

# Fernox Total Filtar TF1

In-line filtar za uklanjanje magnetske i nemagnetske kontaminacije iz sistema centralnog grijanja.



Fernox Total Filter TF1 je revolucionarni in-line filtar koji koristi vrtložno strujanje vode i posebno dizajnirani magnet za uklanjanje magnetske i nemagnetske kontaminacije iz vode u sistemu centralnog grijanja i zadržava je unutar filtra.

Dinamika protoka (vrtložno strujanje) vode unutar filtra omogućuje magnetskim česticama da se više približe magnetu i tako olakšaju privlačenje i prikupljanje tih čestica na magnet, dok se nemagnetska prljavština taloži na dno vrtložnika.

Pri prvom protoku vode kroz filtar na njemu će se zadržati 97% čestica magnetske i nemagnetske kontaminacije.

Sakupljanje magnetita, kamenac i ostale kontaminacije u instalacijama sprječava njihovu cirkulaciju kroz sistem te se na taj način održava efikasnost sistema i izbjegavaju se neugodnosti izazvane kvarovima i troškovi popravaka ili zamjena dijelova.

## KARAKTERISTIKE:

- Jedinstveno djelovanje, uklanja magnetsku i nemagnetsku kontaminaciju
- Odgovara okomitom i vodoravnom položaju cjevovoda
- Pristupna točka za doziranje Fernox proizvoda
- Čisti se u nekoliko sekundi bez skidanja i rastavljanja
- Ne blokira i ne smanjuje protočnost
- Dostupan sa svim ventilima i spojnicama
- Maksimalna temperatura do 125°C
- Maksimalni radni pritisak 3 bara
- Maksimalna protočnost 50 lit/min
- Magnetske karakteristike – neodimjski magnet 9000 Gaussa

## PODRUČJA PRIMJENE:

Fernox Total Filter TF1 prikladan je za primjenu u novim i postojećim instalacijama centralnog grijanja. Direktno se spaja na povratni vod promjera 22 mm i 28 mm koristeći dostupne ventile i spojnice. Može se instalirati na okomite i vodoravno položene instalacije, uključujući protok s desna na lijevo i odozgo prema dolje. Dizajniran je za ugradnju na istoj ravni s cijevima na zidu. Fernox Total Filter TF1 ujedno je i dozirno mjesto za sve Fernox proizvode za tretman vode iz linije „F“ koji dolaze u pakovanju od 500 ml kao tekućina, ili u spreju.

**MILOC** d.o.o.

