

Patronfilterinnsatser



Vi lagerfører et stort utvalg filterinnsatser som passer i std. filterhus. Partikkelfilter, kullfilter, spesialfilter samt membranfilter for kritiske applikasjoner. Forskjellige typer filterinnsatser kan settes sammen i serie avhengig av kvaliteten på råvannet, - for å gi ønsket kvalitet. Mange typer å velge mellom, forskjellige kapasiteter og levetid. God forfiltrering av partikler er avgjørende for levetiden på kullfilter og andre spesialfilter.

Polypropylen Partikkelfilter JUMBO

Produsert i 100% ren Polypropylen med gradert densitet for ekte dybdefiltrering. Stor kjemikaliebestandighet, lavt trykkfall og stor magasineringsseffekt. Høy effektivitet

| Type | Filterhus | Kapasitet |
|------------|-----------|-----------|
| DGD2501 | 10BB | 38 l/min |
| DGD2501-20 | 20BB | 76 l/min |
| DGD5005 | 10BB | 38 l/min |
| DGD5005-20 | 20BB | 76 l/min |
| DGD7525 | 10BB | 38 l/min |
| DGD7525-20 | 20BB | 76 l/min |

Kapasitet angitt flow ved 0,1 bar trykkfall.
Maks temp. 40 C



PCF—MIXED BED DEIONISERING

Filterinnsatser for bruk ved totalavsaltning av vann. Spesialutviklet for lav TOC og TDS for produksjon av ultrarent vann opp til 16 mOhm resistivitet. Alle materialer FDA godkjent.

Maks temp 52 C. Filteret er fylt med Anion og kation filtermasse:

Kation: R-SO₃-H⁺

Anion: AR-N(CH₂)₂(C₂H₄OH)+OH⁻

| Type | Filterhus | Kapasitet |
|-----------|-----------|----------------|
| PCF1-10MB | 10" Hus | 29' 1 l/min |
| PCF1-20MB | 20" Hus | 58' 1,9 l/min |
| BBF1-20MB | 20BB | 201' 4,7 l/min |



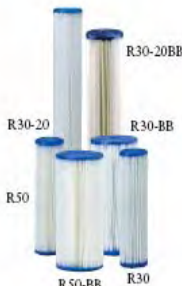
Kapasitet angitt i tusen mg/l TDS som CaCo₃ ved anbefalt kapasitet

JUMBO Membranfilter

Kjemikalie og bakterieresistent Polyester eller Polypropylen membranfilter i 30 eller 50 my finhet. PP maks temp. 63 C, R—Polyester-membran maks 52 C.

| Type | Filterhus | Kapasitet |
|----------|--------------|-----------|
| R30BB | 10BB Vaskbar | 38 l/min |
| R30BB-20 | 20BB Vaskbar | 76 l/min |
| R50BB | 10BB Vaskbar | 38 l/min |
| PP30BB | 10BB | 38 l/min |

Kapasitet angitt flow ved 0,1 bar trykkfall.



OAC—OLJE ADSORBASJON

Filterinnsatser av patentert cellulosematerial for adsorbasjon av olje og hydrokarboner fra vann. Umiddelbar adsorbasjon av olje og hydrokarbon opp til 95% i ett trinn. Magasineringseffekt opp til 2,2 kg forurensning.

Passer i 20BB Filterhus. For null utslipp kan filter monteres i serie.

Velegnet for ved filtrering av brønnvann om bord på skip. Industriavløp, bilvask, verksteder. Kapasitet opp til 38 l/min for adsorbasjon opp til 250% av egenvekt

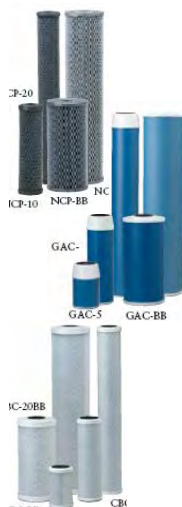


JUMBO KULLFILTER

Diverse kullfilter for fjerning av smak, lukt, farge, organiske materialer og klor. Konf. oss for det filter som passer din applikasjon best

| Type | Filterhus | Ant. L | Kapasitet |
|----------|-----------|--------|------------|
| C1-20BB | 20BB | 170' | 15 l/min |
| NCP-BB | 10BB | 45' | 19 l/min |
| NCP-20BB | 20BB | 76' | 38 l/min |
| GAC-BB | 10BB | 47' | 7,6 l/min |
| GAC-20BB | 20BB | 113' | 15 l/min |
| CBC-BB | 10BB | 189' | 7,6 l/min |
| CBC-20BB | 20BB | 567' | 15 l/min. |
| CC-BB | 10BB | 189' | 7,6 l/min |
| CC-BB20 | 20BB | 378' | 7,6 l/min |
| RFC-BB | 10BB | 132' | 7,6 l/min |
| RFC-BB20 | 10BB | 378' | 15,1 l/min |

Kapasitet angitt ved fjerning av 2ppm klor < 0,5ppm
Antall l er angitt i tusen



FILTERPOSER

Filterposer i Polypropylen for filtrering av viskøse væsker eller vann med store mengder partikler. Også egnet for store kapasiteter. 100% FDA godkjent Polypropylen felt med lavt trykkfall og høy effektivitet.

Mikronstørrelser fra 1 til 200 my i enkel eller dobbel lengde .

Passer til Posefilterhus.



Tåler ikke frost. Bør monteres med stengventil før og etter filteret, kun på kaldtvannsledning, helst etter breder og/eller pumpe.
Bør ikke benyttes på drikkevann av ukjent kvalitet, eller mikrobiologisk usikkert vann uten tilstrekkelig desinfeksjon før eller etter filteret.
Konf. Tekniske spesifikasjoner for filterinnsats for korrekt kapasitetsberegning

PROFINOR as
Postboks 25—1306 Bærum
Tlf: 67176860—Fax: 67176851
www.profinor.no

