

RINOX

Riduttori regolatori di pressione compensati a membrana a due sedi in acciaio inox



I riduttori di pressione **RBM Rinox** trovano impiego negli impianti idrotermosanitari, soprattutto per ridurre la pressione fra la rete di distribuzione e le derivazioni d'utenza principale.

Le caratteristiche costruttive e il funzionamento a membrana rendono **RBM Rinox** il prodotto ideale da utilizzare nei circuiti in cui la pressione a monte può essere soggetta a forti oscillazioni (fenomeno del colpo d'ariete).

La camera di compensazione presente nel riduttore consente di evitare che tali fluttuazioni possano ripercuotersi sulla pressione di taratura, mantenendola stabile.



Rispondenti a EN 1567 e omologati **NF** (misure 1/2" e 3/4"), conformità **ACS**.

Membrana stampata (maggiore sensibilità - maggiore durata - frizioni molto ridotte)

Doppia sede di tenuta in acciaio inox (protegge organi in movimento - guida il movimento - maggiore sensibilità di regolazione - non intaccabile dal calcare)

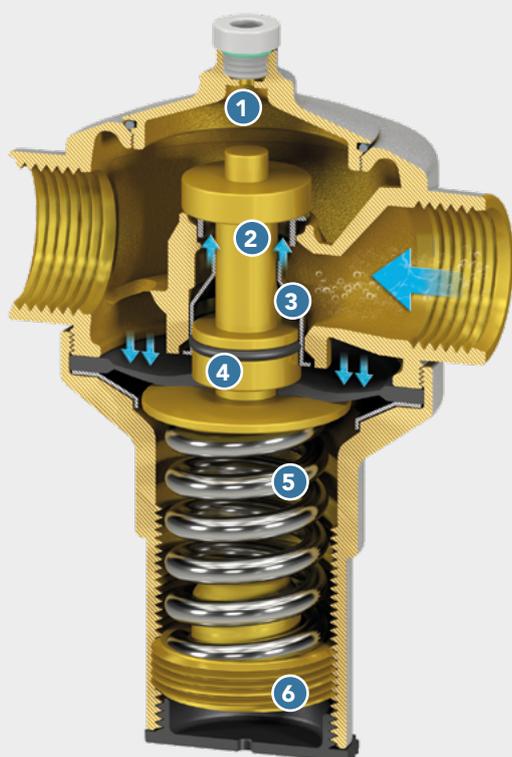
PN 40 bar: ideale per installazioni in edifici di altezza elevata

Resistente ad alte temperature: temperatura di esercizio max. 80°C

Compensato: le variazioni di pressione a monte sono compensate, di conseguenza la taratura in uscita è sempre costante

Vasto campo di applicazione

Installabile in qualunque posizione: verticale, orizzontale, diagonale e rivolto verso il basso



- 1 Attacco porta-manometro
- 2 Doppia sede di tenuta acciaio inox
- 3 Camera di compensazione
- 4 Membrana in gomma stampata
- 5 Molla di regolazione
- 6 Ghiera / vite di taratura

Sezione rappresentativa del riduttore in **posizione chiusa**.