

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



FILTRAS PRIBUS O 130 - 850 €

APRAŠYMAS:

Automatinis vandens nugeležinimo filtras. Filtras šalina: drumzles, geležį, kvapą. **YPATYBĖS**

- Visa technologija – vienoje kolonoje, todėl užima mažiau vietos.
- Lengvai programuojamas automatinis elektroninis valdymo vožtuvas.
- Modernus oro injektorius su atbuliniu vožtuvu – ypač efektyvus šalinant geležį.
- Sistema dirba be oro kompresoriaus (nėra triukšmo), be cheminių reagentų dozavimo.
- Estetiška ir šiuolaikiška sistema.
- Lengva sumontuoti ir prižiūrėti.
- Apylankos vožtuvas (yra komplekte).
- 12V transformatorius (yra komplekte).

Geležies ir sieros vandenilio šalinimui naudojami oksidacijos ir aeracijos metodai. O-PRIBUS-130 filtras injektoriaus pagalba aeruoja deguonį (aeracija). Tirpūs geležies ir sulfidų junginiai oksiduojasi su deguonies molekulėmis (oksidacija). Vandens srautui tekant korpusu žemyn, oksidacijos produktai nusėda filtravimo užpilde. Užpildu pratekėjęs vanduo lieka be geležies junginių. Švarus vanduo paskirstytoju teka aukštyn ir nukreipiamas į būsto vandentiekio sistemą. Sukaaptos nuosėdos šalinamos į kanalizaciją, tai atlieka automatinė regeneracijos programa. O-PRIBUS-130 valdiklis kontroliuoja tėkmės kryptis ir regeneracijos eigą, o injektorius papildo deguonies kiekį. Naudojame kokybiškus, maksimaliai technologiją atitinkančius mazgus, todėl O-PRIBUS-1530 užtikrina deklaruojamą vandens srautą, veikia patikimai ir nekelia rūpesčių. Įrenginys praktiškai nereikalauja priežiūros, yra paprastas, efektyvus, ekonomišką ir draugišką aplinkai. **Pribus OXI vandens nugeležinimo sistemą sudaro:**

- elektroninis valdymo vožtuvas su daugiafunkciniu meniu,
- filtravimo korpusas su filtruojančia įkrova,

- oro injektorius su atbuliniu 1" vožtuvu,
- korozijai atsparus stiklo audinio korpusas.

Dėmesio! Būtina sudaryti tinkamas sąlygas efektyviam sistemos darbui:

- Minimalus tiekiamo vandens pH 7,2;
- Minimalus tiekiamo vandens slėgis, bar 2,0;
- Gręžinio siurblys (jei yra) turi užtikrinti minimalų vandens debitą 30+ min;
- Kiekviena sistema reikalauja skirtingo MAKSIMALAUS debito regeneracijos metu, kurį apytiksliai apskaičiuoti galite REIKALINGĄ NOMINALŲ debitą padauginę iš 2.

Techniniai parametrai

	O-PRIBUS-130
Nomin. – Maks. Debitas	0,6 – 1,5 m ³ /h
Min. Bacwash debitas	2,2 m ³ /h
IN/OUT jungtys	3/4"
Maks. Fe kiekis (išskyrus vandenį, kuriame yra bakterijų ir organinių teršalų)	iki 5 mg/l Fe++
vandens pH	7,3 minimalus
Drenuojamo vandens kiekis regeneracijos metu	260-320 litrų
Regeneracija	automatinė, pagal laikmatį ir/arba suvartotą vandens kiekį
Veikimo būdas	Oksidacija
Filtravimo elementas	35,5 l nugeležinimo užpildas
Slėgis, min.-maks.	2,5 – 5,5 bar
Vandens t. ribos	4 – 35 °C
Korpusas	10"x54" stiklo pluošto audinio korpusas
Išmatavimai ↑↔↗	260 x 1700 x 400 mm

