

Art. 7903



Druckreduzierventil für hohen Arbeitsdruck bis 100, resp. 200 bar (Aufbau gleich wie Art. 7902, jedoch für Eingangsdruck 300 bar). Kolbendruckminderer, welcher eine präzise und stabile Einstellung des Arbeitsdrucks gewährleistet.

Der Druckregler ist in Versionen für Arbeitsdruck bis 100 bar oder bis 200 bar lieferbar. Der Hinterdruck kann stufenlos zwischen 10 – 100 bar, resp. zwischen 10 – 200 bar mittels Handrad eingestellt werden. Zur erleichterten Druckeinstellung weist das Handrad vorne ein Sechskant auf, so dass die Einstellung des Druckes auch mit einem Inbus-Schlüssel 8mm erfolgen kann.

Anschluss: Schraubanschluss für Flasche (nach ISO 5145)

Abgang: Innengewinde G 3/8", als Option mit Gewindenippel W21, 8x1/14W Aussengewinde für Hochdruckschlauch oder Swagelok Absperrhahnen 1/4"

Medien: AR, DL, H, M, N, O

Art. Nr. 7903	Druckluft
Vordruck (bar)	300
Hinterdruck (bar)	100 (Art. 7903-1) 200 (Art. 7903-2)
Durchfluss (bei p1 : 200 bar)	p2 : 20 bar = 66 m ³ /h, p2 : 50 bar = 380 m ³ /h