

MaxiFlow Partikelfilter

där patronerna ej behöver bytas ut



MaxiFlow partikelfilter är för större flöden. 2 storlekar. 5 till 200 micron

Dessa innovativa **MaxiFlow** partikelfilter avlägsnar partiklar och övriga fasta ämnen.

Filtrens superfina nya teknik baserar sig på hundratals tunna plastplattor/lameller med skårar. Ju lägre my, desto fler och finare lameller.

Plattorna som är ihoptryckta har då hundratusentalet djupriktade, korslagda skårar där vattnet passerar men partiklarna fastnar.

RedDisc partikelfilter består av ett tvådelat patronfilterhus med spolventil för de tyngsta partiklarna i botten.

Funktion

Vattnet leds genom filterhusen och filterpatronerna och genom de täta, oerhört små microskårorna som är skurna i korsform.

Tryckförlusten genom filtrena är minimal.

Tryckdifferensen på manometrarna indikerar när dags skifta patron.

När dags öppna filterpatronen.

Lossa på patronen genom att skruva och skilj plattorna något från varandra.

Sedan spolas plattorna rena.

Patronen behöver aldrig bytas ut !



(MaxiFlow 500)

(MaxiFlow 400)

Teknika data

MaxiFlow500 Höjd patroner 500 mm, Ø 130mm

MaxiFlow400 Höjd patroner 400 mm, Ø 130mm

Patroner med Inox-duk Grön (rutiga. övre bilden) finns i 100, 130 och 200 micron

Anslutning 2" Rg yttermått

Ansl tömning ¾" Rg innermått

Max tryck 10 Bar

Max temp +60° C

Flöde upp till 20 m³/h

pH minimum 4,0 pH