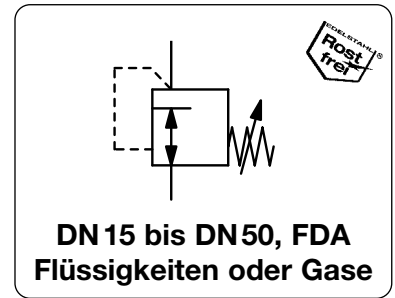


Beschreibung	Membran-Druckregler komplett aus Edelstahl. Auch bei herausgedrehter Spindel ist der angegebene Mindestdruck am Ausgang vorhanden.
Medium	Flüssigkeiten, Druckluft oder neutrale Gase
Eingangsdruck	siehe Tabelle, max. 25 bar
Einstellung	mit Knebel, eine Kontermutter verhindert ungewollte Verstellung
Rücksteuerung	ohne Sekundärentlüftung
Manometeranschluss	G $\frac{1}{4}$ beidseitig, 1 Verschlusschraube wird mitgeliefert
Einbaulage	beliebig
Temperaturbereich	0 °C bis 120 °C, FKM, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C 0 °C bis 150 °C, EPDM, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C
Werkstoffe	Gehäuse: Edelstahl 316L, W.-Nr. 1.4408 Membrane: FKM, wahlweise EPDM oder PTFE



Abmessungen			K _v -Wert	Volumenstrom		Eingangsdruck	Anschlussflansch	Druckregelbereich	Bestellnummer
A	B	C	(m ³ /h)	Luft	Wasser	max. bar	DN	bar	

Druckregler mit Flansch										REF
für Flüssigkeiten, P: max. 8/25 bar, nicht rücksteuerbar, FKM, PN 40										
210	255	95	4,0	4200	66	8	DN 15	0,2...3,0		REF-04B
						25		2,0... 10		REF-04D
						25		6,0... 16		REF-04E
220	260	105	4,0	4200	66	8	DN 20	0,2...3,0		REF-06B
						25		2,0... 10		REF-06D
						25		6,0... 16		REF-06E
220	265	115	4,0	4200	66	8	DN 25	0,2...3,0		REF-08B
						25		2,0... 10		REF-08D
						25		6,0... 16		REF-08E
220	273	115	7,5	8000	125	8	DN 25	0,2...3,0		REF-A8B
						25		2,0... 10		REF-A8D
						25		6,0... 16		REF-A8E
280	290	150	7,5	8000	125	8	DN 40	0,2...3,0		REF-12B
						25		2,0... 10		REF-12D
						25		6,0... 16		REF-12E
320	298	165	7,5	8000	125	8	DN 50	0,2...3,0		REF-16B
						25		2,0... 10		REF-16D
						25		6,0... 16		REF-16E

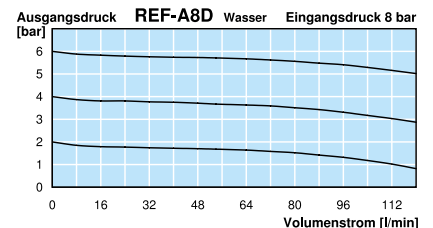
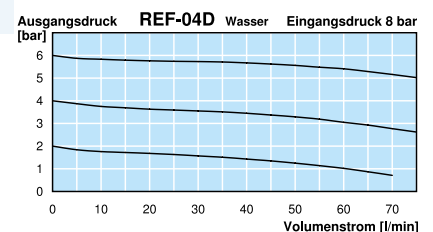
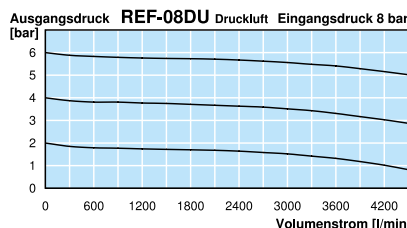
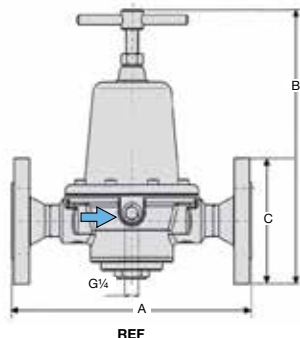


Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

gasförmige Medien	nicht rücksteuerbar, Bauhöhe +43 mm	RE U
EPDM-Membrane	FDA-Zulassung	RE E
PTFE -Membrane	auf FKM-Träger und mit FKM-O-Ring	RE I
öl- und fettfrei	für Sauerstoff geeignet	RE L
Anschweißenden^{*3}	DIN 3239 / DIN 11850-2 / ISO 4200, DN 8 bis DN 25, statt Gewinde	RE A
Milchrohranschluss		RE M

Zubehör, lose beigelegt

Manometer	Ø 50 mm, 0... ^{*2} bar, G $\frac{1}{4}$	für DN 8 bis DN 15 (04)	MS5002-...^{*2}
	Ø 63 mm, 0... ^{*2} bar, G $\frac{1}{4}$	für DN 15 (A4) bis DN 50	MS6302-...^{*2}



^{*1} bei 8 bar Eingangsdruck, 6 bar Ausgangsdruck und 1 bar Druckabfall
^{*2} 04 = 0...4 bar, 10 = 0...10 bar, 16 = 0...16 bar

^{*3} im Klartext Ausführung angeben

Weitere Manometer: siehe Kapitel Druckmessgeräte

PDF CAD
www.aircom.net

Bestellbeispiel:
REF-04B