

FS 7 - ProffLine Kullfiltertank

Filteranlegg med elektronisk programmering og automatisk returspyling.

Både kommunalt vann og vann fra private brønner som brukes til drikkevann, vask og teknisk bruk, inneholder ofte en del urenheter/forurensing. For å beskytte vannforsyningen (ventiler, kraner, varmtvannsbereder osv) mot skitt, leire/gjørme, humus, metaller og andre organiske/kjemiske substanser, brukes filtertankanlegg med forskjellige medietyper som holder tilbake mesteparten av disse urenheterne.

Hovedfordelene

- ❖ Filtertank i meget solid kunststoff
- ❖ Elektronisk styringshode
- ❖ Enkel programmering
- ❖ Plug'n-play og enkel i drift
- ❖ Fleksibel med mange bruksområder
- ❖ Effektiv automatisk returspyling
- ❖ Høy gjennomstrømskapasitet
- ❖ Anslutning for lavt mottrykk (1 ¼" - 2")
- ❖ Lite vedlikehold
- ❖ Kapasiteter fra 400 L/min. – 9 600 L/min (nominelt forbruk).
- ❖ Arbeidstrykk er 6 bar (min. trykk er 2,5 bar)
- ❖ Enkel installasjon



FS 7 – ProffLine Kullfiltertank holder tilbake klor, dårlig lukt/smak, oljer, fettstoffer, rensedmidler, plantevernmidler, helt og delvis oppløste organiske materiale ved hjelp av flerlags filtrering med aktivt karbon. Etter å ha behandlet en viss mengde vann, utfører anlegget en returspyling. Filtertanken er utstyrt med elektronisk timer som sørger for automatisk returspyling. Under returspylingen sirkuleres vann i beholderen slik at karbonet går tilbake til sin opprinnelige form. Etter returspylingen er anlegget klar for å behandle mer vann.