

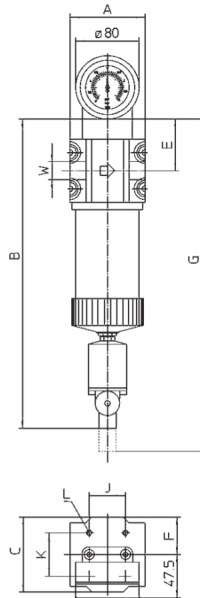
filtr wstępny Seria FI20-F3



budowa	filtr wstępny, element filtrujący polietylen spiekany, automatyczny zawór spustowy
funkcja	filtrowanie sprężonego powietrza, do odfiltrowania zanieczyszczeń stałych i płynnych, zawartość resztek oleju <5mg/m ³
klasy jakości	cząstki ciał stałych 6, olej 4 zgodny z ISO 8573-1
wkład filtra	3µm, usuwanie kurzu/pyłu > 3µm 99,99%
przyłącze	G1/4"...G2" zgodny z ISO228/1
materiały	obudowa aluminium, pojemnik na kondensat aluminium
medium	sprężone powietrze
temperatura medium	+5...+80°C
temperatura otoczenia	+5...+80°C
ciśnienie wejściowe	4...16bar
kierunek przepływu	jest zaznaczony strzałką
mocowanie	zabudowa w instalacji lub mocowanie naścienne za pomocą uchwyty kątownego
sposób zabudowy	pionowo, śruba spustowa na dole
zasady doboru	czyszczenie: możliwe przez mycie ciepłą zamydloną wodą kierowaną od zewnątrz do wewnątrz. czyszczenie zalecane przy spadku ciśnienia minimum 0,6bar.

oznaczenie typu

		FI20 - 14 - F3 - MA		
przyłącze	1/4"	14		
	3/8"	38		
	1/2"	12		
	3/4"	34		
	1"	10		
	1 1/4"	114		
	1 1/2"	112		
	2"	20		
wkład filtra	3µm		F3	
wskaźnik ciśnienia różnicowego	bez manometru różnicowego pozostawić wolne miejsce			MA
	manometr do ciśnienia różnicowego 0...2bar			



przyłącze	przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	A	B	C	E	F	G**	J	K	L		typ
G1/4"	1000	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-14-F3
G3/8"	1000	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-38-F3
G1/2"	1000	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-12-F3
G3/4"	2000	83	405	83	57	41,5	550	40	80	M6	2,3	FI20-34-F3
G1"	3000	118	420	118	72	59	530	70	80	M8	4,8	FI20-10-F3
G1 1/4"	5333	118	520	118	72	59	730	70	80	M8	5,3	FI20-114-F3
G1 1/2"	8333	118	620	118	72	59	930	70	80	M8	5,7	FI20-112-F3
G2"	13333	118	810	118	72	59	1310	70	80	M8	6,4	FI20-20-F3

*przepływ przy ciśnieniu wejściowym 6 bar i 0,01 bar spadku ciśnienia

**wymagana zachowana przestrzeń do wymiany filtra

Wposażenie dodatkowe

oznaczenie	typ
zestaw połączeniowy	MCS20-14/34
zestaw połączeniowy	MCS20-34H/20
uchwyt	MMB20-14/34
uchwyt	MMB20-34H/20

rysunki poglądowe

Zmiany w konstrukcji, wymiarach i wykonaniu materiałowym zastrzeżone