

Avjärnings- och Avsyrningsfilter traditionellt kombinationsfilter

Avjärningsfilter typ AMn

Mn är ett helautomatiskt och kemikaliefritt filter som renar vattnet från JÄRN, MANGAN och PARTIKLAR genom katalytisk oxidation och fällning.

Detta avjärningsfilter kan även erhållas för sura vatten. Heter då **AMnA** som renar vattnet från JÄRN, MANGAN och PARTIKLAR samt neutraliserar AGGRESSIV KOLSYRA, höjer pH-värdet. Vattnet förbehandlas med syre i medföljande vattenförbehandlare (Oximat eller Micronizer, beroende på pump. Dessa monteras mellan pump och hydrofor) Hydropress ej lämpligt.

Filtermedia; Mangandioxid och halvbränd Dolomit(efterfylls ca 2-3 ggr per år eller efter behov. Enkelt lock för påfyllning.

OBS, filter med Oximat kräver en pumpkapacitet som minst skall uppgå till filtrets backspolningsflöde vid 2 bars tryck, enl tabell nedan.

OBS, filter med Micronizer kräver en pumpkapacitet som minst skall uppgå till filtrets backspolningsflöde vid 3,5 bar, enl tabell nedan.



Beteckning	Dimm	Genomströmning i l/min			Ansl	Backspolningsflöde i l/min
		1) 10 m/h	2) 12 m/h	3) 15 m/h		
AMn - 8	Ø208, h1330	5,5	6,5	8,0	20	16
AMn - 10	Ø254, h1400	8,5	11,0	13,0	20	25
AMn - 12	Ø305, h1450	12,0	15,0	18,0	20	36
AMnA - 8	Ø208, h1330	5,5	6,5	8,0	20	16
AMnA - 10	Ø254, h1400	8,5	11,0	13,0	20	25
AMnA - 12	Ø305, h1450	12,0	15,0	18,0	20	36
AMnA - 13	Ø330, h1600	14,0	17,0	21,0	25	42
AMnA - 16	Ø401, h1900	21,0	25,0	32,0	25	64

1) Fe > 3 mg/l
2) Normala fall
3) Endast gynnsamma förhållande

Större filter offereras på begäran.

Vid höga halter och/eller många olika problem, platsbrist, frysrisk, flera användare, samfälligheter ... väljs naturligtvis **WellzoneO3** som renar allt vatten direkt i brunnen. Se Wellzone-reningen.