

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO



FILBRAX

CARTUCHO



R. Girassol, 30-Lot. Industrial Cora
CEP: 09370-300 - Mauá- SP
Fone: (11) 4548127
vendas@filbrax.com.br
www.filbrax.com.br

BOBINADO

FILTRO CARTUCHO BOBINADO.



FAMÍLIA: CARTUCHO

POLIPROPILENO

BOB

ATV

RES

CEL

EXP

OS CARTUCHOS BOBINADOS DA FILBRAX SÃO FABRICADOS COM EXCLUSIVO PROCESSO DE BOBINAMENTO DE FIOS COM DIÂMETRO E COMPRIMENTO CONTROLADOS QUE ORIGINAM UM CARTUCHO COM DENSIDADE GRADUADA, DESTA FORMA O PROCESSO DE FILTRAÇÃO É REALIZADO EM DIVERSAS FASES. COM O DIÂMETRO EXTERNO MAIS ABERTO E FILTRAÇÃO MAIS EFICIENTE NA CAMADA INTERNA, FORMA-SE UMA PRÉ-CAMADA DE SÓLIDOS ATRAVÉS DAS PARTÍCULAS GRANDES, ASSIM O IMPACTO É MINIMIZADO E A VIDA ÚTIL DO CARTUCHO TENDE A AUMENTAR.

OS CARTUCHOS FILTRANTES BOB GERAM ECONOMIAS SIGNIFICATIVAS DE CUSTOS EM FUNÇÃO DA MENOR NECESSIDADE DE INTERRUPÇÕES DO SISTEMA, DIMINUIÇÃO DE DESPESAS COM MÃO-DE-OBRA PARA TROCAS, REDUÇÃO DOS CUSTOS DE INVENTÁRIO E CUSTO COM DESCARTE DOS CARTUCHOS. MENORES TAXAS DE SUBSTITUIÇÃO DE CARTUCHOS DIMINUEM O CUSTO DE FILTRAÇÃO DO PROCESSO.



CARACTERÍSTICAS

- ELEVADA EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE PARTÍCULAS
- LONGA VIDA ÚTIL
- ALTA RESISTÊNCIA A DIFERENCIAIS DE PRESSÃO ELEVADA
- AMPLA COMPATIBILIDADE QUÍMICA
- CARCTERÍSTICA UNIFORME DE FILTRAÇÃO
- DIMENSÕES DISPONÍVEIS CONFORME ESPECIFICAÇÕES
- GRANDE HOMOGENEIDADE ESTRUTURAL
- ELEVADA ÁREA FILTRANTE LATERAL

FILTROS BAG COM TECNOLOGIA FILBRAX



BOBINADO

FILTRO CARTUCHO BOBINADO.



FAMÍLIA: CARTUCHO

POLIPROPILENO

BOB

ATV

RES

CEL

EXP

DENSIDADE GRADUADA

COM O DIÂMETRO EXTERNO MAIS ABERTO E FILTRAÇÃO MAIS EFICIENTE NA CAMADA INTERNA, FORMA-SE UMA PRÉ-CAMADA ATRAVÉS DAS PARTÍCULAS GRANDES, ASSIM O IMPACTO É MINIMIZADO A VIDA ÚTIL DO CARTUCHO TENDE A AUMENTAR.



FAIXA DE FILTRAGEM

1µm; 3µm; 5µm; 10µm; 25µm; 50µm; 100µm

DIMENSIONAIS DO ELEMENTO FILTRANTE

DIÂMETRO INTERNO (NOMINAL): 1" - 25,4MM

DIÂMETRO EXTERNO (NOMINAL): 2 1/2" - 64,0MM

ALTURAS: 10"; 20"; 30" E 40"

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

POLIPROPILENO

FIBRAS DE ALGODÃO

POLIESTER

OPÇÕES DE CORE

POLIPROPILENO E AÇO INOX

TROCA DO ELEMENTO

ΔP 2,4 BAR

APLICAÇÕES

ÁGUA POTÁVEL

PROCESSOS FARMACÊUTICOS

ÁGUA INDUSTRIAL

PRODUTOS QUÍMICOS

PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

PRÉ-FILTRO PARA OSMOSE REVERSA

DERIVADOS DE PETRÓLEO

ESPECIFICAÇÕES

BOB	01	1	P	Y	N	
MODELO	MICRAGEM		ALTURA	MATERIAL	ACABAMENTOS	VEDAÇÃO
BOB	01	25	1	P = POLIPROPILENO A = ALGODÃO	X = O-RING 222/ FECHADO Y = ABERTO NAS EXTREMIDADES	N = NITRILICA S = SILICONE V = VITON
	03	50	2			
	05	75	3			
	10	100	4			

FILTROS BAG COM TECNOLOGIA FILBRAX

