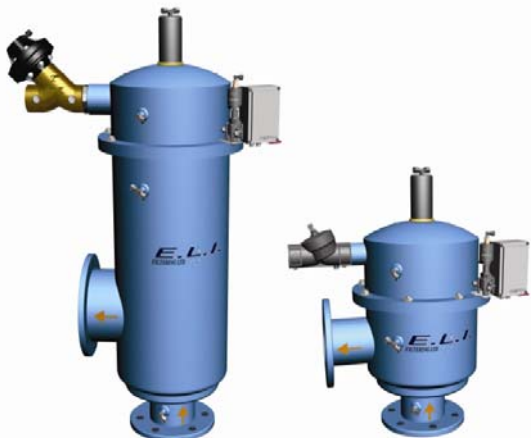


## AUTOMATISK SELSPYLENDE TRYKKSILER

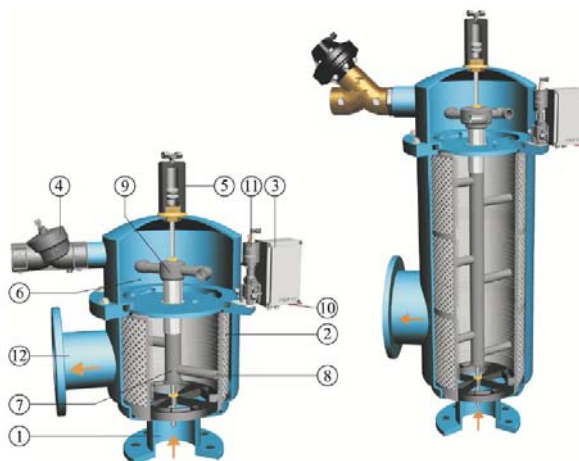
### SERIE AF-200



AF-200 er en serie selvspylende trykksiler for kapasiteter fra 30 til 200 m<sup>3</sup>/time. Filtreringsgrader fra 25 til 400 my for ulike vannkilder som avløp, elver, innsjøer eller brønner. Spesialutførelser anbefales ved filtrering av korrosive væsker. Tilbakespyling på tid eller trykkfall. Tilbakespylingssyklus tar 5 sek. med uavbrutt vanntilførsel.

#### KOMPONENTBESKRIVELSE

1. Innløp
2. Finsil
3. El. Kontroll
4. Hydraulisk flushventil
5. Hydraulisk stempel
6. Hydraulisk rotorkammer
7. Partikkel oppsamler
8. Sugerør/dyse
9. Hydraulisk motor
10. Trykkfallindikator
11. Solenoid bryter
12. Utløp



#### MODELLOVERSIKT

Modell	Ø-i/u	Max Flow * M3/time	Flush Flow ** M3/time	Vekt Kg
AF-202	2"	30	6	24
AF-202S	2"	30	6	26
AF-203	3"	40	6	25
AF-203S	3"	50	6	27
AF-204	4"	80	6	28
AF-204S	4"	90	20	57
AF-206	6"	130	20	70
AF-208	8"	200	20	130

S= Filter med utvidet filterareal. \*= 120 my, normalt vann. \*\*= 2 bar innløpsstrykk

#### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Min innløpsstrykk :	2 bar
Maks innløpsstrykk:	10 bar
Trykkfall filter (u/sil):	0,1 bar
Maks temp.:	65 C
Filterområde:	10 – 3000 my
Kontrollspenning:	9V,12V,24V DC
Vannforb. V/tilbakesp.:	80 liter (2 bar)
Material filterhus:	Epoxybelagt karbonstål
Anslutninger:	Flens/Vic

Profinor as lever et stort utvalg trykksiler for manuell eller automatisk drift . Ved dimensjonering av filteret må kvaliteten på råvannet og partikkelmengde evalueres. Vi byr på et bredt leveringsprogram av std. enheter samt spesialmodeller for trykk opp til 16 bar og temp. opp til 95 , eller filtrering av korrosive væsker C. Våre filter anvendes i kommunal vannbehandling, olje og gass, industri, landbruk, fiskeoppdrett, avløp og applikasjoner som krever automatisk partikkelfjerning og problemfri drift.

Detaljert installasjon, drift og vedlikeholdmanual på Norsk og Engelsk

Alle filter kan utstyres med silelementer av forskjellig mikronstørrelse og materiale.

**NÅR RENT VANN TELLER – PROFINOR as**