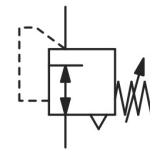


Druckregler Serie R364/R374

Beschreibung	Membran-Druckregler in kleiner Bauform.
Medium	Druckluft, neutrale Gase oder Flüssigkeiten
Eingangsdruck	max. 21 bar
Einstellung	mit verrastbarem Einstellknopf
Rücksteuerung	rücksteuerbar (Sekundärentlüftung), wahlweise nicht rücksteuerbar
Manometeranschluss	G $\frac{1}{8}$ beidseitig, Verschlusschrauben werden mitgeliefert
Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	0 °C bis 50 °C, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C 0 °C bis 80 °C, bei Federhaube aus Messing
Werkstoffe	Gehäuse: Messing bei R364, Aluminium bei R374 Federhaube: glasfaserverstärkter Kunststoff, wahlweise Messing Elastomere: NBR, wahlweise FKM Innenterte: Messing, wahlweise Edelstahl



**G $\frac{1}{8}$ und G $\frac{1}{4}$
Druckluft o. Flüssigkeiten**

Abmessungen			Volumenstrom		Anschluss- gewinde	Druck- Regelbereich	Bestell- Nummer
A	B	C	m 3 /h*1	l/min*1	G	bar	
mm	mm	mm					

Druckregler aus Messing

Eingangsdruck max. 21 bar,
rücksteuerbar

R364

35	76	12	27	450	G $\frac{1}{8}$	0,1 ... 1,0 0,2 ... 1,8 0,2 ... 4,0 0,3 ... 9,0 0,5 ... 11	R364-010 R364-01A R364-01B R364-01C R364-01D
35	76	12	27	450	G $\frac{1}{4}$	0,1 ... 1,0 0,2 ... 1,8 0,2 ... 4,0 0,3 ... 9,0 0,5 ... 11	R364-020 R364-02A R364-02B R364-02C R364-02D



**R364
aus Messing**

Druckregler aus Aluminium

Eingangsdruck max. 21 bar,
rücksteuerbar

R374

35	76	12	27	450	G $\frac{1}{8}$	0,1 ... 1,0 0,2 ... 1,8 0,2 ... 4,0 0,3 ... 9,0 0,5 ... 11	R374-010 R374-01A R374-01B R374-01C R374-01D
35	76	12	27	450	G $\frac{1}{4}$	0,1 ... 1,0 0,2 ... 1,8 0,2 ... 4,0 0,3 ... 9,0 0,5 ... 11	R374-020 R374-02A R374-02B R374-02C R374-02D



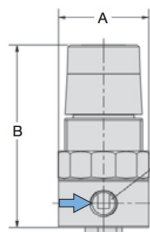
**R374
aus Aluminium**

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

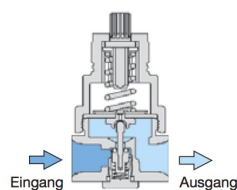
NPT	Anschlussgewinde	R3 . 4-0 . . N
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung	R3 . 4-0 . . K
Verstellsicherung	Einstellung mit Inbusschlüssel, Bauhöhe 64 mm	R3 . 4-0 . . T
öl- und fettfrei	speziell gereinigt, für Sauerstoff geeignet	R3 . 4-0 . . L
FKM- Elastomere	Innenterte aus Messing	R3 . 4-0 . . X64
	Innenterte aus Edelstahl	R3 . 4-0 . . X08
EPDM- Elastomere	Innent. aus Ms, PTFE-Membrane, W270, KTW, DVGZ Zul.	R364-01 . X37
Federhaube aus Messing	einschließlich Messing-Einstellschraube, max. 80 °C	R3 . 4-0 . . X82

Zubehör, lose beigelegt

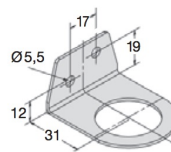
Manometer	Ø 40 mm, 0 ... *2 bar, G $\frac{1}{8}$	MA4001- . . *2
Befestigungswinkel	aus Stahl	BW30-02
Befestigungsmutter	aus Kunststoff	M30x1,5K
	aus Aluminium	M30x1,5A



R364/R374



Schnittbild

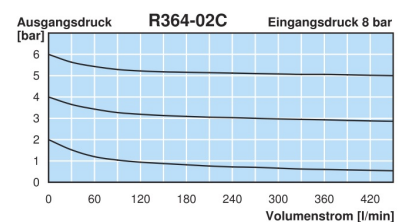


BW30-02

*1 bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall
*2 01 = 0...1 bar, 02 = 0...2,5 bar, 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar



R364-02CT mit Verstellsicherung R364-02CX82 komplett Messing



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten