

FILTROS ABSOLUTO PLANO

Filtro de Classe: (EN 1822): E10 até U17. Temperatura máxima: 70 °C (padrão);

Elemento Filtrante: Microfibra de vidro plissado

Pressão Final de Operação: 600 Pascal

Moldura: Alumínio, Chapa galvanizada e Aço Inox.

Vedações: EPDM, Silicone, gel ou faca;



DESCRIÇÃO

Os filtros Absolutos planos SpeedAir PLV são fabricado com papel em, micro fibra de vidro plissado, Moldura em alumínio com tratameto de anodização, vedação de borracha, Classe de Filtragem E10 a U17, conforme EN 1822.

VANTAGENS

100% Testados garantindo a integridade
Eficiência inicial de 85 até 99,9999995% – EN1822; - Eficiência Global
Ideal para todas as situações que exijam alto nível de filtragem;

CARACTERÍSTICAS

Vazões: Podemos trabalhar com velocidades que variam entre 0,45m/s a 0,85 na face ou para filtros de alta vazão podemos trabalhar com velocidade de 1,28m/s com perda de carga inicial que variam entre 0,45 a 250Pa.

Precisa de ajuda? Entre em contato pelo telefone: (11) **5666-0412** ou pelo WhatsApp: (11) **9 9766-8212 • 9 9695-3740** • www.speedair.ind.br

FILTROS ABSOLUTO PLANO

Filtro de Classe: (EN 1822): E10 até U17. Temperatura máxima: 70 °C (padrão);

Elemento Filtrante: Microfibra de vidro plissado

Pressão Final de Operação: 600 Pascal

Moldura: Alumínio, Chapa galvanizada e Aço Inox.

Vedações: EPDM, Silicone, gel ou faca;



EFICIÊNCIA

- Filtros com alta eficiência, E-10 / E-11 / E12, eficiência de 85 a 99,5%,
- Filtros com alta eficiência, H13 / H14, eficiência de 99,95 a 99,995%.
- Filtros com alta eficiência, U15 / U16 / U17, eficiência de 99,9995 a 99,9999995%, para partículas de 0,1 a 0,3µ;
- Área efetiva por área de face: 24m²/m², para filtros de alta vazão
- 48m²/m²; Perda de carga final: 450 a 600Pa.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Classe	Dimensões (mm)	Vasão (M ³ /h) V:0,80 m/s	Perda de Carga Inicial (Pa)	Perda de Carga Final (Pa)
PLV-H13	H13	305X305X75	280	250	600
PLV-H13	H13	305X610X75	540	250	600
PLV-H13	H13	457X457X75	600	250	600
PLV-H13	H13	457X762X75	1000	250	600
PLV-H13	H13	457X915X75	1200	250	600
PLV-H13	H13	457X1220X75	1600	250	600
PLV-H13	H13	610X610X75	1070	250	600
PLV-H13	H13	610X915X75	1600	250	600
PLV-H13	H13	610X762X75	1330	250	600
PLV-H13	H13	610X1220X75	2140	250	600
PLV-H13	H13	1050X550X75	1660	250	600
PLV-H14	H14	305X305X75	280	250	600
PLV-H14	H14	305X610X75	540	250	600
PLV-H14	H14	457X457X75	600	250	600
PLV-H14	H14	457X762X75	100	250	600
PLV-H14	H14	457X915X75	1200	250	600

Precisa de ajuda? Entre em contato pelo telefone: (11) 5666-0412 ou pelo WhatsApp: (11) 9 9766-8212 • 9 9695-3740 • www.speedair.ind.br

FILTROS ABSOLUTO PLANO

Filtro de Classe: (EN 1822): E10 até U17. Temperatura máxima: 70 °C (padrão);

Elemento Filtrante: Microfibra de vidro plissado

Pressão Final de Operação: 600 Pascal

Moldura: Alumínio, Chapa galvanizada e Aço Inox.

Vedações: EPDM, Silicone, gel ou faca;



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Classe	Dimensões (mm)	Vasão (M³/h) V:0,80 m/s	Perda de Carga Inicial (Pa)	Perda de Carga Final (Pa)
PLV-H14	H14	457X1220X75	1600	250	600
PLV-H14	H14	610X610X75	1070	190	600
PLV-H13	H14	610X915X75	1600	250	600
PLV-H14	H14	610X762X75	1330	250	600
PLV-H14	H14	610X1220X75	2140	250	600
PLV-H14	H14	1050X550X75	1660	250	600
PLV-U15	H15	305X610X75	280	250	600
PLV-U15	H15	305X610X75	540	250	600
PLV-U15	H15	457X457X75	600	250	600
PLV-U15	H15	457X762X75	1000	190	600
PLV-U15	H15	457X915X75	1200	250	600
PLV-U15	H15	457X1220X75	1600	250	600
PLV-U15	H15	610X610X75	1070	250	600
PLV-U15	H15	610X915X75	1600	250	600
PLV-U15	H15	610X762X75	1330	250	600
PLV-U15	H15	610X1220X75	2140	190	600
PLV-U15	H15	1050X550X75	1660	250	600

- **Vazão informada para velocidade de face de 0,8m/s, para velocidade de 0,45m/s favor nos consultar**
- Item fabricamos sob medida.
- Entre em contato com nosso departamento comercial e solicite uma cotação.

FILTROS ABSOLUTO PLANO

Filtro de Classe: (EN 1822): E10 até U17. Temperatura máxima: 70 °C (padrão);

Elemento Filtrante: Microfibras de vidro plissado

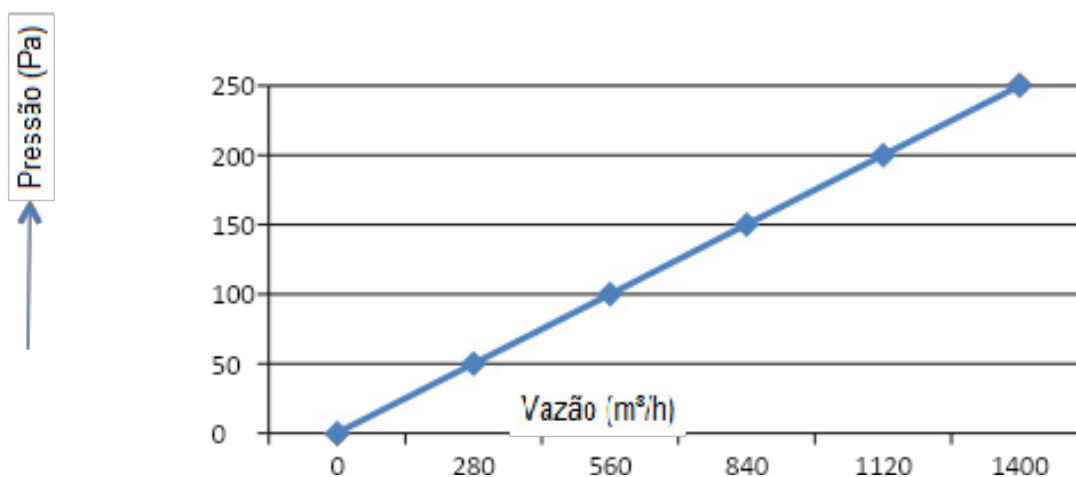
Pressão Final de Operação: 600 Pascal

Moldura: Alumínio, Chapa galvanizada e Aço Inox.

Vedações: EPDM, Silicone, gel ou faca;



TIPOS DE PERFIL



Plano - 75mm

Plano - Gel Lateral - 75mm

Plano - Gel topo - 80mm

Plano - 150mm

