

MANTAS FILTRANTES

Mantas em Fibra Sintética



Modelos

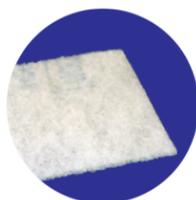
BP-15 / BP-25 / B-145S / B-290S / B-300 / B-560G



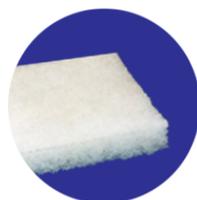
BP-15



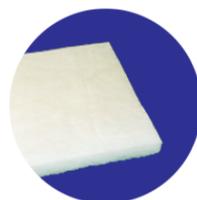
BP-25



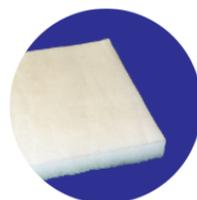
B-145S



B-290S



B-300S



B-560S

Meio Filtrante

Fibras em poliéster com espessuras variadas.

Características

As mantas sintéticas **BECKINS** são fabricadas em camadas sucessivas de fibras em poliéster com espessuras variadas e distribuídas de forma homogênea a fim de obter mantas com ou sem densidade progressiva.

Vantagens

- Grande capacidade de retenção e acúmulo de pó;
- Baixa perda de carga;
- Aproveitamento total do meio filtrante em sua profundidade (maior vida útil).

Principais Aplicações

- Pré-filtragem de tomadas de ar externo para sistemas de ar condicionado;
- Pré-filtragem para filtros finos e absolutos;
- Filtro final para motores de corrente contínua;
- Cabines de pintura;
- Condicionadores de ar.

Especificações Técnicas

	BP-15	BP-25	B-145S	B-290S	B-300S	B-560G
Espessura (mm)	25	40	10	20	18	23
Classe de filtragem (ABNT 16101)	G3	G4	G3	G4	M5	M5
Eficiência gravimétrica (%)	80	90	80	90	97	97
Densidade progressiva	Não	Não	Não	Sim	Sim	Sim
Perda de pressão inicial (Pa)	30	40	20	25	20	30
Perda de pressão final (Pa)	250	250	120	200	250	250
Retenção de pó (g/m ²)	300	320	250	340	360	420
Lavável	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Dimensões das bobinas (largura. x comprimento) Metros	1,5 x 20	1,5 x 20	2,0 x 20	2,0 x 20	2,0 x 20	2,0 x 20