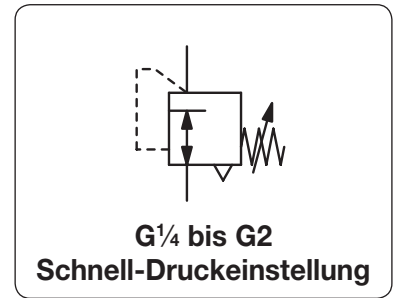


Beschreibung	Vorgesteuerter, sehr genauer Kolben-Druckregler, für Schalttafeleinbau geeignet. Drehknopf mit integrierter mechanischer Druckanzeige. 270° für die Druckeinstellung. Druckluft		
Medium	Druckluft		
Eingangsdruck	max. 21 bar, jedoch mindestens 1 bar über den geregelten Ausgangsdruck.		
Eigenluftverbrauch	max. 1,4 l/min, abhängig vom Ausgangsdruck bei R21, R31 und R41, kein Eigenluftverbrauch bei R11		
Einstellung	Schnelleinstellung des Druckes mit Handradeinstellung über 0...270°. Druckeinstellung proportional zur Handeinstellung mit Anzeige in bar und psi. Durch eine Nockenscheibe, die nachträglich unter das Mano-Handrad montiert werden kann, lässt sich der Regelbereich begrenzen. Begrenzt werden kann: der obere Druck, der untere Druck oder der Einstellbereich nach oben und unten.		
Rücksteuerung	mit Sekundärentlüftung		
Manometeranschluss	G $\frac{1}{4}$ beidseitig, kein Manometeranschluss bei R11	Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	0 °C bis 65 °C		
Werkstoffe	Gehäuse: Zinkdruckguss O-Ringe: NBR	Stößel:	Azetal
		Ventilsitz:	Azetal, Messing und NBR



Abmessungen			Kv-Wert (m ³ /h)	Volumenstrom		Anschlussgewinde G	Druckregelbereich bar	Bestellnummer
A	B	C		m ³ /h*1	l/min*1			

Mano-Druckregler								Eingangsdruck max. 21 bar, rücksteuerbar, mit Eigenluftverbrauch, Druckanzeige im Handrad	R11...R41
66	71	10	0,02	1,2	20	G $\frac{1}{4}$	0... 3	R11-C2-L	
							0... 11	R11-C2-O	
81	104	24	2,5	180	3000	G $\frac{1}{4}$	0... 3	R21-C2-L	
							0... 11	R21-C2-O	
81	104	24	3,8	270	4500	G $\frac{3}{8}$	0... 3	R21-C3-L	
							0... 11	R21-C3-O	
81	104	43	4,2	300	5000	G $\frac{1}{2}$	0... 3	R21-C4-L	
							0... 11	R21-C4-O	
109	132	43	6,8	480	8000	G $\frac{3}{4}$	0... 3	R31-C6-L	
							0... 11	R31-C6-O	
109	132	43	7,6	540	9000	G1	0... 3	R31-C8-L	
							0... 11	R31-C8-O	
135	173	71	18,5	1320	22000	G1 $\frac{1}{2}$	0... 3	R41-CB-L	
							0... 11	R41-CB-O	
135	173	71	20,0	1440	24000	G2	0... 3	R41-CC-L	
							0... 11	R41-CC-O	

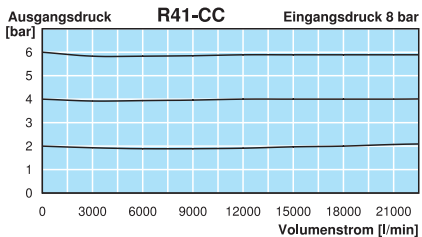
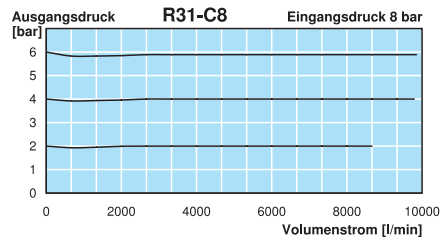
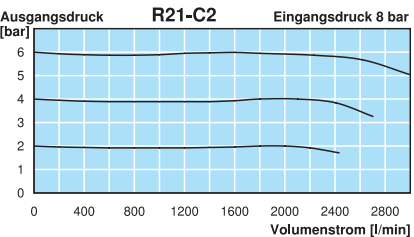
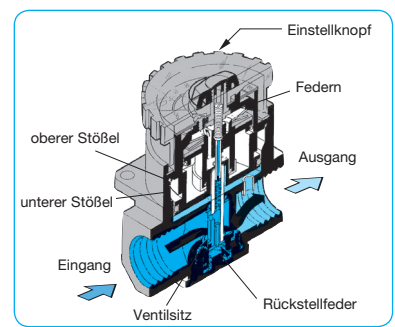
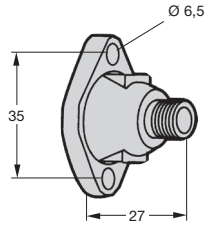
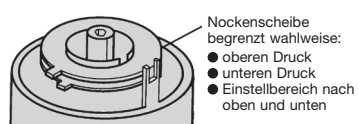
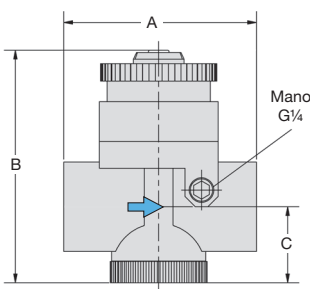


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

Verstellsicherung RRP-95-585 R. 1-C . . T

Zubehör, lose beigelegt

Manometer Ø 50 mm, 0...*2 bar, G $\frac{1}{4}$ für R21 bis R41 **MA5002-..*2**
Befestigungswinkel im rücks. Manometeranschluss zu befestigen für R21 bis R41 **RRP-95-590**



*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall
 *2 04 = 0...4 bar, 16 = 0...16 bar