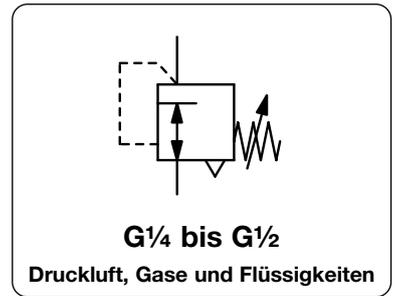


Beschreibung	Membran-Druckregler in kleiner Bauform
Medium	Druckluft, neutrale Gase und Flüssigkeiten
Eingangsdruk	max. 30 bar
Einstellung	mit Handrad, eine Kontermutter verhindert ungewollte Verstellung
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar
Manometeranschluss	G $\frac{1}{4}$ beidseitig
Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	0 °C bis 80 °C, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -20 °C oder Tieftemperaturlösung bis -40 °C
Werkstoffe	Gehäuse: Aluminiumdruckguss O-Ringe: NBR, wahlweise FKM oder EPDM Innentteile: Messing Membrane: NBR, wahlweise PTFE auf NBR-Träger



Standard

2

Abmessungen			Kv-Wert	Volumenstrom		Anschlussgewinde	Druck-Regelbereich	Bestell-Nummer
A	B	C		m 3 /h*1	l/min*1			
mm	mm	mm	(m 3 /h)	m 3 /h*1	l/min*1	G	bar	

„Midi“-Druckregler				Eingangsdruk max. 30 bar			R15		
82	166	33	1,4	120	2000	G $\frac{1}{4}$	0,2 ... 1,5	1,5	R15-02A
							0,3 ... 3		R15-02B
							0,8 ... 8		R15-02C
							1,5 ... 15		R15-02D
82	166	33	1,4	120	2000	G $\frac{3}{8}$	0,2 ... 1,5	1,5	R15-03A
							0,3 ... 3		R15-03B
							0,8 ... 8		R15-03C
							1,5 ... 15		R15-03D
82	173	38	3	280	4600	G $\frac{1}{2}$	0,2 ... 1,5	1,5	R15-04A
							0,3 ... 3		R15-04B
							0,8 ... 8		R15-04C
							1,5 ... 15		R15-04D



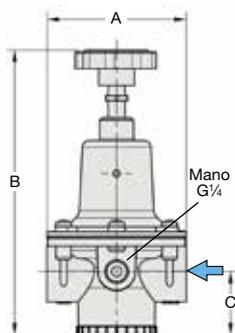
R15

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

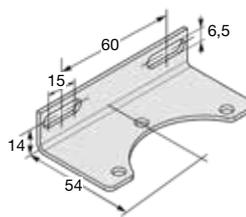
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung	R15-0...K
bis -40 °C	Tieftemperaturlösung	R15-0...X51
FKM -O-Ring	PTFE-Membrane	R15-0...T
EPDM-O-Ring	PTFE-Membrane	R15-0...TE
EPDM-O-Ring	FDA-Zulassung, PTFE-Membrane	R15-0...TD

Zubehör, lose beigelegt

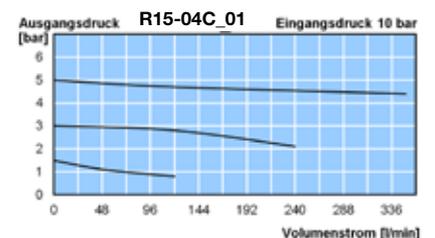
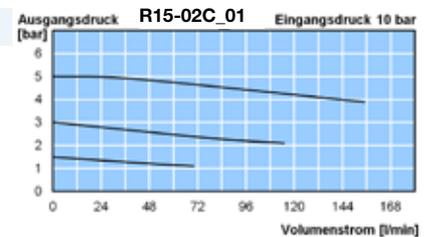
Manometer	Ø 50 mm, 0 ... ² bar, G $\frac{1}{4}$	MA5002-... ²
Befestigungswinkel		BW00-67



R15



BW00-67



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

* Produktgruppe

Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
R15-02A