

AVHERDINGSANLEGG GXM 100 – 450 TWIN FOR DRIKKE- OG PROSESSVANN

1.16 Rev 4



Avherdningsanlegg i denne serien benytter **Magnum** filterventil med **Logix™** kontroller. Filteranlegget er dimensjonert og produsert i Norge av 1. klasses komponenter fra ledende internasjonale fabrikker. Det kan leveres med monodispers ionebytter masse eller standard masse som gir noe lavere kapasitet

Filteranlegget består av 2 filtre og leveres med mengdestyrt start av regenereringen. Når det kreves kontinuerlig levering av avherdet vann, må 2 filtre kobles sammen og styres fra samme felles kontrollanlegg for enten alternerende eller parallell drift. Minst et filter er i drift.

De oppgitte kapasiteter er for kontinuerlig tapping pr filter. Kortvarig kan tappemengden økes 30 %. Dette kan gi en økning av resthardheten.

Filtertype	Kapasitet i m ³ /time ved jevn belastning		Filtertank Diam. I mm	Skyllevann Liter/minutt	Kapasitet m ³ x °Dh Mellom 2 regenerer.	Saltbeholder Volum i liter
	Standard	Monodisper.				
GXM 100	3,9	5,9	365 (14")	19	400	200
GXM 125	4,4	6,6	400 (16")	23	500	200
GXM 140	5,0	7,0	400 (16")	23	560	280
GXM 150	5,3	8,0	400 (16")	23	600	280
GXM 175	6,0	9,5	450 (18")	30	700	280
GXM 200	7,0	11	550 (21")	45	800	370 eller 280
GXM 250	8,8	13	550 (21")	55	1.000	370
GXM 300	11	16	610 (24")	55	1.200	370
GXM 450	16	24	770 (30")	76	1.800	500

Over filteret må det være plass (min.500 mm) til påfylling av filtermasse/bytte av masse og montering/demontering av filterventil.

Filteret må monteres tørt og frostfritt. Saltbeholderen må stå ved siden av filtertanken. Vann som skal avherdes må være fritt for slam og partikler. Det anbefales å montere et patronfilter før avherdningsfilteret. Vannet må ikke inneholde mer jern & mangan enn maksimalgrensen i drikkevannsforskriften. Vannet må desinfiseres etter passering av avherdningsfilteret, hvis det skal brukes til drikkevann eller til vann i næringsmiddel.

Arbeidstemperatur 5 – 36 °C	Arbeidstrykk 250 – 860 kPa (2,5-8,6 bar)
Elektrisk tilkobling Kontroller type 764:	12 Vac via nettdapter.

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

