

FILTROS PLANOS DESCARTÁVEIS

Filtros em Manta de Vidro - FGV

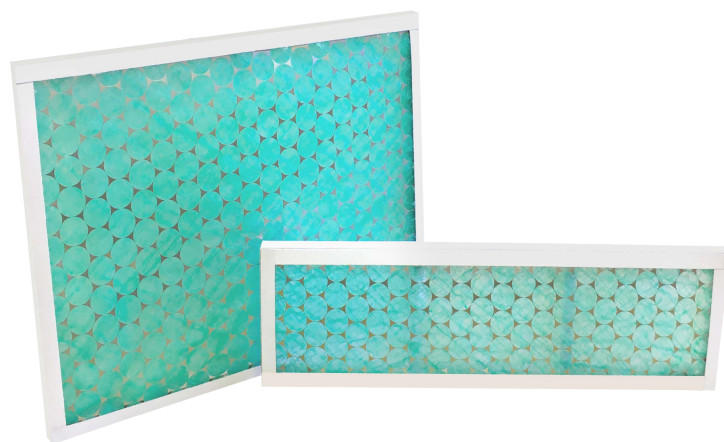
Os **Filtros Planos Descartáveis** LINTER FILTROS, modelo FGV, são fabricados com moldura em papelão encartonado e tela estampada de papelão ou tela perfurada para sustentação do elemento filtrante, o que garante maior resistência e estabilidade dimensional.

Modelo

FGV

Meio Filtrante

Manta em fibra de vidro contínua de densidade progressiva, não tóxica e alta capacidade de acumulação de pó.



Classificação de Filtragem

(Referente aos elementos filtrantes)

ABNT 16101:2012 - G3

ASHRAE 52.2 - MERV5 / MERV6

Vantagens

- Alta capacidade na retenção de particulado grosso;
- São fabricados em diversas dimensões e espessuras.

Principais Aplicações

- Tomadas de ar externo em sistemas de pressurização;
- Pré-filtragem em instalações de ar condicionado;
- Sistemas de exaustão seca de tinta em instalações de pintura;
- Aplicações que precisam obter proteção em particulado grosso.

Especificações Técnicas

Dimensões Nominais (pol.) L x A x P ⁽¹⁾	Dimensões Reais (mm) L x A x P ⁽¹⁾	Vazão (m ³ /h)	Perda de Carga	
			⁽¹⁾ Inicial (Pa)	Final (Pa)
12 x 12 x 2	295 x 295 x 45	800	40	180
12 x 24 x 2	295 x 595 x 45	1600	40	180
20 x 20 x 2	495 x 495 x 45	2200	40	180
24 x 24 x 2	595 x 595 x 45	3200	40	180

⁽¹⁾ Largura x Altura x Profundidade - Disponíveis na espessura 25 e 50 mm ⁽¹⁾ Velocidade: 2,5 m/s - Umidade relativa: 60%