

UTVALGTE FILTERINNSATSER OG KAPASITETER

Vi lagerfører et stort utvalg sedimentfilter, kullfilter og spesialfilter for alle typer filterhus, alle mikronstørrelser og lengder. Tabellen nedenunder er ment som et hjelpemiddel ved design av patronfilteranlegg. Ved dimensjonering av patronfilteranlegg benyttes designkapasitet 20 – 25 l/min pr. 10" lengde ved ren partikkelfiltrering. Husk at kullfilter og spesialfilter bør dimensjoneres til anbefalt kapasitet for optimal effektivitet og levetid.

Kullfilter bør ikke benyttes på mikrobiologisk usikkert drikkevann uten tilstrekkelig desinfeksjon før eller etter filteret.

Sedimentfilter levers med forskjellige typer anslutninger for bruk i Pall, Millipore, Cuno, Filterite og andre filterhus.

FILTERPATRON SEDIMENTFILTER	Mikron Finhet My	Trykkfall ved kap. l/min	FILTERHUS	TYPE FILTER
HYTREX GX05-9	5 my	< 0,1 bar ved 19 l/min	#10	PP dybdefilter
HYTREX GX10-20	10 my	< 0,1 bar ved 38 l/min	#20	PP dybdefilter
HYTREX DGD2501	S 25/1my	< 0,1 bar ved 38 l/min	#10 Big Blue	PP dybdefilter
HYTREX DGD5005-20	50/5my	< 0,1 bar ved 76 l/min	#20 Big Blue	PP dybdefilter
R30	30 my	< 0,1 bar ved 38 l/min	#10	Vaskbar membran
R30-BB	30 my	< 0,1 bar ved 38 l/min	#10 Big Blue	Vaskbar membran
R30-BB20	30 my	< 0,2 bar ved 76 l/min	#20 Big Blue	Vaskbar membran
KOMBIFILTER				
C1	5 my	<0,3 bar ved 18,9 l/min	#10	Sediment/karbonfilter
C1-20	5 my	<1 bar ved 19 l/min	#20	Sediment/karbonfilter
C1-BB20	5 my	0,2 bar ved 19 l/min	#20 Big Blue	Sediment/karbonfilter
NCP-10	10 my	< 0,1 bar ved 11 l/min	#10	Polyester/Karbonfilter
NCP-BB	10 my	< 0,1 bar ved 38 l/min	#10 Big Blue	Polyester/Karbonfilter
NCP-BB-20	10 my	< 0,1 bar ved 38 l/min	# 20 Big Blue	Polyester/Karbonfilter
KULLFILTER				
GAC-10	N/a	< 0,1 bar ved 3,8 l/min	#10	Karbonsgranulat
GAC-20	N/a	< 0,8 bar ved 7,6 l/min	#20	Karbonsgranulat
GAC-BB20	N/a	0,3 bar ved 15 l/min	#20 Big Blue	Karbonsgranulat
CC-10	20 my	0,2 bar ved 3,8 l/min	#10	Kokos karbon gran.
CC-20	20 my	1 bar ved 7,6 l/min	#20	Kokos karbon gran
RFC-BB	25 my	0,02 bar ved 7,6 l/min	#10 Big Blue	Radial flow karbon
CBC-10	0,5 my	0,26 bar ved 3,8 l/min	#10	Ekstrudert karbon
CBC-20	0,5 my	0,21 bar ved 7,6 l/min	#20	Ekstrudert karbon
CBC-BB	0,5 my	0,32 bar ved 7,6 l/min	#10 Big Blue	Ekstrudert karbon
CBC-BB20	0,5 my	0,59 bar ved 15,1 l/min	#20 Big Blue	Ekstrudert karbon
SPESIALFILTER				
OAC-BB20	Adsorbasjon av olje fra vann		#20 Big Blue	90-95% total reduksjon
WS-BB20	Kalkfjerner/softener for 8,5 l/min		# 20 Big Blue	4500 grains CaCO ₃
RFFE-BB20	Fjerning av jern (opp til 3 ppm Fe)		# 20 Big Blue	Ta kontakt
PCF1-10MB	Mixed bed deionisering		#10	Kap ca 1 l/min
PCF1-20MB	Mixed bed deionisering		#20	Kap ca 1,9 l/min
BBF1-20MB	Mixed bed deionisering		# 20 Big Blue	Kap ca 5 l/min
MEMBRANFILTER				
PARTIKKELFILTRERING				
MENTREX MP B	0,45 my	0,07 bar ved 20 l/min	#10	Polyethersulfon
MENTREX MP B	0,65 my	0,02 bar ved 20 l/min	#10	Polyethersulfon
FLOTREX PN	0,45 my	0,04 bar ved 40 l/min	#10	Polypropylen
FLOTREX GF	0,45 my	0,14 bar ved 40 l/min	#10	Glassfibremembran
FLOTREX GF-F	1 my	0,02 bar ved 20 l/min	#10	PP/Glass(Giardia)
MENTREX PC	0,1 my	0,28 bar ved 20 l/min	#10	Polykarbonat