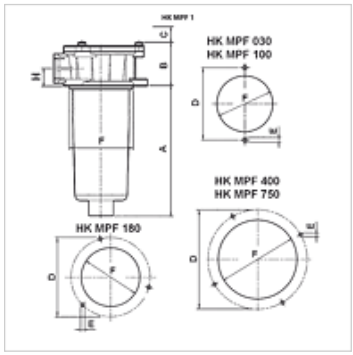
HK MPF

Укомплектованный фильтр обратного потока

Свойства

Исполнение	с перепускным клапаном 1,75 бар, без индикатора загрязнения A10: с неорганическим фильтром (10 мкм), абсолютная фильтрация P10: бумажный фильтр (10 мкм), номинальная фильтрация
Температура min.	-25 °C
Температура max.	110 °C
Материал	Уплотнение: БНК
Рабочее давление	макс. 8 бар





Указание

Размер "C": необходимое свободное пространство для смены фильтрующего элемента

Описание

Фильтр обратного потока для монтажа в крышку бака, размеры для шаблона отверстий см. на графике.
перепад давления для бумажного (P) фильтрующего элемента макс. 3 бар
перепад давления для неорганического (A) фильтрующего элемента макс. 10 бар
Connector for clogging indicator G 1/8” closed with bolt
Расчет (Qмакс.) для рабочей среды ISO VG 46 при 50°C (30 мм2/c) при Δpges= 0,4 бар

Указания по заказу

материал для фильтров для других типов масла, других вязкостей или температур поставляются по запросу

Изделие

Наименование	Тонкость фильтрации	Площадь фильтра	Проводное соединение	Ø d	Q max.	A	B	C	D	E	F	H	L	L1	L2	L3	L6	Вес
	(µm)	(m2)		(mm)	(L/min)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
HK MPF 030 1 G1 A10	10,0	335	G 1/2"	66,0	24	86	56,0	100	90	7,0	66,0	22,0	100,0	86,0	56,0	22,0	90,0	0,36
HK MPF 030 1 G1 P10	10,0	410	G 1/2"	-	60	86	56,0	100	90	7,0	66,0	22,0	-	-	-	-	-	0,36
HK MPF 100 1 G1 A10	10,0	630	G 1/2"	88,0	53	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	120,0	100,0	80,0	28,0	115,0	0,74
HK MPF 100 1 G1 P10	10,0	1020	G 1/2"	-	86	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 1 G2 A10	10,0	630	G 3/4"	88,0	53	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	120,0	100,0	80,0	28,0	115,0	0,74
HK MPF 100 1 G2 P10	10,0	1020	G 3/4"	-	86	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 1 G3 A10	10,0	630	G 1"	-	53	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 1 G3 P10	10,0	1020	G 1"	-	86	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 2 G2 A10	10,0	1000	G 3/4"	-	64	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 2 G2 P10	10,0	1660	G 3/4"	-	110	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 2 G3 A10	10,0	1000	G 1"	-	64	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 2 G3 P10	10,0	1660	G 1"	-	110	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 3 G2 A10	10,0	1730	G 3/4"	-	125	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 100 3 G2 P10	10,0	1900	G 3/4"	-	220	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 100 3 G3 A10	10,0	1730	G 1"	-	125	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 100 3 G3 P10	10,0	1900	G 1"	-	220	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 180 1 G1 A10	10,0	4300	G 1.1/4"	-	230	231	89,0	250	175	10,7	129,0	35,0	-	-	-	-	-	1,86
HK MPF 180 1 G1 P10	10,0	4000	G 1.1/4"	-	280	231	89,0	250	175	10,7	129,0	35,0	-	-	-	-	-	1,86
HK MPF 400 1 G1 A10	10,0	4740	G 1.1/4"	173,5	290	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	200,0	178,0	98,5	38,5	220,0	3,42
HK MPF 400 1 G1 P10	10,0	4480	G 1.1/4"	-	370	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 1 G2 A10	10,0	4740	G 1.1/2"	-	290	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 1 G2 P10	10,0	4480	G 1.1/2"	-	370	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 1 G3 A10	10,0	4740	G 2"	-	290	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 1 G3 P10	10,0	4480	G 2"	-	370	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 2 G2 A10	10,0	6930	G 1.1/2"	-	450	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 2 G2 P10	10,0	6550	G 1.1/2"	-	610	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 2 G3 A10	10,0	6930	G 2"	-	450	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 2 G3 P10	10,0	6550	G 2"	-	610	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 3 G2 A10	10,0	8760	G 1.1/2"	-	540	288	98,5	310	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,68
HK MPF 400 3 G2 P10	10,0	8280	G 1.1/2"	-	675	288	98,5	310	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,68

Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.

HK MPF

Укомплектованный фильтр обратного потока

Изделие

Наименование	Тонкость фильтрации	Площадь фильтра	Проводное соединение	Ø d	Q max.	A	B	C	D	E	F	H	L	L1	L2	L3	L6	Вес
	(µm)	(m2)		(mm)	(L/min)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
HK MPF 400 3 G3 P10	10,0	8280	G 2"	-	675	288	98,5	310	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,68
HK MPF 750 1 F1 A10	10,0	11400	2" SAE 3000 PSI/M	-	620	430	105,0	450	220	11,5	173,5	48,5	-	-	-	-	-	5,68
HK MPF 750 1 F1 P10	10,0	13450	2" SAE 3000 PSI/M	-	750	430	105,0	450	220	11,5	173,5	48,5	-	-	-	-	-	5,68
HK MPF 750 1 G1 A10	10,0	11400	G 2"	-	620	430	105,0	450	220	11,5	173,5	48,5	-	-	-	-	-	5,68

A10 с неорганическим фильтром (10 мкм), абсолютная фильтрация – P10 бумажный фильтр (10 мкм), номинальная фильтрация – Qмакс - макс. объемный расход

Принадлежности

HK MPF TE	Удлинитель трубы для фильтра обратного потока MPF
HK VA MAN	Clogging indicator pressure gauge

Запасные части

HK MF P10 / A10	Фильтрующий элемент для фильтра обратного потока MPF
HK MPF GEH	Корпус для фильтра обратного потока MPF

Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.