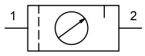
Partnership. With Guarantee.

Unità di manutenzione 1"
Serie FRL





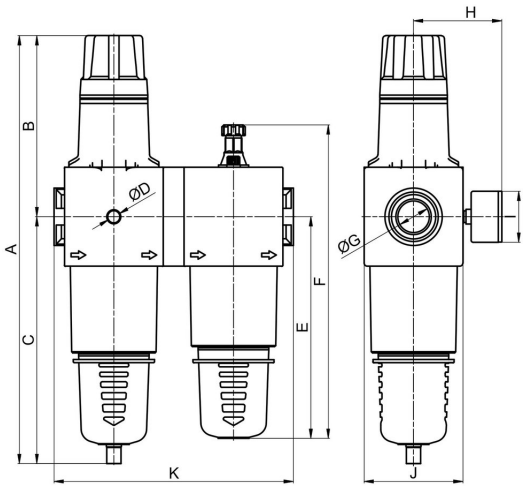
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario aria libera, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, Lubrificatore proporzionale, Cestello di protezione
Connessione	G1" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Resina acetalica (POM), Attacchi filettati Ottone, Serbatoio Poliammide, Cestello di protezione PE, Guarnizioni NBR
Funzione	Regolazione della pressione più filtrazione più lubrificazione dell'aria compressa con olio
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Serbatoio condensa e olio 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
Valvola di scarico condensa	manuale oppure semiautomatico
Volume del serbatoio	Filtro regolatore di pressione e Lubrificatore 440cm³
Dosaggio dell'olio	1-2 gocce al minuto, con flusso nel dispositivo
olio consigliato	dopo ISO VG 32, Olio pneumatico STASTO HP32A
Fornitura inclusa	incluso Manometro Ø50mm

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

Codice d’ordine

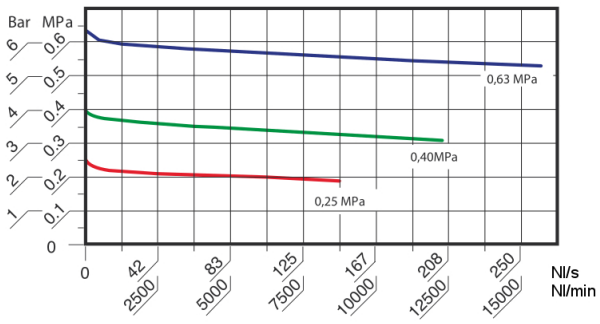
		FRL - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS
Connessione	1"	10
Elemento filtrante	20µm	20
	5µm	5
Campo di pressione	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Sfiato secondario	con sfiato secondario	R
Serbatoio	Contenitore in plastica con cestello di protezione	PE
Valvola di scarico	Valvola di scarico manuale	SS
	valvola di scarico automatica	SA

Dimensioni



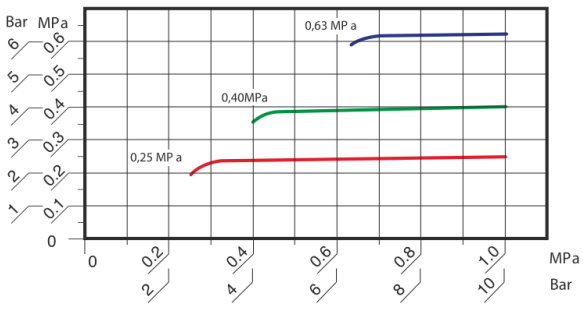
Connessione G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Peso [ca. kg]	Tipo
G1"	411	174	237	G1/4"	212,5	300,5	~85	50	95	230	3,37	FRL-10-20-08-R-PE-SS

Diagramma di portata



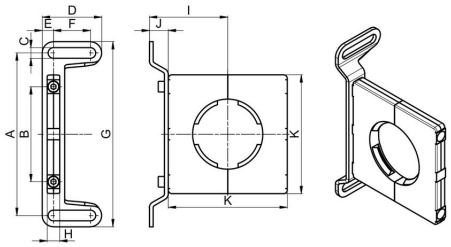
Pressione di ingresso = 10bar

Comportamento di regolazione



Portata costante = 1500Nl/min
asse orizzontale: Pressione di ingresso
asse verticale: Pressione di uscita

Accessori



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Tipo
130	76	8,5	47,5	9	29,5	148	10	62,5	15	95	K-WBF-A

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

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