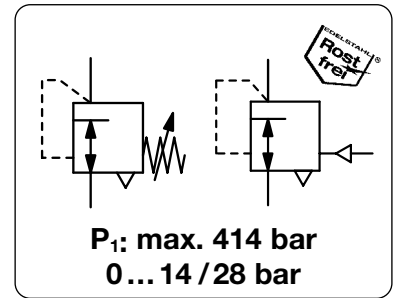


Beschreibung	Hochdruckregler mit ausbalanciertem Regelventil und ausgezeichnetem Regelverhalten. Niedriger Druckabfall bei dynamischer Belastung. Gut geeignet für niedrige Drücke.		
Medium	Druckluft, neutrale Gase oder Flüssigkeiten		
Eingangsdruck	max. 414 bar		
Entlüftung	für Druckluft oder Gase gefasster Anschluss 1/4" NPT für Ein- und Ausgang		
Dichtigkeit	blasendicht		
Einstellung	mit schwarzem Drehknopf, wahlweise pneumatische Ansteuerung über Membrane oder Kolben		
Rücksteuerung	für Druckluft oder Gase rücksteuerbar, für Flüssigkeiten nicht rücksteuerbar		
Manometeranschluss	kein Manometeranschluss, wahlweise 1/4" NPT für Ein- und Ausgang		
Einbaulage	beliebig		
Temperaturbereich	-26 °C bis 74 °C		
Gewicht	2,2 kg		
Werkstoffe	Gehäuse: Messing, wahlweise Edelstahl 316	O-Ringe: NBR, auf Anfrage FKM, Kalrez, E.P.	
	Hauptventilsitz: Vespel SP21	Entlüftungsventilsitz: Vespel SP21	
	Innentelle: Monel, Edelstahl	Filter: Bronze, 40 µm, nur bei Flüssigkeiten	



Abmessungen			K _v -Wert	Volumenstrom		Anschlussgewinde	Druckregelbereich	Bestellnummer
A	B	C	(m ³ /h)	m ³ /h*1	l/min*1	NPT	bar	

Hochdruckregler 414 bar								Messinggehäuse, Vespel SP21, NBR rücksteuerbar, ohne Manometeranschluss	RH4
76	159	19	0,3	510	8500	3/8" NPT	0 ... 14	RH4-03A	
							0 ... 28	RH4-03B	
						1/2" NPT	0 ... 14	RH4-04A	
							0 ... 28	RH4-04B	



RH4-...S

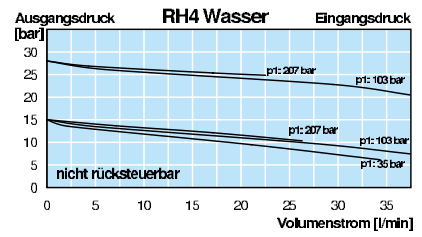
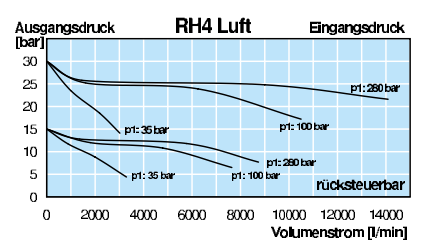
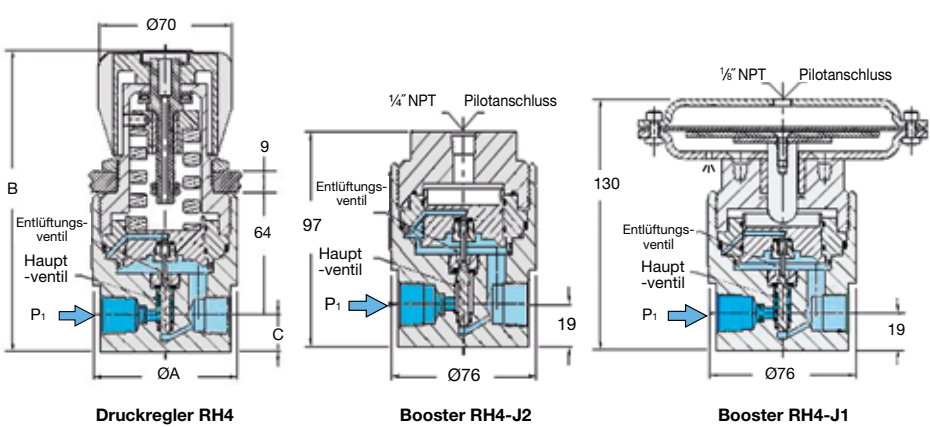
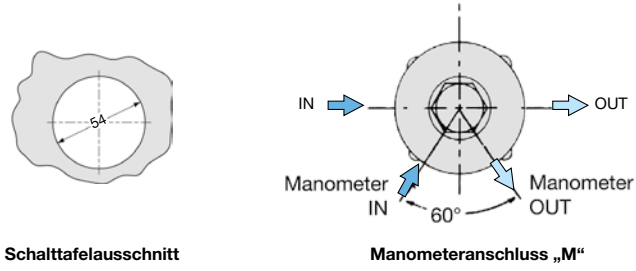
Hochdruck
4

Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

als Booster	1/2" NPT, 0...41 bar, Messing, membransteuert, P _{st} =5,8 bar	RH4-04J1
	kolbengesteuert	RH4-04J2
nicht rücksteuerbar	ohne Sekundärentlüftung	RH4-0..K
Gehäuse Edelstahl		RH4-0..S
Manometeranschluss	1/4" NPT für Ein- und Ausgang	RH4-0..M
Manometer Messing	eingangsseitig MHM	RH4-0..MGM
Manometer Edelstahl	eingangsseitig MH	RH4-0..MG

Zubehör, lose beigelegt

Befestigungsmutter für Schalttafelmontage **62634**



*1 bei 280 bar Eingangsdruck und 14 bar Ausgangsdruck

PDF CAD
www.aircom.net

Bestellbeispiel:
RH4-03A