

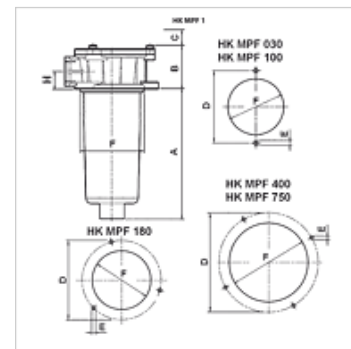
HK MPF

Filtro sul ritorno completo,

HANSA FLEX

Caratteristiche

| | |
|------------------------------|---|
| Esecuzione | con valvola Bypass 1,75 bar, senza indicatore impurità A10: con filtro inorganico (10 µm), filtrazione assoluta P10: filtro in carta(10 µm), filtrazione nominale |
| Temperatura min. | -25 °C |
| Temperatura max. | 110 °C |
| Materiale | Guarnizioni di tenuta: NBR |
| Pressione d'esercizio | max. 8 bar |



Nota

Misura "C": spazio necessario per il cambio dell'elemento filtrante

Descrizione

Filtro sul ritorno per l'installazione nel coperchio del serbatoio, per le misure del foro vedere grafico.

Pressione differenziale per elemento filtrante in carta (P) max. 3 bar

Pressione differenziale per elemento filtrante inorganico (A) max. 10 bar

Connector for clogging indicator G 1/8" closed with bolt

Progettazione (Qmax.) per media ISO VG 46 a 50°C (30 mm²/s) a Δpges = 0,4 bar

Avvertenza per l'ordinazione

altri materiali filtranti e filtri per altri tipi di oli, viscosità o temperature fornibili a richiesta

Articolo

| Denominazione | Unità di filtrazione | Superficie filtrante | Attacchi condotte | Ø d | Q max. | A | B | C | D | E | F | H | L | L1 | L2 | L3 | L6 | Peso |
|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------|---------|------|-------|------|------|------|-------|------|-------|-------|------|------|-------|------|
| | (µm) | (m ²) | | (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 |
| HK MPF 400 3 G3 A10 | 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 |



Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.

Articolo

| Denominazione | Unità di filtrazione | Superficie filtrante | Attacchi condotte | Ø d | Q max. | A | B | C | D | E | F | H | L | L1 | L2 | L3 | L6 | Peso |
|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------|------|---------|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| | (µm) | (m ²) | | (mm) | (L/min) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (kg) |
| 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 con filtro inorganico (10 µm), filtrazione assoluta – P10 filtro in carta(10 µm), filtrazione nominale – Qmax = portata max.

Accessori

HK MPF TE Prolunga tubo per filtro sul ritorno MPF

HK VA MAN Clogging indicator pressure gauge

Parti di ricambio

HK MF P10 / A10 Elemento filtrante per filteo sul ritorno MPF

HK MPF GEH Elemento filtrante per filteo sul ritorno MPF