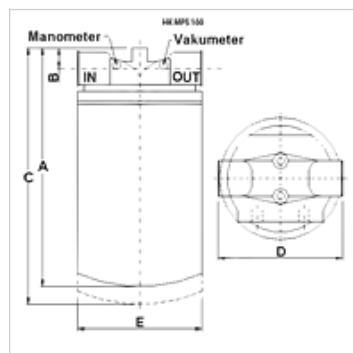


### Caractéristiques

<b>Fabrication</b>	comme filtre de retour avec soupape de dérivation 1,75 bar, sans témoin d'encrassement A10 : avec filtre en matériau inorganique (10 µm), filtrage absolu P10 : Filtre en papier (10 µm), filtrage nominal
<b>Température min.</b>	-25 °C
<b>Température max.</b>	110 °C
<b>Matériau</b>	Filter head in aluminum Joint : NBR
<b>Pression de service</b>	maxi 12 bar



### Remarque

For utilization as a suction filter a suction filter head FI SP S FK \*\*\* must be used.

### Description

Filtre à cartouche complet à monter sur une conduite

Pression différentielle pour élément de filtre papier (P) maxi 4 bar

Pression différentielle pour élément de filtre inorganique (A) maxi 4 bar

Prévu (Q maxi) pour fluide ISO VG 46 à 50 °C (30 mm<sup>2</sup>/s) pour Δp total = 0,4 bar

### Informations relatives à la commande

D'autres matériaux de filtre et des filtres pour d'autres sortes d'huile, d'autres viscosités ou températures sont disponibles sur demande.

### Article

Désignation	Finesse du filtre (µm)	Surface du filtre	Raccordement de conduite	Q max. (L/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Poids (kg)
<b>HK MPS 050 RG1 A10</b>	10,0	1900	G 3/4"	48	180	22	200	95	96	1,0
<b>HK MPS 050 RG1 P10</b>	10,0	2240	G 3/4"	56	180	22	200	95	96	1,0
<b>HK MPS 070 RG1 A10</b>	10,0	3160	G 3/4"	53	248	22	268	95	96	1,3
<b>HK MPS 070 RG1 P10</b>	10,0	4140	G 3/4"	65	248	22	268	95	96	1,3
<b>HK MPS 100 RG1 A10</b>	10,0	3950	G 1.1/4"	110	241	30	286	133	129	2,2
<b>HK MPS 100 RG1 P10</b>	10,0	4300	G 1.1/4"	149	241	30	286	133	129	2,2
<b>HK MPS 150 RG1 A10</b>	10,0	5390	G 1.1/4"	115	286	30	311	133	129	2,3
<b>HK MPS 150 RG1 P10</b>	10,0	5760	G 1.1/4"	156	286	30	311	133	129	2,3

A10 avec filtre en matériau inorganique (10 µm), filtrage absolu – Filtre en papier P10 (10 µm), filtrage nominal – Qmax - Débit volumétrique maxi

### Accessoires

**HK VA MAN** Clogging indicator pressure gauge

### Pièces de recharge

**HK MPS R/S** Tête de filtre pour filtre à cartouche MPS