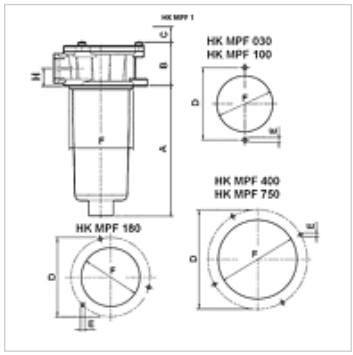
HK MPF
Filtro de retorno completo

HANSA-FLEX

Características

Modelo	com válvula de desvio 1,75 bar, sem indicador de acúmulo de sujeira A10: com filtro inorgânico (10 µm), filtragem absoluta P10: Filtro de papel (10 µm), filtragem nominal
Temperatura min.	-25 °C
Temperatura max.	110 °C
Material	Junta: NBR
Pressão operacional	máx. 8 bar





Nota

Medida "C": espaço livre necessário para substituição do elemento de filtro

Descrição

Filtro de retorno para montagem na tampa do tanque, dimensões para gabarito de furação, ver gráfico.
Pressão diferencial para elemento de filtro de papel (P) máx. 3 bar
Pressão diferencial para elemento de filtro inorgânico (A) máx. 10 bar
Connector for clogging indicator G 1/8" closed with bolt
Concepção (Qmax.) para meios ISO VG 46 a 50 °C (30 mm2/s) em Δpges = 0,4 bar

Instruções de encomenda

Materiais de filtragem para outros tipos de óleo, viscosidades ou temperaturas disponíveis sob consulta

Artigo

Descrição	Grau de filtração (µm)	Superfície do filtro (m2)	Conexão de conduto	Ø d (mm)	Q max. (L/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L6 (mm)	Peso (kg)
HK MPF 030 1 G1 A10	10,0	335	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 1"	-	53	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 1 G3 P10	10,0	1020	Rosca 1"	-	86	100	80,0	120	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,74
HK MPF 100 2 G2 A10	10,0	1000	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 1"	-	64	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 2 G3 P10	10,0	1660	Rosca 1"	-	110	150	80,0	170	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,76
HK MPF 100 3 G2 A10	10,0	1730	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 1"	-	125	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 100 3 G3 P10	10,0	1900	Rosca 1"	-	220	225	80,0	250	115	8,5	88,0	28,0	-	-	-	-	-	0,88
HK MPF 180 1 G1 A10	10,0	4300	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 2"	-	290	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 1 G3 P10	10,0	4480	Rosca 2"	-	370	178	98,5	200	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,42
HK MPF 400 2 G2 A10	10,0	6930	Rosca 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	Rosca 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	Rosca 2"	-	450	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 2 G3 P10	10,0	6550	Rosca 2"	-	610	238	98,5	250	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,48
HK MPF 400 3 G2 A10	10,0	8760	Rosca 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	Rosca 1.1/2"	-	675	288	98,5	310	220	11,5	173,5	38,5	-	-	-	-	-	3,68
HK MPF 400 3 G3 P10	10,0	8280	Rosca 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

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.

HK MPF
Filtro de retorno completo

Artigo

Descrição	Grau de filtração (µm)	Superfície do filtro (m2)	Conexão de conduto	Ø d (mm)	Q max. (L/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L6 (mm)	Peso (kg)
HK MPF 750 1 G1 A10	10,0	11400	Rosca 2"	-	620	430	105,0	450	220	11,5	173,5	48,5	-	-	-	-	-	5,68

A10 com filtro inorgânico (10 µm), filtragem absoluta – Filtro de papel P10 (10 µm), filtragem nominal – Qmax - máx. fluxo volumétrico

Acessórios

HK MPF TE	Extensão de tubo para filtro de retorno MPF
HK VA MAN	Clogging indicator pressure gauge

Acessório para

HK MF P10 / A10	Elemento de filtro para filtro de retorno MPF
HK MPF GEH	Corpo para filtro de retorno MPF

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.