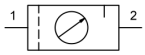
Partnership. With Guarantee.

Karbantartó egység 1/2"
Sorozat FRL





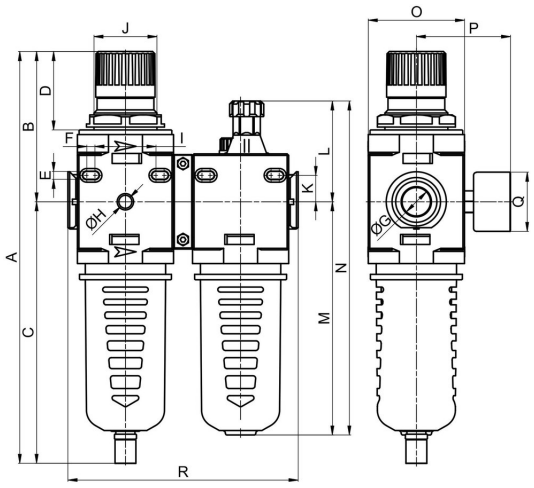
Kivitel	Membrános nyomásszabályozó másodlagos légtelenítéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét, Arányos olajozó, Védőkosár
Csatlakozás	G1/2" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Acetálgyanta (POM), Menetes csatlakozások Sárgaréz, Tartály Poliamid, Védőkosár PE, Tömítések NBR
Funkció	Nyomásszabályozás plusz szűrés plusz sűrített levegő olajködösítése olajjal
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe, Nyakanya vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Kondenzátum- és olajtartály lefelé
Közeg	Sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	+5...+50°C
Környezeti hőmérséklet	+5...+50°C
Bemeneti nyomás	max. 12,5bar, 1,5...10bar automatikus leeresztőszelepnél K-SA
Szabályozási tartományok	lásd "Rendelési kulcs"
Áramlási irány	nyíllal jelölve
Reteszelés	a nyomásbeállítás a forgatógomb benyomásával reteszelhető
Kondenzvíz-leeresztő szelep	kézi ill. félautomata
Tartálytérfogat	Szűrő-nyomásszabályozó és Olajozó 140cm³
Olajadagolás	1-2 csepp percenként, a készüléken átáramló térfogatáram esetén
ajánlott olaj	után ISO VG 32, STASTO pneumatikus olaj HP32A
Szállítási terjedelem	tartalmazza ManométerØ40mm és Nyakanya

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Rendelési kulcs

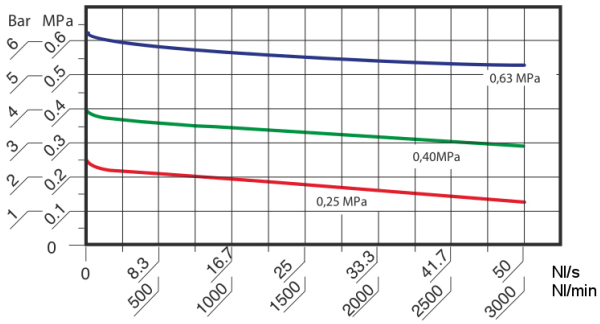
		FRL - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Csatlakozás	1/2"	12
Szűrőbetét	20µm	20
	5µm	5
Nyomástartomány	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Szekunder szellőztetés	másodlagos szellőztetéssel	R
Tartály	Műanyag tartály védőkosárral	PE
Leeresztőszelep	Kézi leeresztőszelep	SS
	automatikus leeresztőszelep	SA

Méretek



Csatlakozás G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Tömeg [kb. kg]	Típus
G1/2"	271	99	172	52	5	5,5	G1/8"	40	M42x2	17,5	66,5	153,5	220	63	~62	40	151	0,94	FRL-12-20-08-R-PE-SS

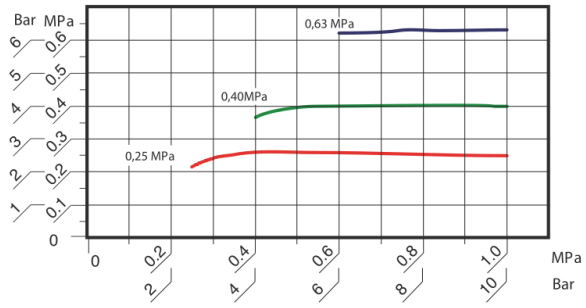
Átfolyási diagramm



Bemeneti nyomás = 10bar

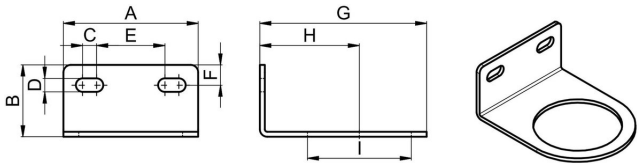
© STASTO Automatizálás Kft.

Szabályozási viselkedés



Átfolyás állandó = 900Nl/min
vízszintes tengely: Bemeneti nyomás
függőleges tengely: Kimeneti nyomás

Tartozékok



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

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.