

Spesialfilter



Filterhus kan utstyres med en rekke forskjellige filterpatroner for å løse spesifikke filtreringsoppgaver. Her finner du filterinnsetninger for en rekke filtreringsoppgaver

Totalavsaltning/deionisering

Filterinnsats for totalavsaltning/deionisering av vann. Produsert av FDA godkjent materiale og etterbehandlet for å gi lav TOC. Ideelle for bruk i farmasøytisk industri, laboratorier, kosmetikk og elektronikk. Filtermassen består av anion og kation "mixed-bed" ionebyttemasse.

MODEL	Kapasitet Mg TDS som CaCO ₃	Trykkfall	Anbef.Flow l/min	Filterhus	Max Temp
PCF1-10MB	29.250	<0,1@0,95 l	0,95 l	# 10	52 C
PCF1-20MB	58.250	<0,2@1,9 l	1,9 l	# 20	52 C
BBF1-20MB	201.500	<0,1@4,7 l	4,7 l	# 20 Big Blue	52 C



Olje adsorbasjon

Patentert filterpatron for adsorbasjon av olje fra vann. Modifisert cellulose material kjemisk binder hydrokarboner, oppløst og utfelt olje fra vann. Umiddelbar adsorbasjon og vesentlig mer effektiv enn aktivt kull. 90-95% av alle hydrokarboner fjernes i 1 pass. Velegnet for bruk offshore, raffinerier, brønn- og bunkersvann på båter, samt i en rekke industriprosesser for å redusere utslipp. Det oppstår ikke trykkfall under bruk. Filteret skiftes når filtermediet er "fullt". Kontakt oss for dimensjonering av anlegg.

MODEL	Kapasitet	Trykkfall	Anbef.Flow l/min	Filterhus	Max Temp
OAC-20BB	2270 gr.	<0,1@38 l	19-38 l	# 20 Big Blue	52 C



Jern og mangan

Filterpatron for reduksjon av jern, smak, farge og lukt. Forbedrer farge og reduserer avleiringer på varmeelementer og sanitærmateriell.

MODEL	Drftsparameter	Trykkfall	Anbef.Flow l/min	Filterhus	Max Temp	Kapasitet
RFFE20-BB	pH: > 7.0 Silica: <100 ppm Mn: < 1ppm Fe: < 3 ppm Fe Bakt: ingen H ₂ SO ₄ : Ingen	<0,1@5 l	5 l	# 20 Big Blue	52 C	6 mnd for 4 mennesker ved 3 ppm Fe

