



FeMn



FeMn-R

## Järn, mangan- och kombinationsfilter

Automatiskt med doseringsutrustning



Aqua Expert AB's filter FeMn-R/FeMn är ett kombinationsfilter som åtgärdar problem som järn, mangan, lågt pH-värde och aggressiv kolsyra.

### Filtret

- ~ med garanterat resultat
- ~ med automatisk returpolning
- ~ med automatisk doseringsutrustning
- ~ med svensktillverkat rostfritt filterkärn(FeMn-R)
- ~ är CE-märkt



# AQUA EXPERT

Aqua Expert AB, Mårdvägen 7, 352 45 Växjö  
 Tel: 0470-700 600, Fax: 0470-700 610  
 E-mail: [info@aquexpert.se](mailto:info@aquexpert.se)  
 Hemsida: [www.aquexpert.se](http://www.aquexpert.se)

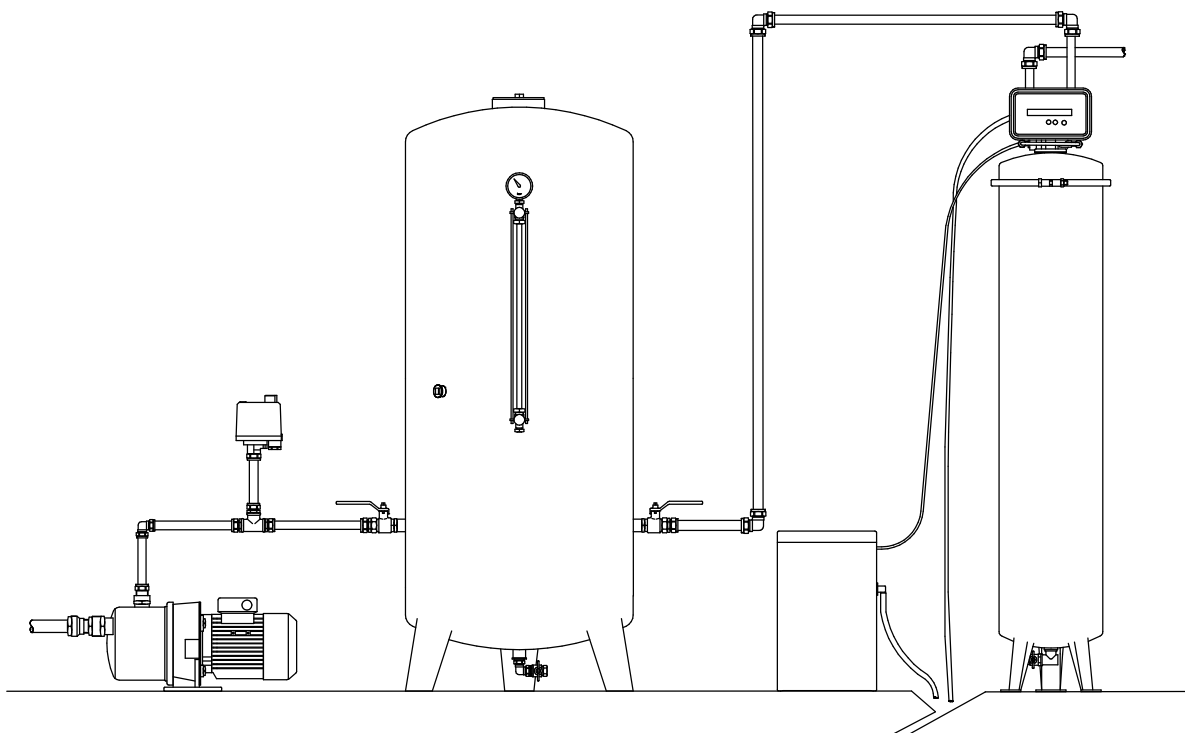
# FeMn-R/FeMn

10, 20, 30, 40

## Hur FeMn-R/FeMn fungerar.

Järn- och manganfiltret FeMn-R/FeMn innehåller filtermaterialet manganse greensand, ett högeffektivt filtermaterial som regenereras med kaliumpermanganat. Vid vattnets passage genom filtermaterialet oxideras järn och mangan. Det oxiderade järnet och manganet fastnar i filterbädden, för att sedan spolas ut i avloppet vid returspolningen. Filtret kan även kombineras med avsyrningsmassa.

Till dessa filter krävs ett avlopp.



Typ	Höjd mm	Diameter mm	Röranslutning mm	Material	Spolvattenbehov lit/min
FeMn 10-R	1480	254	R25	Rostfritt stål SS 2333/EN1.4301	≈ 20
FeMn 20-R	1760	318	R25	Rostfritt stål SS 2333/EN1.4301	≈ 30
FeMn 30-R	1560	405	R25	Rostfritt stål SS 2333/EN1.4301	≈ 60
FeMn 40-R	2050	405	R25	Rostfritt stål SS 2333/EN1.4301	≈ 60
FeMn 10	1590	257	R25	Glasfiber	≈ 20
FeMn 20	1590	334	R25	Glasfiber	≈ 30
Femn 30	1870	364	R25	Glasfiber	≈ 60
FeMn 40	1890	401	R25	Glasfiber	≈ 60

Max arbetstryck: 6 bar. S-märkt 24/230 V Skyddstransformator.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles