

Edelstahl-Filterregler

aus Edelstahl 1.4404

EDELSTAHL

Artikel Nr. 136610

Typen Nr. FRES.G12R.05-8B.T



Beispielhafte Darstellung

Edelstahl-Filterregler mit Sekundärentlüftung (rücksteuerbar, nicht für flüssige Medien) für den Einsatz in der chemischen Industrie, Bergbau, Apparate- und Sondermaschinenbau, Pneumatik, usw. Druckeinstellung mittels Sechskantschraube.

Technische Informationen

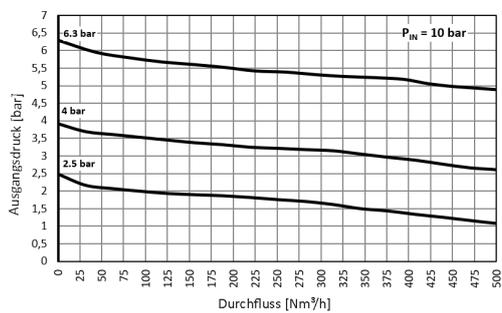
Eingangsdruck max.	60 bar
Mediumtemperatur min.	-40 °C
Mediumtemperatur max.	80 °C
Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Regelbereich min.	0,5 bar
Regelbereich max.	8 bar
Gehäuse	Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
Dichtmaterial	PU/HNBR
Membrane	HNBR
Kondensatablass	manueller Ablass
Filterfeinheit	50 µm
Durchfluss	5530 l/min
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 10$ bar, $P_2 = 6,3$ bar und Druckabfall $\Delta p \leq 1$ bar
Gewinde	G 1/2
A	242 mm
B	68 mm
C	114 mm

Mögliche Zeugnisarten nach DIN EN 10204 (gegen Aufpreis erhältlich): 3.1 Abnahmeprüfzeugnis Material mit Angabe der eingesetzten Charge. MOCA (1935/2004/EU) zertifizierte Geräte auf Anfrage erhältlich.

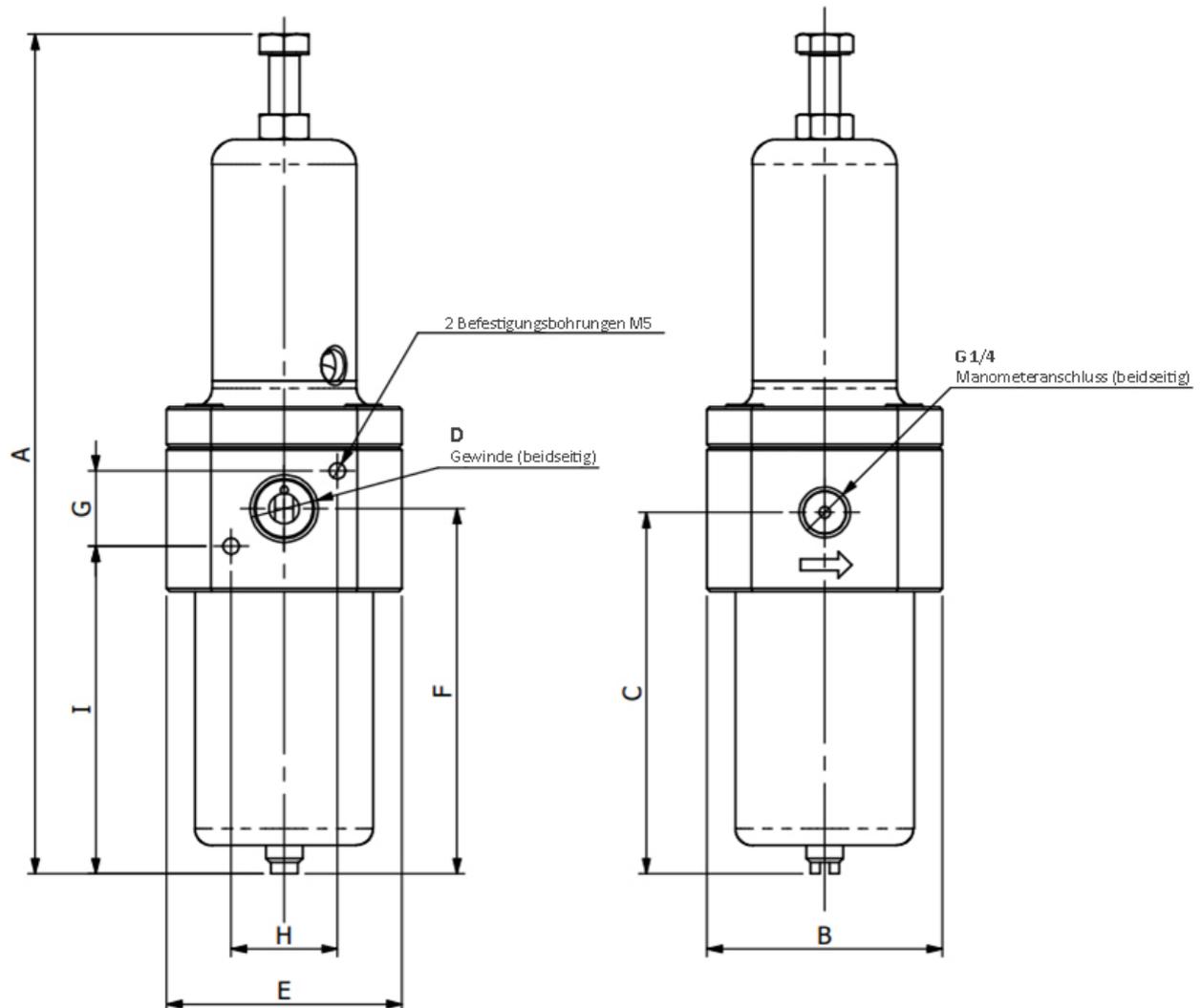
Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84811019
Ursprungsland	IT
eCl@ss 5.1.4	27292901
eCl@ss 9.0	27292990
UNSPSC_Code_v190501	27131603
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Air regulators

Durchflussdiagramme



Abmessungen



Gewinde	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm
G 1/2	242	68	114	G 1/2	68	114	22	32	103

Zubehör

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Haltewinkel, für Druck-, Filterregler und Filter, G 1/2 und G 3/4	135520	HWDRFRFES.G12.G34.T

Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Verschleißteilesatz, Druck- und Filterregler, G1/2 und G3/4	134983	VTSDRFRES.G12.G34R.T
Verschleißteilesatz, Filter und Filterregler, G1/2 und G3/4	135463	VTSFFRES.G12.G34.T
Manometer Ø 63 mm, G 1/4 AG, 0 - 10 bar	101201	4084