

Karbantartó egység 1/2"

Sorozat FRL



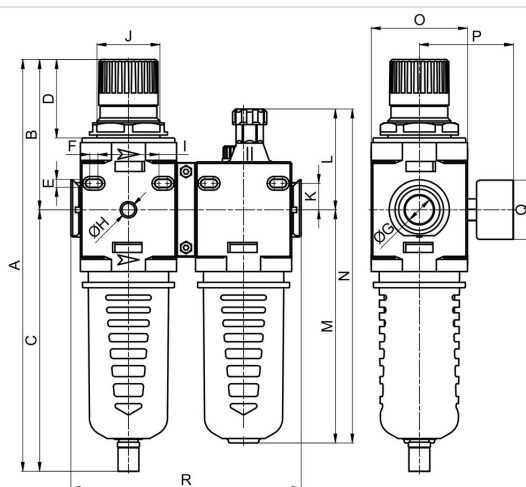
Kivitel	Membrános nyomásszabályozó másodlagos légtelenítéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét, Arányos olajozó, Védőkosár
Csatlakozás	G1/2" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Acetálglyanta (POM), Menetes csatlakozások Sárgaréz, Tartály Poliamid, Védőkosár PE, Tömítések NBR
Funkció	Nyomásszabályozás plusz szűrés plusz sűrített levegő olajködösítése olajjal
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe, Nyakanya vagy Fali rögzítés tartókonzzal
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 reteszeltető
Kondenzvíz-leeresztő szelep	kézi ill. félautomata
Tartálytérfogat	Szűrő-nyomásszabályozó és Olajozó 140cm ³
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



Rendelési kulcs

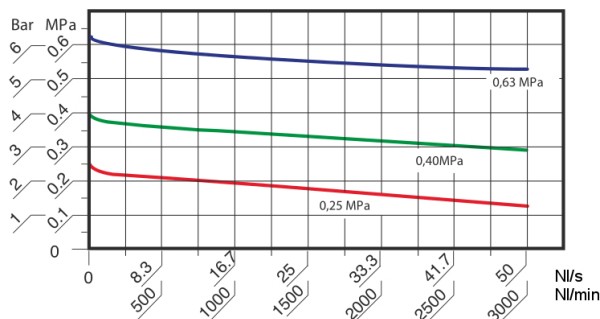
FRL - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Csatlakozás	1/2"	12							
Szűrőbetét	20µm	20							
	5µm	5							
Nyomástartomány	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Szekunder szellőztetés	másodlagos szellőztetéssel	R							
Tartály	Műanyag tartály védőkosárral	PE							
Leeresztőszelep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

Méreték



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

Verzió 7

140474 / Készült 2026/28 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

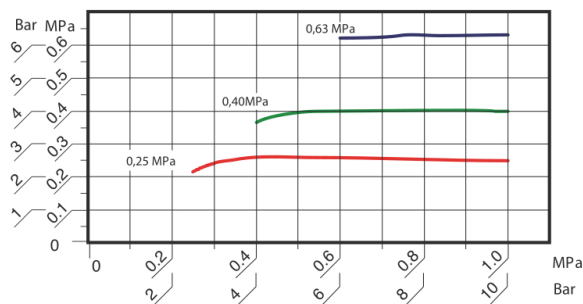
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 3

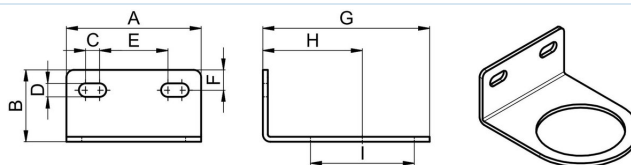


Szabályozási viselkedés



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.

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / Levegőelőkészítők - FRL széria / levegőelőkészítő egység sorozat MU201/FRL / [FRL-12-20-08-R-PE-SS]
 levegőelőkészítő egység 1/2"-2200-12,5

Verzió 7

140474 / Készült 2026/28 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

