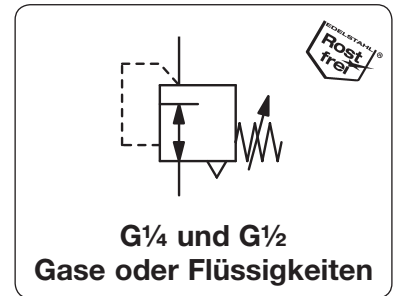


Beschreibung	Membran-Druckregler in kleiner Bauform
Medium	Druckluft, Gase oder Flüssigkeiten
Eingangsdruk	max. 21 bar
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf bei R364 und R10, mit Sechskantschraube bei R354
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar
Manometeranschluss	G $\frac{1}{4}$ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert
Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	0 °C bis 65 °C, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C 0 °C bis 80 °C, bei Federhaube aus Fiberglas oder Edelstahl
Werkstoffe	Gehäuse: Edelstahl 316 Federhaube: glasfaserverstärkter Kunststoff bei R364 und R10, Edelstahl 316 bei R354, wahlweise Fiberglas bei R364 Elastomere: FKM Innentteile: Edelstahl 316



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

Druckregler aus Edelstahl R364-S

Abmessungen			Beschreibung	Kv-Wert	Volumenstrom	Anschlussgewinde	Druckregelbereich	Bestellnummer
A	B	C		(m 3 /h)	m 3 /h*1	l/min*1	G	
mm	mm	mm					bar	
40	75	13	rücksteuerbar für Druckluft	0,4	27	450	G $\frac{1}{4}$	0,2...1,8 0,2...4,0 0,3...9,0
40	75	13	nicht rücksteuerb. für Flüssigkeiten	0,4	0,4	6	G $\frac{1}{4}$	0,2...1,8 0,2...4,0 0,3...9,0



R354-S

R364-S

Druckregler aus Edelstahl R10-S

Abmessungen			Beschreibung	Kv-Wert	Volumenstrom	Anschlussgewinde	Druckregelbereich	Bestellnummer
A	B	C		(m 3 /h)	m 3 /h*1	l/min*1	G	
mm	mm	mm					bar	
60	124	35	rücksteuerbar für Druckluft	2,6	180	3000	G $\frac{1}{2}$	0,2...4,0 0,3...9,0 0,5...17
60	124	35	nicht rücksteuerb. für Flüssigkeiten	2,6	2,6	43	G $\frac{1}{2}$	0,2...4,0 0,3...9,0 0,5...17



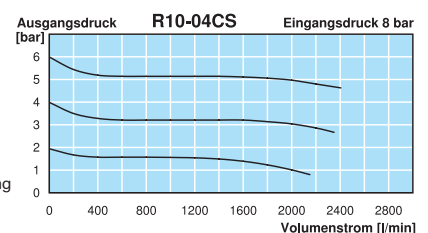
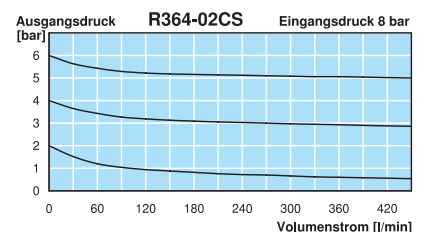
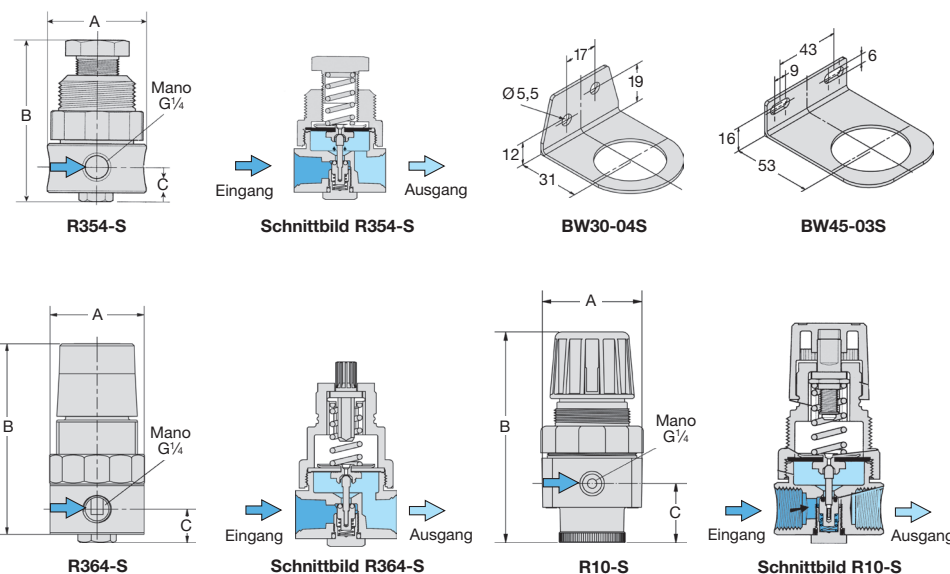
R10-S

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

NPT	Anschlussgewinde	R... -0...N
öl- und fettfrei	speziell gereinigt	R3.4-0...L
Federhaube aus Edelstahl	einschließlich Edelstahl-Einstellschraube, B= 60 mm	R354-02...X57
Federhaube aus Fiberglas	max. 80 °C	R364-02...X57

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 40 mm, 0... ^{*2} bar, G $\frac{1}{4}$	für R364	MS4002-..*2
Manometer	Ø 50 mm, 0... ^{*2} bar, G $\frac{1}{4}$	für R10	MS5002-..*2
Befestigungswinkel		für R364	BW30-04S
Bef.-Mutter	aus Edelstahl	für R364	M30x1,5S
Bef.-Mutter	aus Kunststoff	für R364	M30x1,5K
Befestigungswinkel		für R10	BW45-03S
Bef.-Mutter		für R10	M45X1,5S



*1 bei 8 bar Eingangsdruk, 6 bar Ausgangsdruk und 1 bar Druckabfall
*2 02 = 0...2,5 bar, 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar, 25 = 0...25 bar

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD
www.aircom.net

Bestellbeispiel:
R364-02AS