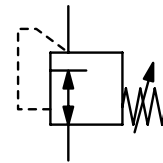


Beschreibung	Kolben-Hochdruckregler in kleiner und leichter Bauform.
Medium	Druckluft, neutrale Gase oder Flüssigkeiten
Eingangsdruck	max. 414 bar
Einstellung	mit schwarzem Drehknopf
Rücksteuerung	ohne Sekundärentlüftung
Dichtheit nach Außen	< 1x 10 ⁻⁴ mbar l/s He
Manometeranschluss	¼" NPT beidseitig für Ein- und Ausgang
Gewicht	200 g
Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	-25 °C bis 75 °C
Werkstoffe	Gehäuse: Aluminium, vernickelt Regelsystem: Kolben mit EPDM-O-Ring, wahlweise NBR oder FKM Ventilsitz: CTFE, wahlweise Vespel Innentelle: Edelstahl und Aluminium



P₁: max. 414 bar
0,5 ... 5/124 bar

Abmessungen			K _v -Wert	Volumenstrom	Anschlussgewinde	Druck-Regelbereich	Bestell-Nummer
A	B	C	Wert	m³/h	l/min	NPT	bar
mm	mm	mm	(m³/h)				



Hochdruckregler 414 bar				für Gase und Flüssigkeiten, nicht rücksteuerbar, Aluminium, Kolben mit EPDM				RH1
41	76	13	0,05	84*1	1400*1	¼" NPT	0,5 ... 5	RH1-02A
							0,5 ... 10	RH1-02B
							1,5 ... 15	RH1-02C
41	76	13	0,05	192*2	3200*2	¼" NPT	4,0 ... 48	RH1-02D
							8,0 ... 83	RH1-02E
							10 ... 124	RH1-02F

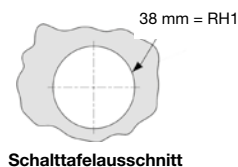
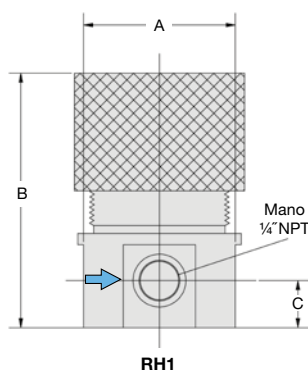


RH1

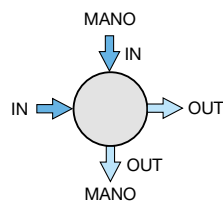


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

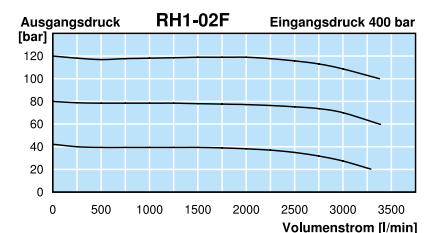
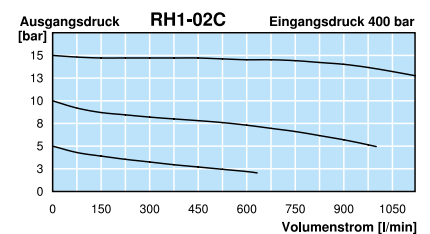
Sitz aus Vespel	für RH1	RH1-02.X45
NBR-O-Ring	für RH1	RH1-02.N
FKM-O-Ring	für RH1	RH1-02.V
Manometer Messing	eingangsseitig HM	ausgangsseitig RH1-02.GM
Manometer Edelstahl	eingangsseitig H	ausgangsseitig RH1-02.G



Schalttafelauausschnitt



Anschlusschema



*1 bei 400 bar Eingangsdruck und 15 bar Ausgangsdruck
*2 bei 400 bar Eingangsdruck und 120 bar Ausgangsdruck

* Produktgruppe

