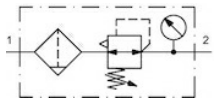
Partnership. With Guarantee.

Filtro regolatore di pressione 1/2"
Serie FR





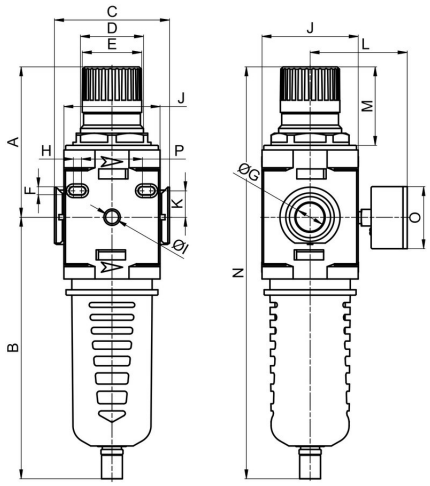
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con sfiato secondario e Filtro con elemento filtrante in plastica
Connessione	G1/2" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Resina acetalica (POM), Attacchi filettati Ottone, Serbatoio condensa Poliammide, Cestello di protezione PE, Guarnizioni NBR, Cappuccio a molla POM
Funzione	Regolazione della pressione secondaria più filtrazione dell'aria compressa
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni, Dado di fissaggio per collo morsetto oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Serbatoio condensa verso il basso
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	+5...+50°C
Temperatura ambiente	+5...+50°C
Pressione di ingresso	max. 12,5bar, 1,5...10bar con valvola di scarico automatico K-SA
Campi di regolazione	vedi "Codice d'ordine"
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Bloccaggio	la regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole
Valvola di scarico condensa	manuale oppure semiautomatico
Volume Serbatoio condensa	140cm³
Fornitura inclusa	incluso Manometro Ø40mm e Dado di fissaggio per collo morsetto

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Codice d’ordine

		FR - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Connessione	1/2"	12
Elemento filtrante	20µm	20
	5µm	5
Campo di pressione	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Sfiato secondario	con sfiato secondario	R
Serbatoio	Contenitore in plastica con cestello di protezione	PE
Valvola di scarico	Valvola di scarico manuale	SS
	valvola di scarico automatica	SA

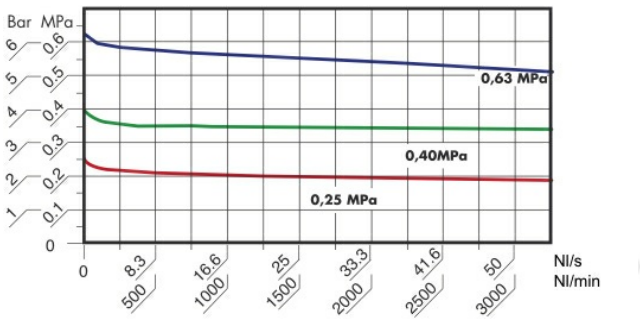
Dimensioni



Peso 0,56kg

Connessione G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Tipo
G1/2"	99	172,5	75	M42x2	39	5,5	5,5	G1/8"	63	17,5	~64	52	271,5	40	50	40	FR-12-20-08-R-PE-SS

Diagramma di portata

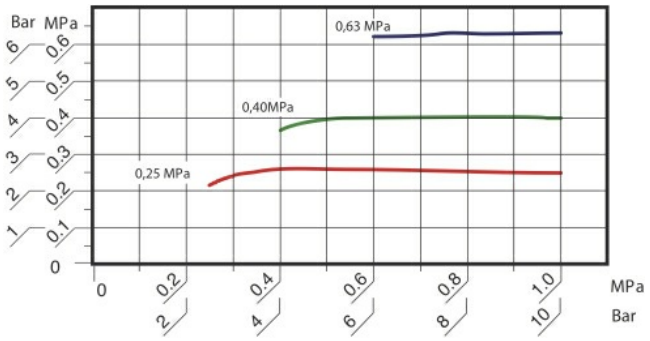


Pressione di ingresso = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

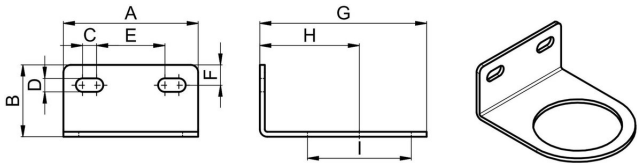
© STASTO Automation KG

Comportamento di regolazione



Portata costante = 900Nl/min
asse orizzontale: Pressione di ingresso
asse verticale: Pressione di uscita

Accessori



A	B	C	D	E	F	G	H	I	Tipo
54,5	29	6	5,5	27,5	8	67,5	40	42	K-BRL

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG