

předfiltr série FI20-F2

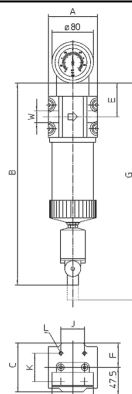


konstrukce	předfiltr, filtrační element polyetylen slinutá, automatický odpouštěcí ventil
funkce	filtrace tlakového vzduchu, pro filtraci kapalných a pevných nečistot, objem zbytkového oleje <5mg/m ³
Kvalitativní třída	pevná částice 2, olej 4 dle ISO 8573-1
vložka filtru	2µm oddělování prachu > 0,2µm 99,999%
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
čištění	Možné vymytím teplou mýdlovou vodou a vyfoukáním směrem zevnitř ven. čištění doporučeno max. při 0,6bar tlakové ztráty.

Typový klíč

		FI20 - 14 - F2 - 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	2µm	F2	
indikátor diferenčního tlaku	diferenční manometr		MA

Rozměry



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-F2
G3/8"	1000	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-38-F2
G1/2"	1000	83	335	83	57	41,5	410	40	48	M6	2,1	FI20-12-F2
G3/4"	2000	83	405	83	57	41,5	550	40	80	M6	2,3	FI20-34-F2
G1"	3000	118	420	118	72	59	530	70	80	M8	4,8	FI20-10-F2
G1 1/4"	5333	118	520	118	72	59	730	70	80	M8	5,3	FI20-114-F2
G1 1/2"	8333	118	620	118	72	59	930	70	80	M8	5,7	FI20-112-F2
G2"	13333	118	810	118	72	59	1310	70	80	M8	6,4	FI20-20-F2

*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.