

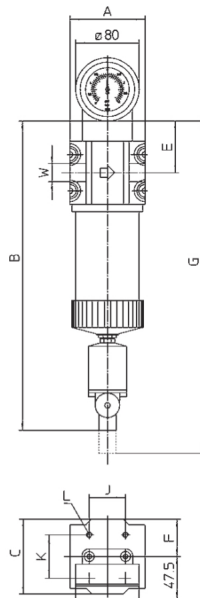
**předfiltr
série FI20-F3**



konstrukce	předfiltr, filtrační element polyetylen slinutá, automatický odpouštěcí ventil
funkce	filtrace tlakového vzduchu, pro filtraci kapalných a pevných nečistot, objem zbytkového oleje <5mg/m ³
Kvalitativní třída	pevná částice 6, olej 4 dle ISO 8573-1
vložka filtru	3μm, oddělování prachu > 3μm 99,99%
připojení	G1/4"...G2" dle ISO 228/1
materiály	těleso hliník, zásobník na kondenzát hliník
médium	tlakový vzduch
teplota média	+5...+80°C
teplota okolí	+5...+80°C
přední tlak	4...16bar
směr průtoku	označeno šipkou
způsob upevnění	vestavba do pevného vedení nebo upevnění na zeď pomocí montážního úhelníku
montážní poloha	vertikální, vypouštěcí ventil dole
doporučení pro použití	čištění: Možné vymytím teplou mýdlovou vodou a vyfoukáním směrem zevnitř ven. čištění doporučeno max. při 0,6bar tlakové ztráty.

Typový klíč

		FI20 - 14 - F3 - MA	
připojení	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
	1"	10	
	1 1/4"	114	
	1 1/2"	112	
	2"	20	
vložka filtru	3μm	F3	
indikátor diferenčního tlaku	bez diferenčního manometru prázdná pozice		MA
	diferenční manometr 0...2bar		



připojení	průtok při 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

*průtok při vstupním tlaku 6bar a tlakovou ztrátou 0,01bar

**potřeba místa pro výměnu filtračního elementu

příslušenství

označení	typ
spojovací sada	MCS20-14/34
spojovací sada	MCS20-34H/20
Montážní prvky	MMB20-14/34
Montážní prvky	MMB20-34H/20

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.