



Pool

Ersätter sand

Ersätter aktivt kol

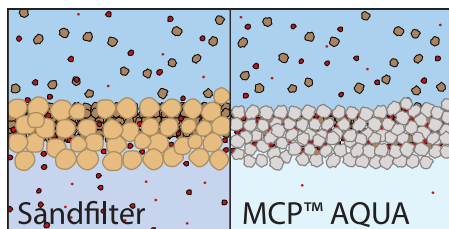
Med MCP AQUA räcker det med ett filter.

Kristallklart vatten till lägre kostnad.

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

Ett filtermedia ersätter två

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



Filtrerar 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.

Beställningskvantitet

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

Mediabelhållare

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

MCP™ reducerar ammonium och förekomsten av kloraminer, och behovet av utspädning. Partiklar ner till 3 micron filtreras bort vilket ger dig i det närmaste kristallklart vatten.

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

Fördelningsdysorna är monterade på mediabelhållare 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.

(Riktmarke för mediabelhållare levererade från RaaTec AB är 400 mm total medelhöjd över fördelningsdysor, vid andra behållare rådgör med RaaTec.)

Backspola därefter filtret tills vätskan blir helt 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 intervall, men det håller minst lika länge som sand.

Regenerering av ammonium eller annan bunden jon:

Backspola och töm media behållaren. Fyll på en 10% saltvattenlösning. Låt lösningen verka i c:a 2 timmar. Backspola ev upprepa backspolningen.

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