



AQUA INVENT



TEKNISK INFORMATION

FOLEO AVHÄRDARE



FOLEO 5800 XTR AVHÄRDARE KABINET 10/15/20/30

TEKNISKA EGENSKAPER

- Monterat med 100% Pentair komponenter
- Med Fleck 5800 XTR variabel jonbytare ventil, up flow regeneration
- Stor pekskärm med enkel åtkomst till inställningar och programmering
- In-/utlopp anslutningar 1" – BSPT, invändig
- Anslutning till avlopp: ½" – BSPT, utvänding
- Utrustad med automatiskt desinficeringsystem
- Separat saltbehållare- och trycktank.
- Avtagbar saltbehållare
- Anslutning: 220 VAC/50 Hz
- Vattentrycksområde: 1.5-8 bar
- Vattentemperaturområde: 2-38°C
- Högkvalitativ avhärningsmassa
- Kabinett: tillverkad i polyeten med hög densitet
- HP lock: tillverkad i ABS
- Certifieringar: CE, ACS, DM25
- Alla råvaror är RoHs Reach certifierade
- Avloppsslang ingår

Alla vara avhärare levereras med hårdhetstestset



INTEGRERAD ROSTFRI BY-PASS



Förenklad och snabbare första installation på in- och utloppsanslutningarna: ingen dyrare komplicerad och besvärlig förbikoppling.

AUTOMATISK DESINFEKTION AV MASSA



Överlägset skydd mot spridning av bakterier utan ytterligare kemisk behandling.

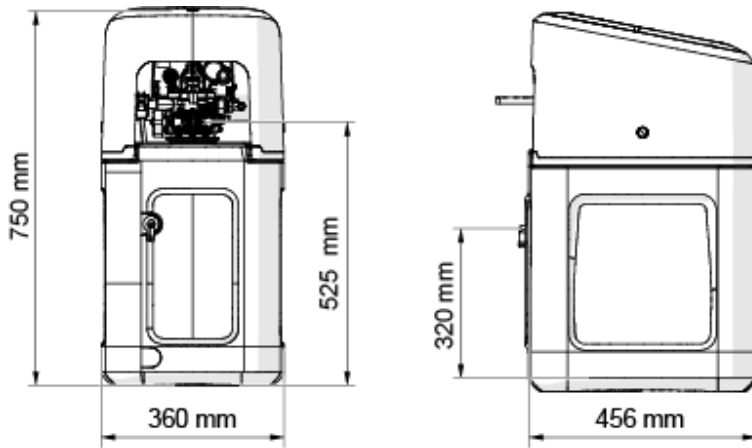
SMART VIKBAR SALT LOCKÖPPNING



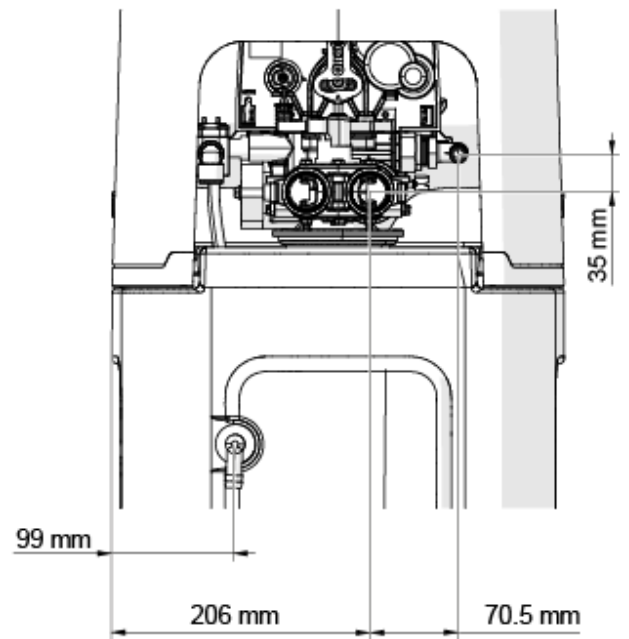
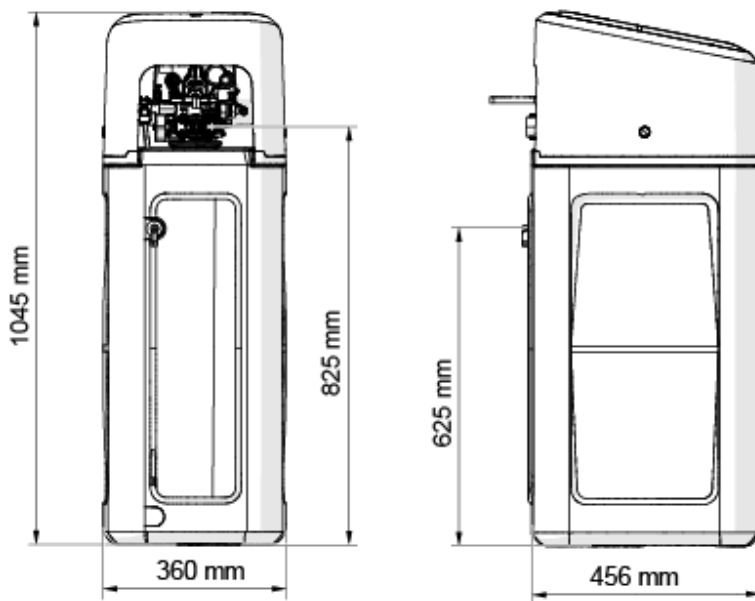
Det ergonomiska och lättöppnade saltlocket förvandlar saltuppladdningsprocessen från en smärtsam operation till en lättare och snabbare.

MÅTT

FOLEO 10-15



FOLEO 20-30



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

	Foleo 10	Foleo 15	Foleo 20	Foleo 30
Artikel nr.	0938	0940	0942	0944
Massa volym (L)	10	15	20	28
Antal personer	1 - 2	3 - 4	5 - 6	7 - 8
Nominell flödes hastighet (m ³ /h) (kvar i hårdhet 0°dH)	0.60	0.90	1.20	1.68
Nominell flödes hastighet (m ³ /h) (kvar i hårdhet 0,3-0,6°dH)	0.72	1.08	1.44	2.02
Högsta flödes hastighet (m ³ /h) (kvar i hårdhet 0,3-0,6°dH)	1.00	1.50	2.00	2.80
Saltdos g/filtermassa	80	80	80	80
Maximum använd salt per regenerering (kg) *	0.8	1.2	1.6	2.24
Index kapacitet °dH/m ³	27,2	40,8	54,4	76,2
Kapacitet i m ³ för 16,9°dH inkommande vatten och 5,6°dH kvar i utgående vatten	2.42	3.63	4.84	6.78
Maximal årlig saltbesparing i % mot en standard avhårdare <i>Regenererar med 80 g / filtermassa på 4 dagar. Med 20% reserv i avhårdare</i>	50%			
Bypass i rostfritt stål	inkluderat			
Desinfektionssystem	inkluderat			
Avtagbarbar saltbehållare	inkluderat			
Saltbehållare kapacitet (kg)	15		25	
Kontrollpanel	Pekskärm			
Transport mått (BxLxH) mm	400x600x760		400x600x1200	
Transport vikt (Kg)	12	18	24	35
Foleo mått (BxLxH) mm	360x456x750		360x456x1045	

OBS detta exempel beräknas för en saltdosering av 80 g / Lmassa. Om inkommande hårdheten är större än 16,9 ° dH kan det vara nödvändigt att öka saltdosen för att erhålla korrekt regenerering av filtermassa. Samma simulering med 120 g / Lmassa leder till en uppskattad genomsnittlig saltbesparing på 35,5%, medan samma simulering gjord vid 160 g / L leder till en uppskattad saltbesparing på 50%.

** Foleo har variabel påfyllning, därför beräknas saltmängden som krävs av styrenheten vid varje regenereringsstart. Detta maximala belopp motsvarar fall där 100% av kapaciteten skulle ha varit slut eller vad en standard avhårdare utan variabel påfyllning skulle förbruka.*

FOLEO:

minskad saltförbrukning, bakteriedödande efterbehandling, digital pekskärm & lätt underhåll



En trygg leverantör av vattenfilterlösningar sedan 1984

