

PENTAIR FILTROS BAG PARA LÍQUIDOS

FILTROS BAG COM MÚLTIPLAS CAMADAS E MAIOR CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE PARTÍCULAS.

AMPLA GAMA DE MEIOS FILTRANTES PARA DIVERSAS TEMPERATURAS E MICRAGENS.

FILTROS BAG PARA LÍQUIDOS



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

Os filtros BAG Pentair Industrial são uma opção econômica para uma ampla gama de aplicações. Processos de manufatura altamente controlados asseguram uma qualidade consistente sem contaminação.

Os desenhos exclusivos dos filtros bag conferem ao produto alta resistência sem o risco de by-pass. Os filtros bag da Pentair servem em todas as carcaças padrão da indústria.

Esses filtros podem ser aplicados nos seguintes mercados: automotivo, comercial, indústria em geral, tintas e vernizes e tratamento de água.

Características:

- Disponíveis em micragens de 1 a 1500 micra;
- Alça reforçada para fácil instalação e remoção;
- Ampla gama de meios filtrantes para diversas especificações de temperaturas e micragens;
- Diversos acabamentos e estilos de aro;
- Capacidade de filtração em múltiplas camadas para maior capacidade de retenção de partículas e menor número de trocas;
- Dimensões desde 4,1/2" de diâmetro x 8" de comprimento até 9" de diâmetro x 32" de comprimento.

PERFORMANCE POR MICRAGEM:

FIBRA	MICRAGEM													TEMPERATURA				
	1	5	10	15	25	50	75	100	150	200	250	300	400		600	800	1500	
Feltro, Nomex (HT)																		450°F (232.2°C)
Feltro, Poliéster (KE)																		250°F (121.1°C)
Feltro, Polipropileno (KO)																		200°F (93.3°C)
Malha em monofilamento, nylon (NMO)																		250°F (121.1°C)
Monofilamento, poliéster (KEMO)																		250°F (121.1°C)
Malha monofilamento, polipropileno (KOMO)																		200°F (93.3°C)
Malha multifilamento, nylon (NM)																		250°F (121.1°C)
Malha multifilamento, poliéster (KEM)*																		250°F (121.1°C)
Remoção de óleo (OR)																		200°F (93.3°C)

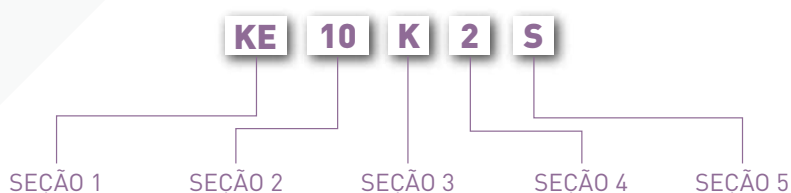
*Malha em multifilamentos de poliéster também disponível nas micragens: 125, 1000 and 1500 microns

ESPECIFICAÇÕES:

MODELO	TAMANHO DO FILTRO	ALTURA (POLEGADAS)	Ø (POLEGADAS)	ÁREA DA SUPERFÍCIE (PÉS QUADRADOS)
44 - 6	3"	8"	4.12"	0.5
44 - 12	4"	14"	4.12"	1.0
66 - 12	7"	15"	5.62"	1.3
66 - 18	8"	21"	5.62"	2.0
66 - 30	9"	32"	5.62"	3.4
88 - 15	1"	16.5"	7.06"	2.0
88 - 15	1" inner	14.5"	5.75"	1.6
88 - 30	2"	32"	7.06"	4.4
88 - 30	2" inner	30"	5.75"	3.6
M88 - 30 OEM	12"	30"	8.00"	5.5
Multirounds	2"	32"	7.06"	4.4

PENTAIR FILTROS BAG PARA LÍQUIDOS

INFORMAÇÕES PARA PEDIDO:



SEÇÃO 1	SEÇÃO 2	SEÇÃO 3
Fibras	Micragens disponíveis para cada tipo de fibra	Acabamento do BAG ou capa (somente para feltro)
KE = Feltro, poliéster	KE = 1, 5, 10, 15, 25, 50, 75, 100, 200	K = nenhum
KO = Feltro, polipropileno	KO = 1, 5, 10, 25, 50, 100	FF = Fiber - Free (Polyester Micron Fiber ou Felt Only)
NMO = Malha monofilamento, nylon	NMO = 5, 10, 25, 50, 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400, 600, 800	G = Acabamento vitrificado
KEM = Malha multifilamento, poliéster	KEM = 75, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 800, 1500	KEM = Capa em malha de poliéster multifilamento
OR = Material para remoção de óleo	OR = 25	C = Nylon spun bonded (Cerex®)
HT = Feltro, nomex (Nylon)	HT = 5, 10, 25, 50, 100	R = Poliéster spun bonded (Reemay®)
KOMO = Malha monofilamento, polipropileno	KOMO = 75, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400	NM = Capa em malha de Nylon multifilamento
NM = Malha monofilamento, Nylon	NM = 150	NMO = Capa em Nylon multifilamento
		A = Automotivo
		KOMO = Capa em malha de poliéster monofilamento.

*Malha multifilamento de poliéster também disponível em micragem de 125, 1000 e 1500.

SEÇÃO 4	SEÇÃO 5
Tamanho e símbolo com utilização do filtro	Estilos de anéis
1 = Carcaça standard tamanho 1" - Modelo 88 - 15 - 7,0625" Ø x 16,5 comp.	8 = Carcaça standard tamanho 8" - Modelo 66 - 18 - 5,625" Ø x 21" comp.
1K = Carcaça FSI tamanho 1" - 7" Ø x 16,5 comp.	9 = Carcaça standard tamanho 9" - Modelo 66 - 30 - 5,625" Ø x 32" comp.
2 = Carcaça standard tamanho 2" - Modelo 88 - 30 - 7,0625" Ø x 32" comp.	12 = Carcaça standard tamanho 12" - Modelo M88 - 30 - OEM - 8" Ø x 32" comp.
2K = Carcaça FSI tamanho 2" - 7" Ø x 32" comp.	CU1 = Carcaça Cuno tamanho 1" - Modelo PC1 - 9" Ø x 20" comp.
3 = Carcaça standard tamanho 3" - Modelo 44 - 6 - 4,125" Ø x 8" comp.	CU2 = Carcaça cuno standard tamanho 2" - Modelo PC2 - 9" Ø x 30" comp.
3K = Carcaça FSI tamanho 3" - 4,125" Ø x 8" comp.	RK1 = Carcaça Ronningen Petter Fabric Basket tamanho 1" - 8" Ø x 30" comp.
4 = Carcaça standard tamanho 4" - Modelo 44 - 12 - 4,125" Ø x 14" comp.	RK2 = Carcaça Ronningen Petter Fabric Basket tamanho 2" - 8" Ø x 40" comp.
4K = Carcaça FSI tamanho 4" - 4,0625" Ø x 14" comp.	CO1 = Carcaças para filtros comerciais tamanho 1" - 7,3125" Ø x 17" comp.
7 = Carcaça standard tamanho 7" - Modelo 66 - 12 - 5,625" Ø x 15" comp.	CO2 = Carcaças para filtros comerciais tamanho 2" - 7,3125" Ø x 33" comp.
	S = Anel em aço-carbono
	SS = Anel em aço inox
	KO = Anel em polipropileno
	B = banda em aço inox em filtros comerciais
	K = Topo em plástico flangeado estilo FSI



PENTAIR FILTRATION AND PROCESS

PENTAIR HIDRO FILTROS DO BRASIL IND. E COM. DE FILTROS LTDA. www.pentairhidrofiltros.com.br

Rua Gérson Andréis, 621, Cidade Nova

95112-130, Caxias do Sul, RS, Brasil

Fone/fax: (54)3213.6300

Todas as marcas e logotipos Pentair são de propriedade da Pentair, Inc. Todas as outras marcas ou nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários. Porque nós estamos melhorando continuamente nossos produtos e serviços, Pentair se reserva o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. Pentair é um empregador de oportunidades iguais.

00.192.861/0001-19 © 2012 Pentair, Inc. All Rights Reserved.

