

Antarktis P1

Zařízení proti usazování vodního kamene pro pitnou a užitkovou vodu

Mini úpravna pitné vody proti tvorbě a usazování vodního kamene, rotační připojení pro horizontální i vertikální instalaci, speciální "PK" konektor pro instalaci pod kotel, velikost připojení 3/4" F, max průtok 120 l / hod, vestavěný uzavírací mechanismus pro snadnou výměnu náplně, náhradní náplň ATS/A-P.01

Proč nepoužívat vodu s vysokou tvrdostí?

- usazeniny vodního kamene snižují životnost spotřebičů – vodovodních baterií, ohřivačů vody, myček, praček
- vytváří nevzhledný povlak na sanitární technice – vodovodní baterie, vany, sprchové kouty
- zhoršuje chuť připravovaných nápojů a pokrmů
- vysušuje pokožku
- usazeniny vodního kamene způsobují snížení průchodnosti vodovodních potrubí
- zvyšuje spotřebu energie na ohřev teplé vody v ohřivačích vody, rychlovarných konvicích, myčkách, pračkách
- zvyšuje spotřebu pracích a mycích prostředků

Vlastnosti:

- ochrana potrubí, vodovodních kohoutků, kotlů a dalších zařízení
- zabraňuje tvorbě a usazování vodního kamene
- je vhodná pro úpravu pitné a užitkové vody
- prodlužuje životnost zdrojů na ohřev teplé vody

Technické parametry:

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Náplň | práškový polyfosfát |
| Velikost připojení | 3/4" FF |
| Průtok | 120 l / hod |
| Max. pracovní teplota | 45°C |
| Max. provozní tlak | 7 bar |
| Max. celková tvrdost vody | 25°dH |
| Množství uvolněného polyfosfátu | 3 ± 0,5 ppm |



Poznámka:

Voda upravená přes P1 může být zahřátá na maximální teplotu 70°C. Při vyšší teplotě ztrácí ochranná látka svou účinnost.

| Kapacita úpravy P1 | Vstupní tvrdost vody (°dH) | | |
|--------------------|----------------------------|--------|-----------|
| | 5 | 10 | 15 a více |
| Množství (litr) | 12 000 | 10 000 | 8 000 |

Materiálová specifikace:

- Hlava PA66, 30GF
- Pracovní nádoba GRILLAMID
- O-kroužek NBR (pro potravinářské použití)

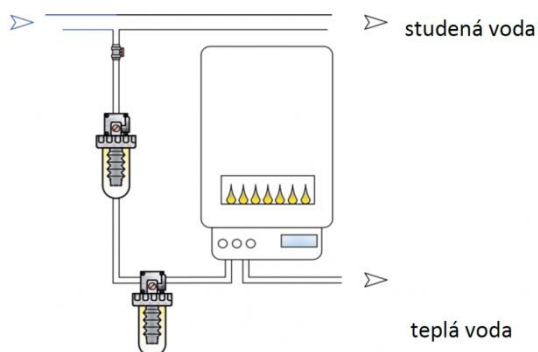
Rozměry jednotky:

- A – 60 mm
- B – 150 mm



Instalace:

- Možnost instalace horizontálně nebo vertikálně – viz schéma instalace



- zařízení s možností horizontální i vertikální instalace
- nevyžaduje připojení na el. energii
- není nutné připojení na odpad
- frekvence výměny náplně 3 – 6 měsíců

Provoz a údržba:

- Mini úpravna P1 se instaluje na přívod studené vody před ohřivače teplé vody (kotel, zásobník na TUV). Mini úpravna pitné vody P1 uvolňuje na základě průtoku pitné vody definované množství provozní kapslové náplně, která zabraňuje tvorbě a usazování vodního kamene. Po spotřebování provozní kapslové náplně je nutné náplň doplnit novou kapslí. Jedna provozní kapsle postačí na provoz cca 1 – 2 měsíce, v závislosti na parametrech upravované vody.

Obsah balení:

- mini úpravna vody
- 1x provozní kapslová náplň

Skladování:

- Provozních kapslových náplní: 2 roky (nevystavujte zvýšeným teplotám a vlhkosti).

