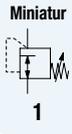
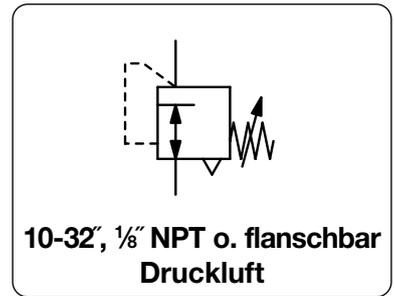


MINIATUR-PRÄZISIONSDRUCKREGLER AUS KUNSTSTOFF

R800 / R900

Beschreibung	Membran-Druckregler aus Kunststoff mit hoher Druckkonstanz, kleiner Abmessung, geringem Gewicht und feinfühleriger Druckeinstellung über 20 Umdrehungen.	
Medium	Druckluft oder neutrale Gase	
Eingangsdruk Genauigkeit	max. 10 bar	
Eigenluftverbrauch	R800 / R900 / R901	R810 / R910 / R911
Rücksteuerung	bei 1 bar Eingangsdrukänderung: < 7 mbar Druckabweichung	< 20 mbar Druckabweichung
Entlüftungsleistung	bei Ein- und Ausschalten von P ₁ : < 7 mbar Druckabweichung	< 17 mbar Druckabweichung
Manometeranschluss	Einstellgenauigkeit < 2,5 mbar	< 5 mbar
Temperaturbereich	0,35 l/min bei 7 bar Eingangsdruk	0 l/min, Druckanstieg bei Flow < 20 ml
Werkstoffe	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar 15 l/min bei 0,35 bar Überdruck zum eingestellten Wert Der Druckregler hat keinen Manometeranschluss. 4 °C bis 66 °C Gehäuse: Polysulfone Innentteile: Edelstahl und Acetal	Elastomere: NBR



Abmessungen			Druck- einstellung mit	Volumen- strom l/min*1	Druck- Regelbereich bar	Bestell-Nr. aufflanschbar mit O-Ring	C*	Bestell-Nr. 10-32' Standard	C*
A	B	C							
mm	mm	mm							

Präzisionsdruckregler				Eingangsdruk max. 10 bar, rücksteuerbar, mit Eigenluftverbrauch		R900	
29	78	8	Drehknopf	65	0,03 ... 0,24	R900-3,5MWK	R900-3,5WK
					0,03 ... 0,7	R900- 10MWK	R900- 10WK
					0,03 ... 2,1	R900- 30MWK	R900- 30WK
					0,03 ... 4,2	R900- 60MWK	R900- 60WK
					0,03 ... 6,2	R900- 90MWK	R900- 90WK
29	60	8	Einstell- schraube	65	0,03 ... 0,24	R900-3,5WOS	R900-3,5WOS
					0,03 ... 0,7	R900- 10WOS	R900- 10WOS
					0,03 ... 2,1	R900- 30WOS	R900- 30WOS
					0,03 ... 4,2	R900- 60WOS	R900- 60WOS
					0,03 ... 6,2	R900- 90WOS	R900- 90WOS
29	43	8	Festeinst.	65	angeben	R901- .. M	R901- ..



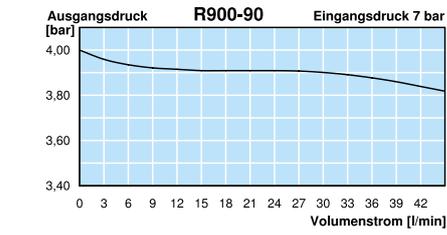
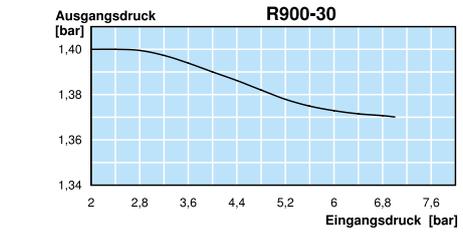
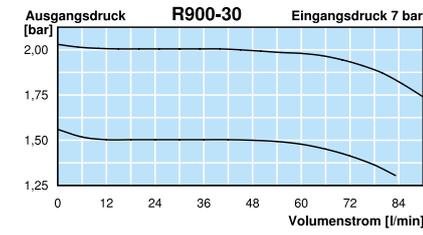
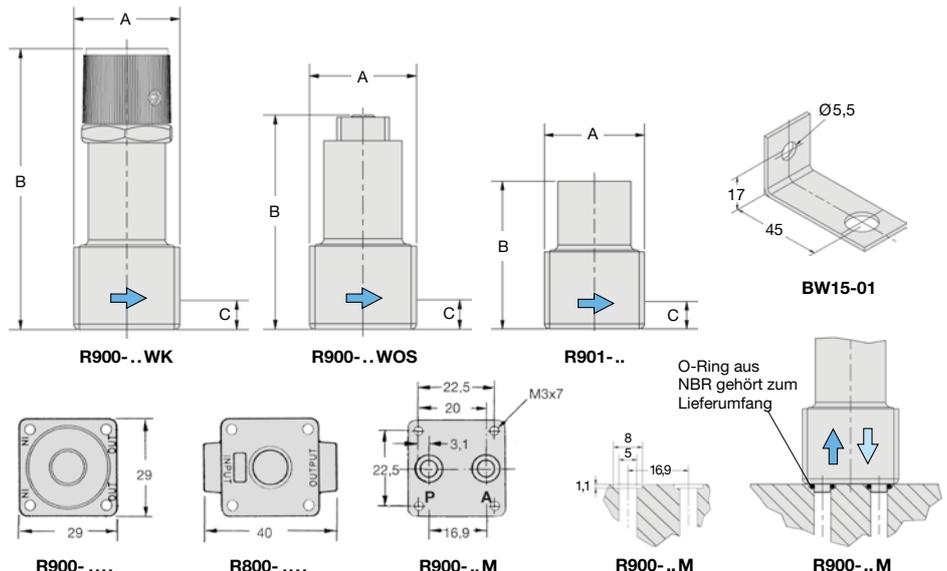
Wahlweise Ausführung, es ist die entsprechende Zahl zu ändern bzw. hinzuzufügen

1/8" NPT	Anschlussgewinde, 40 mm breit	R8 W ..
nicht rücksteuerbar	ohne Eigenluftverbrauch und ohne Sekundärentlüftung	R. 1. -
für Sauerstoff	speziell gereinigt	R. 1. - 15



Zubehör, lose beigelegt

Befestigungswinkel aus Stahl für R800 und R900 **BW15-01**



*1 bei 7 bar Eingangsdruk und max. Ausgangsdruk

* Produktgruppe