

R20CS2

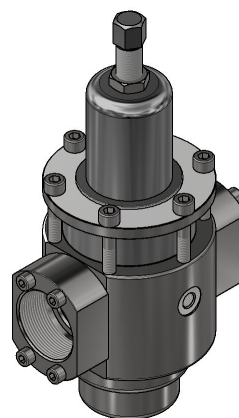
Valvola regolatrice di pressione in AISI 316L



DESCRIZIONE

Le valvole regolatrici autoazionate gestiscono la pressione a valle senza richiedere elementi di controllo pneumatici o elettrici. La regolazione della pressione è affidata ad un pistone che, insieme ad un otturatore bilanciato, garantiscono precisione e ripetibilità. Il corpo della valvola e le parti interne sono realizzate in acciaio inox 316L con un'eccellente resistenza alla corrosione. Possibilità di fissaggio con staffa. L'apparecchio può essere fornito con funzione relieving. Disponibile versione per gas puri.

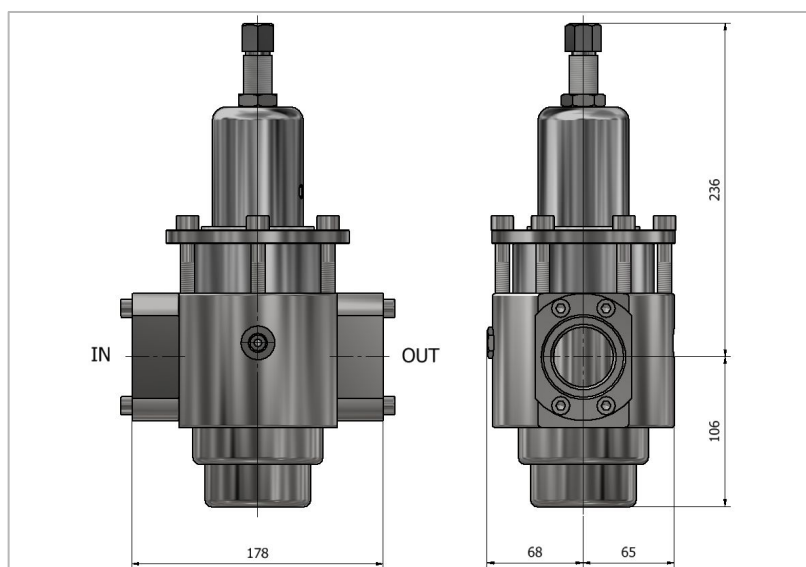
Settori di applicazione: pneumatica, industria, farmaceutico, chimico, oil & gas, energy e alimentare.



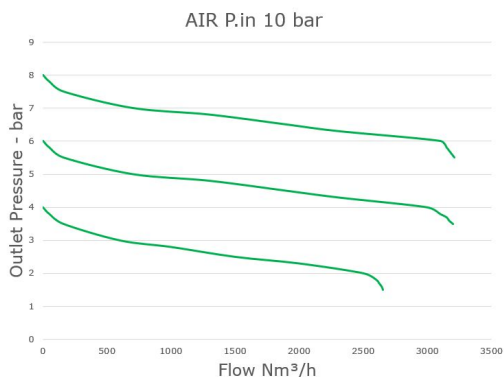
DATI TECNICI

PRESSIONE MASSIMA IN INGRESSO	60 bar
CAMPO DI REGOLAZIONE	0,2 → 3 bar • 0,5 → 8 bar • 1,5 → 15 bar • 2 → 30 bar • 3 → 50 bar
CONNESSIONI IN/OUT	1"1/2 • 2" (G-F / NPT-F) Flangiati (UNI EN 1092-1 // ASME B16.5)
CONNESSIONI MANOMETRO	1/4" G-F
KV (CEI EN 60534-2)	25 m3/h
MATERIALE	Corpo - AISI 316L Parti interne - AISI 316L
TEMPERATURA	-25°C → +200°C FPM -40°C → +175°C EPDM Altre temperature a richiesta
FLUIDI	Gas • Liquidi
PESO	12 kg (versione filettata)
CERTIFICATI	ATEX 2014/34/EU • PED 2014/68/UE
ACCESSORI	Manometro • Staffa
KIT RICAMBIO	Parti soggette ad usura

DISEGNI DIMENSIONALI



CURVE DI PORTATA



Be Fluidica Srl sviluppa costantemente i propri prodotti. Pertanto, si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, le specifiche contenute nel presente documento.

R20CS2.IT.00
02/2025