

Ferroline

Vattnet passerar en filterbädd av brunsten som fäller järn och mangan genom katalytisk oxidation. Filtret är utrustat med en kraftig luftinjektor som förbehandlar vattnet med syre innan filtret i reningsläge och som dessutom aggregerar filtermassan vid backspolning.

Vid backspolningen fluidiseras filtermassan både med luft och vatten under tryck vilket innebär 45 % besparing i backspolningsvolym.

Dimensionerat efter dina behov

Varje filtersystem vi tillverkar är unikt. Vi dimensionerar ditt system efter just dina förutsättningar och de problem som ska åtgärdas.

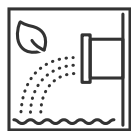
Marknadens bästa garantier

Garantier som ger dig köptrygghet. Vi står för vad vi levererar.

- 20 års materialgaranti
- 2 års återköpsgaranti



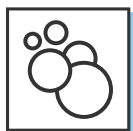
Miljövänlig



Avloppsvänlig



Servicevänlig



Syresättning



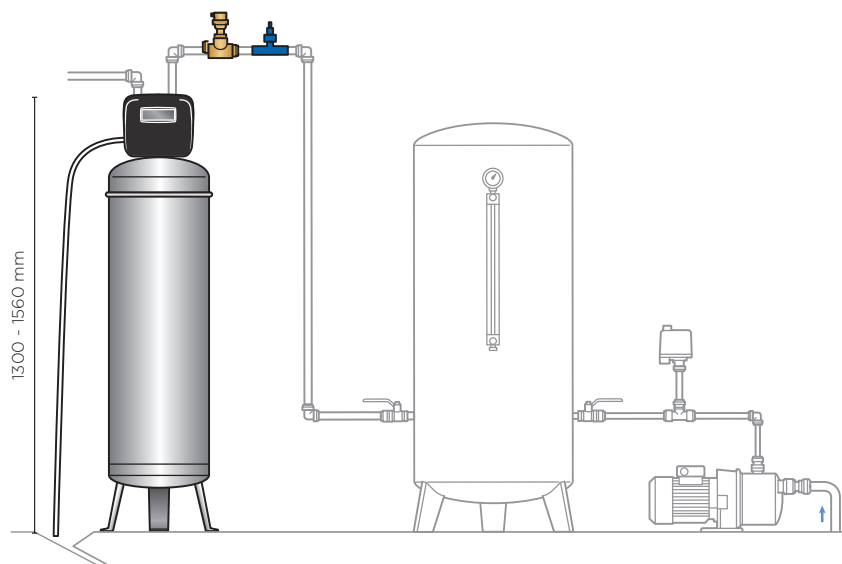
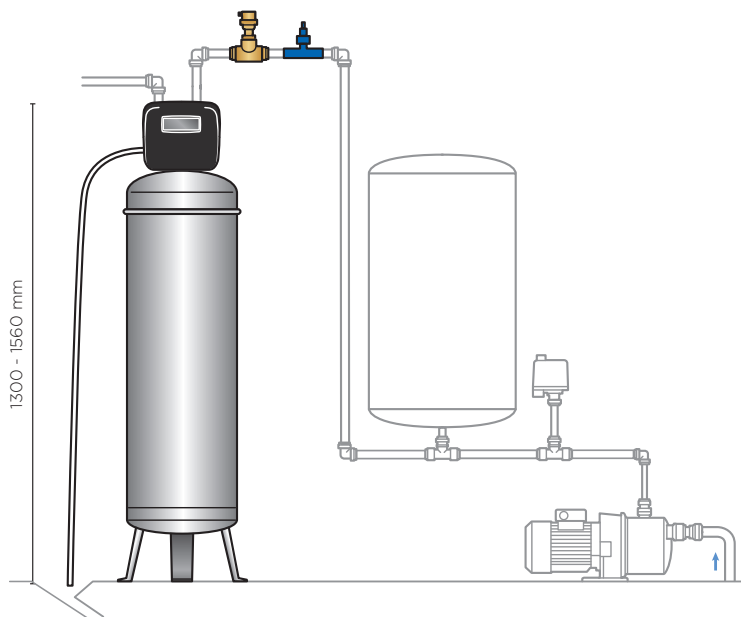
Ferroline Mot järn och mangan

Modeller

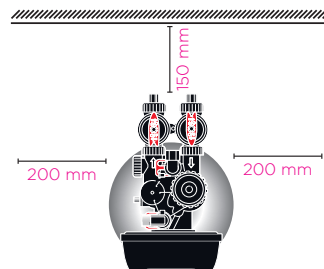
	Höjd, mm	Ø, mm	Anslutn.	Totalt Fe + Mn = mg/L				Maxflöde*, liter/min	Spolvolym, liter Max	Min	Spol- flöde	Luft
				< 2,5 mg L/min	< 3,5 mg L/min	< 5,0 mg L/min	< 7,0 mg L/min					
Ferroline 10"	1480	254	utv. 3/4"	15	12	8	7	25	160	100	≈ 13	≈ 16
Ferroline 12"	1300	318	utv. 3/4"	24	18	13	10	39	260	180	≈ 22	≈ 15
Ferroline 16"	1560	405	utv. 1"	38	30	21	17	64	460	300	≈ 38	≈ 17

* Intermittent tappning (2 min).

Installationsexempel



Installationsutrymme



Tekniska data

Arbetsstryck:2,5 - 3,5 bar
Tryck vid backspolningmax 2,5 bar
Pumpstarter per dygnmax 15 st
Max. arbetstemp.:40°C
Elanslutning:230 V 50 Hz
Anslutning:Armerad slang
Avlopp krävs:Ja

Leveransen innehåller

- Filterbehållare
- Styrdon (manuell eller tidsstyrd)
- Filtermassa
- Luftinjektor
- Automatisk avluftare



AQUA EXPERT AB

Mårdvägen 7, 352 45 VÄXJÖ

info@aquaexpert.se

www.aquaexpert.se

Telefon: 0470 - 700 600

Återförsäljare

