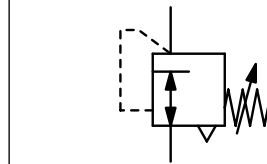


Beschreibung	Robuster Kolben-Druckregler komplett aus Messing für Eingangsdrücke bis 60 bar		
Medium	Druckluft, neutrale Gase oder Flüssigkeiten		
Eingangsdruck	max. 60 bar, bei Flüssigkeiten $\Delta p_{\max} = 25$ bar		
Einstellung	mit Handrad, Knebel oder Stellschraube, eine Kontermutter verhindert ungewollte Verstellung		
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung) standardmäßig, wahlweise nicht rücksteuerbar		
Manometeranschluss	G¼ beidseitig, 1 Verschlusschraube wird mitgeliefert		
Einbaulage	beliebig	EingangsfILTER	Edelstahl, 500 µm
Temperaturbereich	-10 °C bis 90 °C		
Werkstoffe	Gehäuse: Messing Elastomere: NBR	Zwischenring: Messing bei G¼, Aluminium eloxiert bei G1 Innentteile: Messing	



**G¼ bis G1, P₁: max. 60 bar
0,5 ... 12/50 bar**

Abmessungen	Einstellung	K _v -Wert	Volumenstrom	Anschluss-gewinde	Druck-Regelbereich	Bestell-Nummer
A B C	mit	(m³/h)	m³/h*1 l/min*1	G	bar	
mm mm mm						



Druckregler aus Messing R286

Eingangsdruck max. 60 bar, für Druckluft rücksteuerbar, ohne Manometer

72	164	31	Knebel	1,3	120	2000	G¼	0,5 ... 12	R286-02C
								1,0 ... 20	R286-02E
								2,0 ... 35	R286-02F
			6-Kant					3,0 ... 50	R286-02G
72	164	31	Knebel	1,6	150	2500	G¾	0,5 ... 12	R286-03C
								1,0 ... 20	R286-03E
								2,0 ... 35	R286-03F
			6-Kant					3,0 ... 50	R286-03G
72	156	35	Knebel	2,3	216	3500	G½	0,5 ... 12	R286-04C
								1,0 ... 20	R286-04E
								2,0 ... 35	R286-04F
			6-Kant					3,0 ... 50	R286-04G
118	257	51	Knebel	3,2	300	5000	G1	0,5 ... 12	R286-08C
								1,0 ... 20	R286-08E
								2,0 ... 35	R286-08F
			6-Kant					3,0 ... 50	R286-08G



R286-02C/E



R286-08F/G

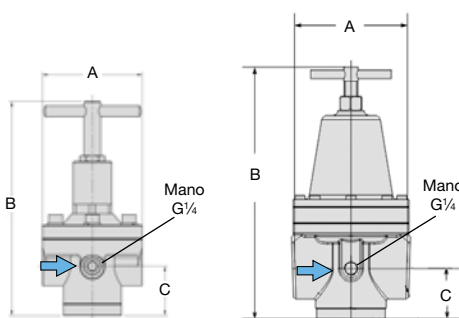
Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

nicht rücksteuerbar ohne Sekundärentlüftung, für Flüssigkeiten

R286-0 . . K

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 50 mm, 0...10 bar, G¼	für G¼ bis G½	MA5002- 10
	0...25 bar, G¼	für G¼ bis G½	MA5002- 25
	0...60 bar, G¼	für G¼ bis G½	MA5002- 60
	Ø 63 mm, 0...16 bar, G¼	für G1	MA6302- 16
	0...25 bar, G¼	für G1	MA6302- 25
	0...60 bar, G¼	für G1	MA6302- 60
Befestigungswinkel	aus Stahl, Bef.-Mutter erforderlich	für G¼ bis G½	BW28-01
Bef.-Mutter	aus Messing	für G¼ bis G½	M28x1,5M
Befestigungswinkel	aus Stahl, Montage an der Federhaube	für G1	BW00-45



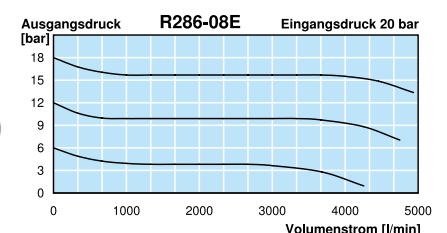
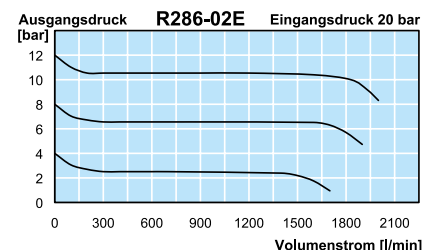
R286-02/-03/-04

R286-08

BW28-01

BW00-45

*1 bei 20 bar Eingangsdruck, 10 bar Ausgangsdruck und 4 bar Druckabfall



* Produktgruppe

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
R286-02C