



M C P
AQUA

Kristallklart vatten för tomat- och gurkoding

Med renare vatten fungerar UV-rening och värmebehandling bättre. MCP AQUA kan användas i både tryck- och mediafilter.

RaaTec AB i samarbete med vår partner

 **DROP FILTRATION SYSTEMS**

MCP™ AQUA är fri från kemikalier. Den täta strukturen gör att tiden för backspolning kan halveras och 50% av vattenåtgången.

MCP för optimal vattenrening

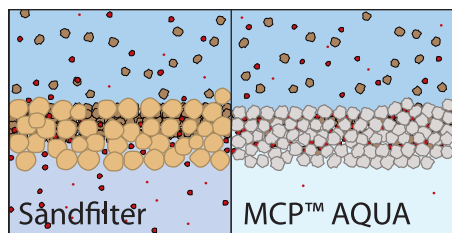
Ju färre och mindre partiklar i vattnet desto bättre effekt får du vid t.ex. UV-ljus och värmebehandling.

Sandfilter renar partiklar ner till 150 micron. MCP renar ner till 3 micron. Det ger ett synbart resultat.

Det ger även en ökad driftssäkerhet i ventiler och pumpar.

Ett filter räcker

MCP™ AQUA kan ersätta både sand och aktivt kol. För dig som har eller tänker skaffa två filter. Välj MCP™ AQUA.



Filtererar partiklar ner till 3 micron.

Oavsett vilken typ av filtermedia du har kan du ersätta det med MCP™ AQUA. Har du två filter, räcker det med ett.

Byt ut sanden i ditt befintliga filter

MCP™ AQUA är betydligt lättare än sand. Beräkna att 25 kg MCP™ AQUA ersätter ungefär 40 kg sand.

Mediabehållare

Fördelningsdysornas öppning bör vara mellan 0,2–0,5 mm för att mediet inte skall läcka ut i systemet.

MCP™ AQUAs lägre densitet ger en bättre fluidbädd, risk finns dock för "överkokning" vid backspolning och ev installeras fördelningsdysor även i utloppet.

Fördelningsdysorna är monterade på mediabehållare levererade från RaaTec. Sträva efter att utloppet är monterat så högt som möjligt.

Fyllning av MCP™ AQUA:

MCP AQUA levereras i två fraktioner, 1/3 grov fraktionen för botten och 2/3 fin fraktion på toppen. Den grova fraktionen i botten skall täcka upp till minst 10 cm över fördelningsdysorna.

Fyll på vatten efter första fraktionen för att motverka damm. Fyll den fina fraktionen så att den når minst 40 cm över fördelningsdysorna.

Partiklar ner till 3 micron filteras bort vilket ger dig i det närmaste kristallklart vatten.

Backspola därefter filtret tills vätskan blir klar. Upprepa backspolningen med 5–10 min intervall, tills vattnet är helt klart. Därefter är filtret klart att tas i bruk.

Kontroll och påfyllnad:

Efter backspolning bör man kontrollera mediet med jämna mellanrum. Öppna manluckan efter backspolningen och stick ner armen. Det skall vara en känsla av "kvicksand". Om det upplevs ojämnt med hårda partier eller klumpar måste backspolning justeras. Om medianivån är låg, fyll på med fin fraktion.

MCP™ AQUA bör bytas med jämna intervaller.

Vi levererar Drop Filtration Systems

Drop tillverkar pålitliga och moderna filter sedan 1971. Sortimentet är brett med produkter för odling, industri, vatten och special. Tillverkningen sker i Grekland, därav de fördelaktiga priserna.

<http://www.drop.gr/>

Komplettera med strumpan 5

Ett förfilter för ned till 5 micron, reducerar behovet av backspolning.

RaaTec

RaaTec AB
Tullgatan 6
252 69 RÅÅ

Tel 0709-299 099

info@raatec.com • www.raatec.com