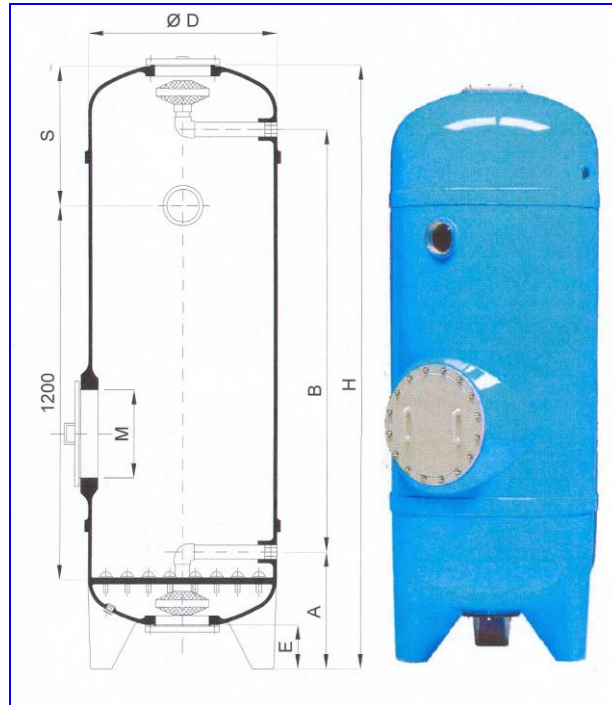


SANDFILTER CPS FOR DRIKKE- PROSESS- OG BADEVANN

1.51 Rev 4



Sandfilter **CPS** er ofte løsningen når vann skal renses. Enten som eneste løsning eller som forbehandling før spesialfiltre eller UV desinfeksjon. Dette filtret har dobbeltbunn med filterdyser. Det er noe dyrere enn filtre med dyserør, men løsningen har flere fordeler. Slik som jevnere fordeling av skyllevann, mindre fare for gjentetning og lite trykktap. Det kan tilsettes koaguleringsmiddel som Sachtoklar før filteret. Da bør filterhastigheten ikke overstige 10 m³/m²/time. CPS filteret kan leveres for 2,5 – 4,0 – 5,0 – 6,0 eller 7,0 bar.

Tekniske spesifikasjoner							
Diameter i med mer	415	460	520	640	720	840	960
Filter flate m ²	0,12	0,16	0,2	0,3	0,4	0,528	0,7
Anslutning m/innvendige gj.	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2 ½"
Sand 0,4 – 0,6 mm kg	180	225	270	400	540	720	900
Sand 1,2 – 2,0 mm kg	20	25	30	50	60	80	100
Grus 3 – 5 mm kg	20	25	30	50	60	80	100
Kapasitet i m³/t ved 10 m³/m²/time	1,2	1,6	2,0	3,0	4,0	5,3	7
Kapasitet i m³/t ved 20m³/m²/time	2,4	3,2	4,0	6,0	8,0	10,5	14
Kapasitet i m³/t ved 25 m³/m²/time	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	13,1	17,5
Skyllevannsbehov i m³/t ved 35 m/t	4,2	5,6	7,0	10,5	14,0	18,0	24,5
Dimensjoner i mm							
D	415	460	520	640	720	840	960
A	345	357	362	390	420	473	505
B	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.370
E	150	150	150	150	160	160	160
H	1.862	1.881	1.895	1.935	2.000	2.060	2.150
S	407	411	425	445	480	510	565
M	200	305	305	355	355	355	420

Målene I tabellen er ikke bindende og kan endres uten forvarsel.

4. jan. 2019



Postadresse:
Postboks 5 Stovner, 0913 OSLO
Kontorlager:
Prof. Birkelands vei 26B, 1081 OSLO

Telefon: 22 30 37 70
Telefax: 22 30 04 30

Bankgiro: 6073 05 07693
Foretaksregisteret: 937 219 180 MVA
E-mail: firmapost@teva.no
Internett: www.teva.no <http://www.teva.no

