

VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



FILTRAS NUGELEŽINIMO PR 2100 - 1049.99 €

APRAŠYMAS:

PRIVALUMAI Automatinis geležies šalinimo filtras skirtas valyti vandenį, tiekiamą iš gręžinių arba miestų ir miestelių centralizuotais vandentiekio tinklais, su tikslu pašalinti ir/arba sumažinti geležies junginių, sieros, mangano kiekį. **Geležies šalinimo procesas vyksta naudojant natūralią geležies savybę oksiduotis**. Geležies šalinimo procesas vyksta naudojant natūralią geležies savybę oksiduotis, t.y. divalentės geležies junginiai jungiasi su oru ir tampa trivalentiai (oksidacijos korpusas), o nuosėdomis iškritusi geležis nufiltruojama filtravimo užpildu (filtravimo korpusas). Regeneracijos (plovimo) ciklo metu naudodamas skirtingus tiekiamo vandens greičius ir priešingas kryptis, įrenginys išpureną ir išskalauja filtravimo metu sukauptus nešvarumus. Įsijungus drenavimo sistemai, ciklo metu sukaupti nešvarumai pašalinami į kanalizaciją. Regeneracijos laikas valdymo vožtuvo laikmačio pagalba nustatomas kas tam tikrą dienų skaičių arba pratekėjusio vandens kiekį. Atlikęs regeneraciją, vožtuvas automatiškai grįžta į serviso režimą. **FILTRAS ŠALINA**

- Amonis
- Drumzlės
- Geležis
- Manganas

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS Tipinis aptarnaujamas srautas: 0,65 m³/h Didžiausias srautas 1,2 m³/h Grįžtamasis srautas BACKWASH 1,2 m³/h Filtro rezervuaro dydis: 10" x 44" Oro rezervuaro dydis: 10" x 44" Transportuojamas svoris: 68 kg Įdėta filtravimo medžiaga: Taip Maksimalus geležies kiekis: 8,0 mg/l Maksimalus vandenilio sulfidas: 1,0 mg/l Maksimalus manganas: 0,3 mg/l Geležies bakterijų pašalinimas: Ne pH: 7,2 ÷ 8,5 Vandentiekio jungtys: 3/4" Reikalavimai maitinimui: įėjimas 220V 50 Hz - išėjimas 12V 650mA Vandens temperatūra: minimali +3° C / maksimali +39° C Vandens slėgis: minimalus 2,3 bar / maksimalus 8,62 bar

