

# R12CS2

## 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 a un pistone e ad un otturatore bilanciato, che 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 sgrassata uso ossigeno e gas puri.

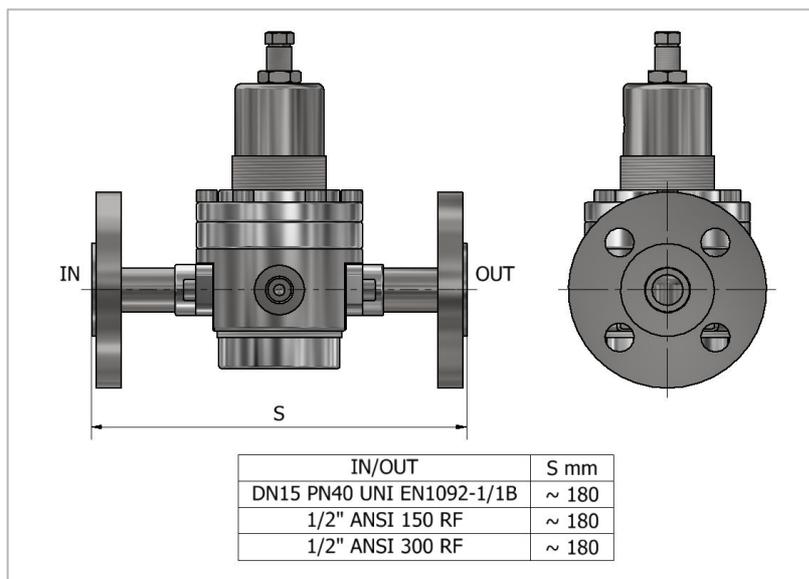
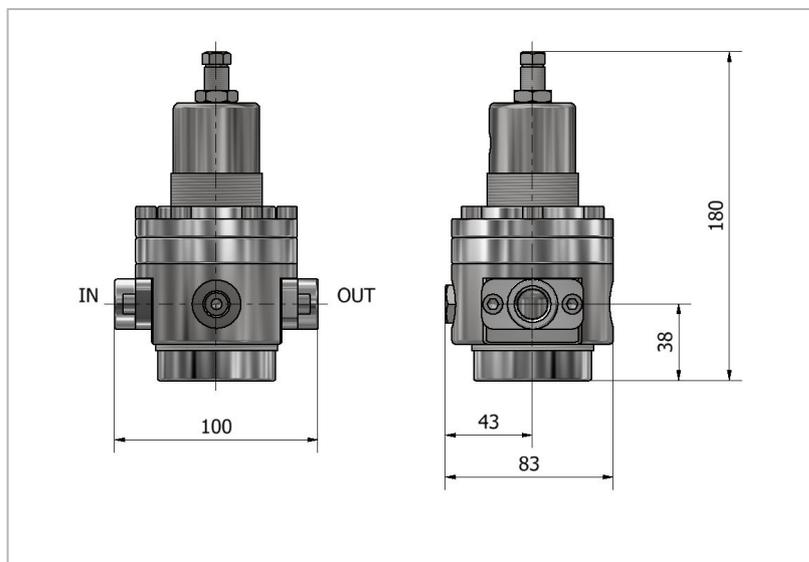
Settori di applicazione: pneumatica, industria, farmaceutico, chimico, oil & gas, energy e alimentare.



### DATI TECNICI

<b>PRESSIONE MASSIMA IN INGRESSO</b>	Versione filettata 60 bar Versione flangiata come da norma specifica
<b>INTERVALLO DI REGOLAZIONE</b>	0,3 → 3 bar • 0,8 → 8 bar • 1,5 → 15 bar 3 → 30 bar • 5 → 50 bar
<b>CONNESSIONI IN/OUT</b>	1/4" • 3/8" • 1/2" (G-F / NPT-F) Flangiati (UNI EN 1092-1 // ASME B16.5) Clamp (a richiesta)
<b>CONNESSIONI MANOMETRO</b>	1/4" G-F
<b>KV (CEI EN 60534-2)</b>	3,2 m3/h
<b>MATERIALE</b>	Corpo - AISI 316L Parti interne - AISI 316L
<b>TEMPERATURA</b>	-25°C → +200°C FPM -40°C → +175°C EPDM Altre temperature a richiesta
<b>FLUIDI</b>	Gas • Liquidi
<b>PESO</b>	3,7 kg (versione filettata)
<b>CERTIFICATI</b>	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/EU
<b>ACCESSORI</b>	Manometro • Staffa
<b>KIT RICAMBIO</b>	Parti soggette ad usura

### DISEGNI DIMENSIONALI



### CURVE DI PORTATA

