

FI HD 400

Filtro de alta pressão 400bar

HANSA FLEX

Características

Modelo	sem válvula de desvio, sem indicador de acúmulo de sujeira
Temperatura min.	-10 °C
Temperatura max.	120 °C
Material	Cabeçote de filtro de SAE
Pressão operacional	até 400 bar
Escopo de fornecimento	incl. elemento de filtro



Nota

Medida "L": espaço livre necessário para troca do elemento filtrante

Descrição

Filtro de pressão para montagem de tubulação

Pressão diferencial para elemento de filtro inorgânico (A) máx. 210 bar

Conexão para indicador de acúmulo de sujeira M20 x 1,5, fechada com parafuso

Artigo

Descrição	Grau de filtração (µm)	Superfície do filtro (cm ²)	G1	Q max. (L/min)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø A (mm)	Ø B (mm)	BD (bar)	SW (mm)	Peso (kg)
FI HD 040 A06 N 001 G12	6,0	470	Rosca 1/2"	40	80,0	189,0	31,0	92,0	66,0	400	27	3,9
FI HD 050 A10 N 001 G12	10,0	470	Rosca 1/2"	50	80,0	189,0	31,0	92,0	66,0	400	27	3,9
FI HD 070 A06 N 001 G34	6,0	900	Rosca 3/4"	70	80,0	267,0	31,0	92,0	66,0	400	27	4,2
FI HD 090 A10 N 001 G34	10,0	900	Rosca 3/4"	90	80,0	267,0	31,0	92,0	66,0	400	27	4,2
FI HD 085 A06 N 001 G34	6,0	1275	Rosca 3/4"	85	80,0	343,0	31,0	92,0	66,0	400	27	5,7
FI HD 100 A10 N 001 G34	10,0	1275	Rosca 3/4"	100	80,0	343,0	31,0	92,0	66,0	400	27	5,7
FI HD 170 A06 N 001 G114	6,0	2010	Rosca 1.1/4"	170	110,0	284,0	46,0	143,5	109,0	400	30	9,4
FI HD 150 A10V N 010	10,0	2010	Rosca 1.1/4"	195	110,0	284,0	46,0	143,5	109,0	400	30	6,0
FI HD 260 A06 N 001 G114	6,0	3800	Rosca 1.1/4"	260	110,0	409,0	46,0	143,5	109,0	400	30	16,5
FI HD 300 A10 N 001 G114	10,0	3800	Rosca 1.1/4"	300	110,0	409,0	46,0	143,5	109,0	400	30	16,5

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

Acessórios

HK VA PIS M Indicador de acúmulo de sujeira mecânico

HK VA PIS EL Indicador de acúmulo de sujeira elétrico

Acessório para

FI HD E MA Elemento filtrante para filtro de alta pressão MA

FI HD GEH Carcaça para filtro de alta pressão 400bar