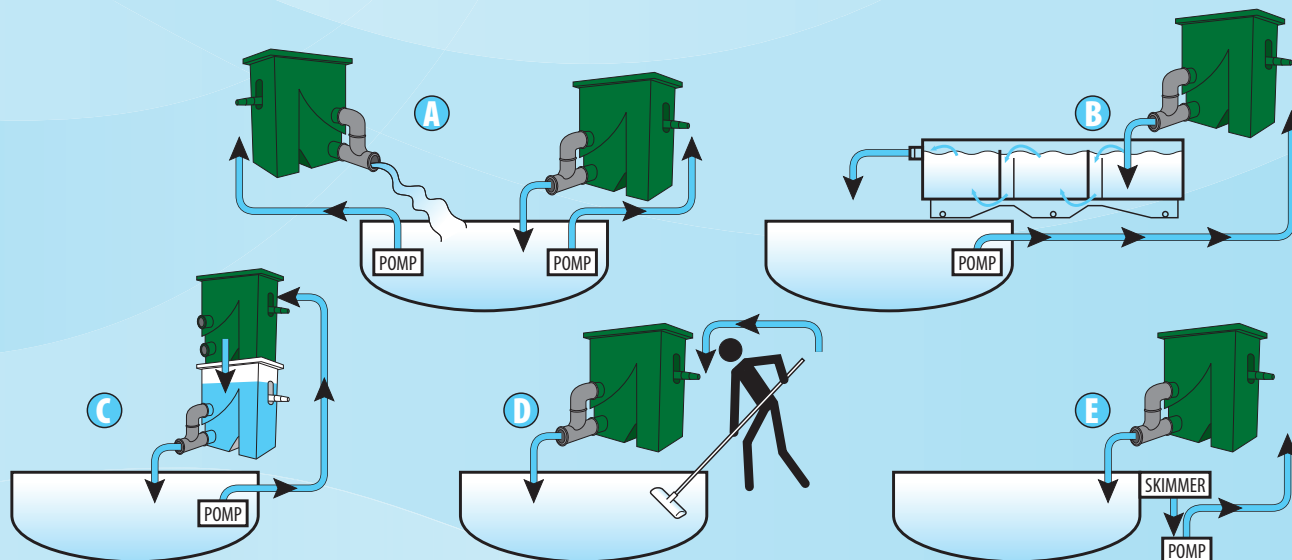


CompactSieve

Pompgevoed zeefbochtfilter

De CompactSieve is een zeer veelzijdig mechanisch filter dat op diverse manieren kan worden gebruikt. Het gebruik is erg eenvoudig: een vuilwater vijverpomp in de vijver wordt direct aangesloten op de slangaansluiting. Het water valt door de zeef en het vuil tot 0,3mm blijft op de zeef liggen. De CompactSieve dient altijd boven het waterniveau van de vijver te worden geplaatst. Enkele veel toegepaste voorbeelden:

1. Als vuilfilter direct naast de vijver of voor een waterval/beekloop. (A)
2. Als voorfilter boven een pompgevoed (vortex/meerkamer)filter (B)
3. Als tricklefilter gecombineerd met een zelfde lege onderbak (C)
4. Als vuilfilter na een vijverzuiger zodat het gezuiverde water niet wordt afgevoerd maar terug in de vijver kan gaan (D)
5. Als mechanisch filter boven waterniveau direct na een pomp van een skimmer (E)



Specificaties

Het RVS zeefelement is 24,5 cm breed en 40 cm lang en heeft een doorlaat van 300 micron (0,3 mm).

Max. capaciteit is ongeveer $15\text{m}^3/\text{uur}$. Pompaansluiting: 3-traps slangpilaar van 25/32/40mm. De uitstroom en overstrombeveiliging zijn 75mm en voorzien van manchetfittingen. Hierop kunt u standaard 75mm PVC buis en fittingen aansluiten om het water weer terug naar de vijver/filter te laten stromen.

Afmetingen: (L) 50 x (B) 33 x (H) 56 cm, gewicht ± 9 kilo.

De CompactSieve wordt compleet met deksel en aansluitstukken geleverd.