

filtrena®

# J-filter

Filtrenas J-Filter filtrerar bort järn, mangan, höjer lågt pH och neutraliserar aggressiv kolsyra samt luftar bort svavelväte/berggas.



## J-Serien

- Garanterat resultat
- Klarar mycket höga järnhalter
- Naturlig rening
- Inga kemikalier används
- Ger ett flerfiltrerat vatten
- Filtret är servicevänligt
- Monteras före hydroforen – alltid rent vatten i hydroforen
- Miljövänligt
- Manuell eller automatisk backspolning
- Rostfritt kärl
- Standardkopplingar



Automatiksats J-Filter

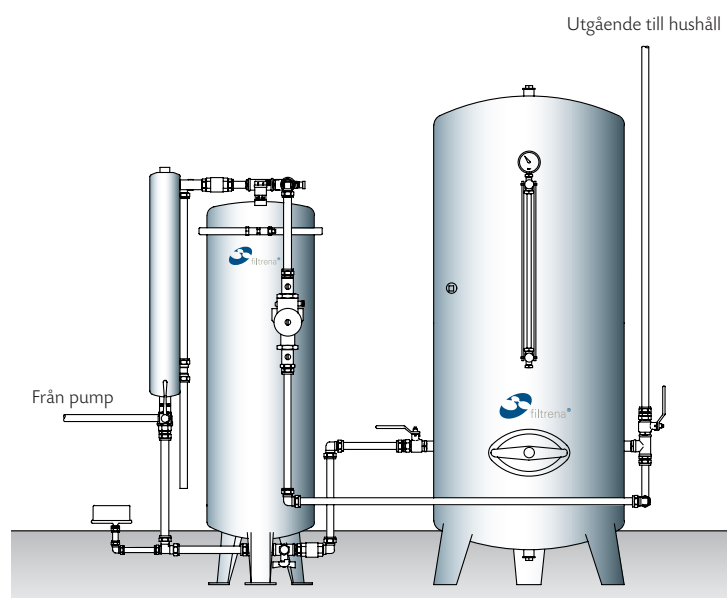


**Bästa  
miljövalet!**



## Filtrets funktion

Dessa filter använder vanlig luft för att oxidera järn och mangan, dvs järn och mangan övergår till fast form för att sedan fastna i filterbädden. Vid varje pumpstart trycks den luft som finns i syrepelaren in i filtret tillsammans med vattnet, järn och mangan övergår till fast form för att sedan fastna i sandbädden. När sedan pumpen stannar släpps vattnet i syrepelaren ut och ersätts med vanlig luft, vilket gör att samma procedur sker igen vid nästa pumpstart. Filterbädden spolas minst en gång i veckan för att hållas ren från oxiderat järn och mangan. Cirkulationspumpen gör att man får ett flerfiltrerat vatten. Dessa filter tar även bort svavelväte och höjer pH-värdet samt tar bort den aggressiva kolsyran. J-serien kräver ett avlopp för spolvattnet.



Installationsskiss

### J-Serien: J40, J50, J75, J125 och J175

| Typ  | Höjd mm | Ø mm | Röranslutning | Material                | Pumpkapacitet l/min |
|------|---------|------|---------------|-------------------------|---------------------|
| J40  | 1 390   | 254  | R20           | Rostfritt stål SIS 2333 | 25                  |
| J50  | 1 250   | 315  | R20           | Rostfritt stål SIS 2333 | 40                  |
| J75  | 1 680   | 315  | R20           | Rostfritt stål SIS 2333 | 40                  |
| J125 | 1 370   | 400  | R25           | Rostfritt stål SIS 2333 | 60                  |
| J175 | 1 700   | 400  | R25           | Rostfritt stål SIS 2333 | 60                  |

Max arbetstryck 6 bar 230 V jordat  
Rätt till konstruktionsförändringar förbehålles.  
Allt material skyddas av upphovsrättslagen.

