



Beschreibung Der In-Line-Druckregler hat einen fest eingestellten Ausgangsdruck, der z.B. 15 bar auf 6 bar reduziert. Er hat eine Ausgangsdruckgenauigkeit von ca. ± 10% und ist speziell für Nagler gut geeignet.

Anwendung

- Reduzierung der Unfallgefahr, z.B. bei Ausblaspistolen durch niedrigeren Druck.
- Kostenreduzierung durch erheblich geringeren Luftverbrauch. Erhöhung der Standzeit, z.B. bei Naglern
- Geräuschkürzung von Werkzeugen.

Medium Druckluft oder neutrale Gase

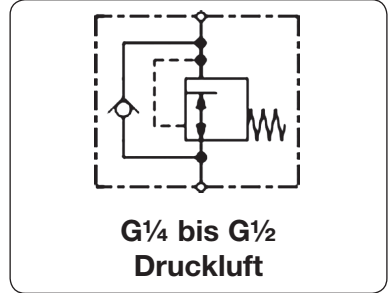
Eingangsdruck max. 25 bar

Einstellung Der Druckregler ist mit dem gewünschten Ausgangsdruck auszuwählen. Nachträgliche Veränderung des Ausgangsdruckes ist nicht möglich. Dies dient zur Sicherheit gegen ungewollte Verstellung.

Entlüftung bei Wegnahme des Eingangsdruckes wird der Verbraucher entlüftet

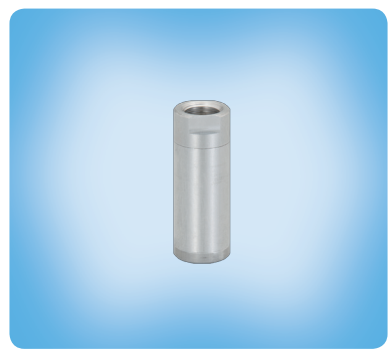
Temperaturbereich 0 °C bis 80 °C, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C

Werkstoffe Gehäuse: Aluminium
Elastomere: NBR



Abmessungen			Volumen-	Eingangs-	Anschluss-	Ausgangs-	Bestell-
Ø A	B	SW	strom	druck	gewinde	druck	Nummer
mm	mm	mm	l/min*1	max. bar	G	bar	

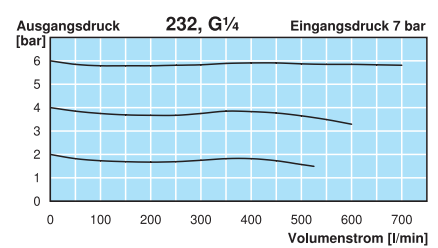
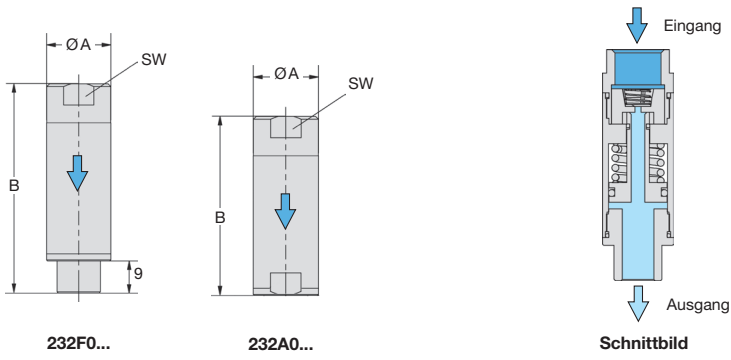
Druckregler mit Entlüftung							P: max. 25 bar, Ausgangsdruckgenauigkeit ±10%, Alu	232
19	59	17	600	25	G _{1/4} a	2	232F0220	
						4	232F0240	
						6	232F0260	
						8	232F0280	
19	52	17	600	25	G _{1/4}	2	232A0220	
						4	232A0240	
						6	232A0260	
						8	232A0280	
25	58	22	1500	25	G _{3/8}	2	232A0320	
						4	232A0340	
						6	232A0360	
						8	232A0380	
30	69	27	2500	25	G _{1/2}	2	232A0420	
						4	232A0440	
						6	232A0460	
						8	232A0480	



Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

NPT Anschlussgewinde 232. 1 . . .

anderer Regelbereich Druckbereich im Klartext angeben 232. . . XX



*1 bei 7 bar Eingangsdruck, jeweiligem Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall