

Filtros Plissados em Chapa

Os filtros de ar plissados fabricados pela **Airlink Filtros modelo AL-PL/CH**, são fabricados com o meio filtrante em manta de fibra sintética plissada, o que lhe garante grande superfície filtrante em relação à sua área frontal.

Fabricados com molduras metálicas galvanizada, alumínio ou inox, e o elemento filtrante estruturado com tela. Com alta capacidade de retenção de partículas, aliada à baixa perda de carga.

Classes de filtragem: G4 ou M5 (ABNT) NBR-16101:2012.

As principais aplicações:

- Pré-filtro em cabines de pintura;
- Central de ar condicionado em geral;
- Data center CPD;
- Sistema de ventilação em geral;
- Pré-filtragem para filtros finos e absoluto;
- Entrada do ar de motores elétricos;
- Cabines de pintura.



CARACTERÍSTICAS	G4 (ABNT)	M5 (ABNT)	DIMENSÕES MM	VAZÃO* m³/h
Eficiência DEHS (0,4µ)	35%	50%	300 x 600 x 95	2200
Eficiência DEHS Arrestance	94%	96%	500 x 500 x 95	3000
Perda de carga Inicial	60 Pa	80 Pa	500 x 600 x 95	3600
Perda de carga Final	200 Pa	250 Pa	600 x 600 x 95	4250

Dados referentes aos filtros padrões obtidos sob condições de teste com velocidade do ar 2,5 m/s

OBS: Para fabricação em outras medidas, consulte nosso departamento.