

## mikro filter 1/2" serije MF

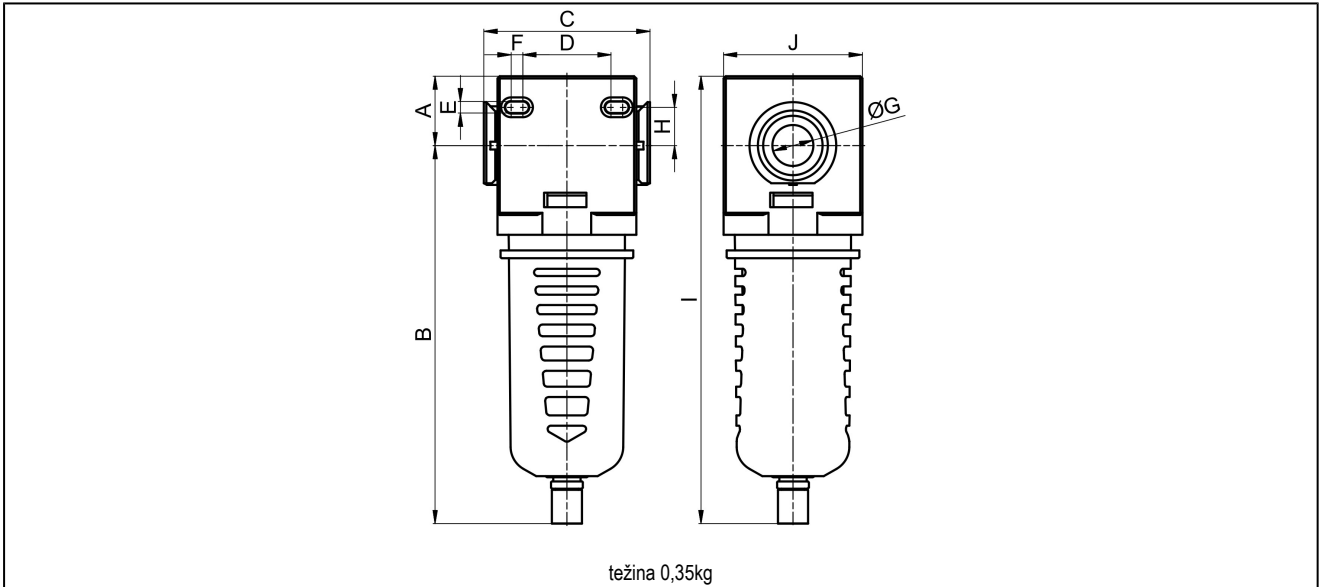


tip konstrukcije	mikro filter sa specijalnim filter elementom i metalnim kavezom
funkcija	filtriranje komprimovanog vazduha, za odvajanje tečnosti i čvrstih čestica, ostatak sadržaja ulja <math><0,01\text{mg/m}^3</math>
klase kvaliteta	čvrstih čestica 1, ulje 1 prema ISO 8573-1
filter element	0,01 $\mu\text{m}$
priključak	G1/2" prema ISO228/1
materijali	telo acetalna smola (POM), priključci sa navojem mesing, posuda za kondenzat poliamid, metalni kavez PE, zaptivke NBR
medijum	komprimovani vazduh
temperatura medija	+5...+50°C
temperatura okoline	+5...+50°C
ulazni pritisak	max. 16bar, 1,5...10bar sa automatskim ispusnim ventilom K-SA
smer proticanja	obeležen strelicom
način pričvršćivanja	ugradnja u cevni sistem ili zidni nosač
položaj montaže	vertikalno, posuda za kondenzat na dnu
ventil za ispuštanje kondenzata	ručno i poluautomatski
primena	za zaštitu filter elemenata standardni filter mora biti spojen uzvodno.

### šifra porudžbine

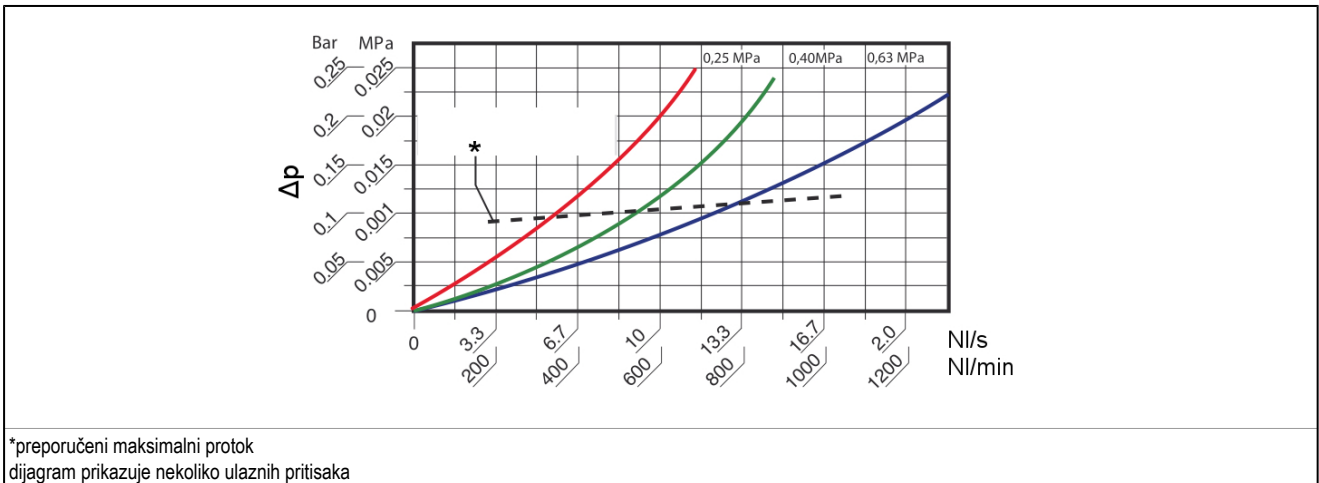
		MF - 12 - 01 - PE - SS	
priključak	1/2"	12	
filter element	0,01 $\mu\text{m}$	01	
posuda	plastična posuda sa zaštitnim kavezom	PE	
ispusni ventil	ručni ispusni ventil		SS
	automatski drenažni ventil za kondenzat		SA

## dimenzije



priključak G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	težina [oko kg]	tip
G1/2"	32	172	75,5	40	5	5,5	17,5	204	63	0,35	MF-12-01-PE-SS

## šema tehnološkog procesa



\*preporučeni maksimalni protok  
dijagram prikazuje nekoliko ulaznih pritisaka

ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza  
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave