

Piestový regulátor tlaku RVP-M 4.0



Regulátor tlaku je určený na redukovanie vysokého alebo kolísavého vstupného tlaku vo vodovodných systémoch a inštaláciách ako ochrana voči vysokému tlaku vody.

Ventil zaručuje stabilné hodnoty výstupného tlaku aj pri veľkých odchýlkach vstupného tlaku.

Používa sa pri montáži zásobníkových ohrievačov vody, vodomerných sústavách, chemických úpravách vody, zavlažovacích systémoch a podobne.

Ventil je vhodný na použitie v aplikáciách, kde nastaviiteľný redukčný ventil nie je vhodným riešením z dôvodov zástavbových, hmotnostných, estetických alebo ekonomických.

Povolená inštalácia je vo vertikálnej aj horizontálnej polohe.

Regulátor tlaku je dostupný v dvoch dimenziách, DN15 a DN20 s pevným nastavením výstupného tlaku v rozsahu 300 - 400 kPa (3+1 bar).

Hlavné vlastnosti a výhody:

- **Vysoká odolnosť**
piestový mechanizmus zvládne v porovnaní s membránovými regulátormi oveľa vyšší vstupný tlak
- **Stabilizácia systému**
efektívne chráni domáce rozvody pred hydraulickými rázmi a kolísaním tlaku vo vodovodnej sieti
- **Predĺženie životnosti**
znižuje riziko rýchleho opotrebovania nadväzujúcich spotrebičov, batérií a ventilov
- **Kompaktný dizajn**
jednoduchá montáž priamo do potrubných systémov v bytových či domových rozvodoch

Technická špecifikácia:

Pracovná teplota:	max. 120°C
Pracovný tlak:	max. 10 bar
Médium:	voda
Prietok:	3,6 m³/h
Výstupný tlak:	3+1 bar (300 - 400 kPa)
Materiál:	mosadz CW 617N-DW
Povrchová úprava:	Nikel

417830	Ventil redukčný RVP-M 4.0 DN15-Ni
417831	Ventil redukčný RVP-M 4.0 DN20-Ni
417832	Ventil redukčný RVP-M 4.0 DN15-Ms
417833	Ventil redukčný RVP-M 4.0 DN20-Ms

