

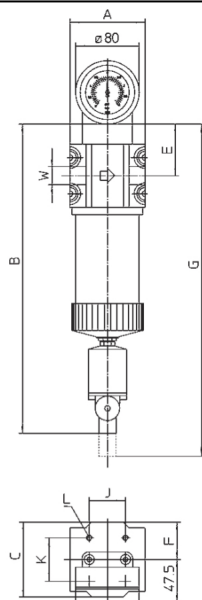
**mikroszűrő
sorozat FI20-F0,01**



kialakítás	mikroszűrő, bór-szilikát szűrő, automata kondenzátumleeresztő szeleppel
funkció	sűrített levegő szűrése, folyékony és szilárd szennyezőanyagok szűréséhez, maradékolaj-tartalom <0,01mg/m ³ ill. 0,01ppm
minőségi osztályok	sűrített levegő minősége ISO 8573-1 szerint, por/olaj, osztály 1
szűrőbetét	0,01µm, por eltávolítása > 0,01µm 99,9999%
csatlakozás	G1/4"...G2" ISO228/1 szerint
anyagok	ház alumínium, kondenzátumtartó pohár alumínium
közeg	sűrített levegő
közeghőmérséklet	+5...+80°C
környezeti hőmérséklet	+5...+80°C
bemenő nyomás	4...16bar
áramlási irány	nyílal jelölve
Rögzítés módja	légálózat rendszerbe építés vagy falra rögzítés felerősítő elemmel
beépítési helyzet	függőleges, leürítő csavar alul
használati utasítás	A szűrőbetétek megóvása érdekében alapkivitelű szűrő vagy előszűrő elé építése javasolt. A berendezés üzembe helyezésekor a nyomást lassan szabad a rendszerre engedni, hogy a szűrőbetétek ne sérüljenek. javasolt a szűrőbetét cseréje, ha a nyomásesés = 0,6bar vagy kb. 2000 üzemórák

típuskód

		FI20 - 14 - F0,01 - MA	
csatlakozás	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
	1"	10	
	1 1/4"	114	
	1 1/2"	112	
	2"	20	
szűrőbetét	0,01µm	F0,01	
nyomáskülönbségmérő	differenciál nyomásmérő óra nélkül helyet üresen kell hagyni		MA
	nyomáskülönbség mérő óra 0...2bar		



csatlakozás	térfogatáram 6 bar-on* [Nl/min]	A	B	C	E	F	G**	J	K	L		típus
G1/4"	1300	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-14-F0,01
G3/8"	1300	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-38-F0,01
G1/2"	1300	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-12-F0,01
G3/4"	2000	83	405	83	57	41,5	550	40	80	M6	2,3	FI20-34-F0,01
G1"	4080	118	420	118	72	59	530	70	80	M8	4,8	FI20-10-F0,01
G1 1/4"	4580	118	520	118	72	59	730	70	80	M8	5,3	FI20-114-F0,01
G1 1/2"	6500	118	620	118	72	59	930	70	80	M8	5,7	FI20-112-F0,01
G2"	9000	118	810	118	72	59	1310	70	80	M8	6,4	FI20-20-F0,01

*térfogatáram 6 bar bemeneti nyomáson és 0,1 bar nyomásesésnél

**a szűrőbetét cseréjéhez szükséges hely

Kellékek

megjelölés	típus
szerelőkészlet	MCS20-14/34
szerelőkészlet	MCS20-34H/20
felfogató készlet	MMB20-14/34
felfogató készlet	MMB20-34H/20

az ábrák csak tájékoztató jellegűek

konstrukciós, méret és anyagváltoztatás joga fenntartva