

FILTROS MULTIBOLSA, COM MOLDURA DE POLIURETANO INJETADO, BOLSAS TERMO SOLDADAS

MEIO FILTRANTE
TOTALMENTE SINTÉTICO

EXCEPCIONAL VIDA ÚTIL

SOLDA ELETROTÉRMICA. GARANTE
AUTO-SUSTENTABILIDADE

OPÇÃO DE BOLSAS COM
SEPARADORES CÔNICOS

MOLDURA DE POLIURETANO
INJETADA JUNTO COM MEIO FILTRANTE



VPL / VPS 40 - Classe G4

VPL / VPS 50 - Classe F5

VPL 60 - Classe F6

VPL 80 - Classe F7

VPL 90 - Classe F8

VPL 95 - Classe F9

Classe de acordo com EN 779 e NBR 7256

CONSTRUÇÃO E VANTAGENS

Os filtros **VPL / VPS** são os únicos filtros multibolsas aceitos pelas novas tecnologias na proteção de máquinas rotativas e processos que necessitem de elevada eficiência, retenção, segurança e enorme capacidade de acumulação de pó, minimizando a necessidade de trocas frequentes, evitando gastos adicionais de paradas e mão de obra.

➔ **A moldura em poliuretano é injetada junto com o meio filtrante, oferecendo vedação total e maior resistência.**

➔ **Na opção com separadores cônicos a dinâmica e utilização do meio são totalmente otimizadas. Este tipo de construção impede que as bolsas se toques, evitando perda de pressão adicional.**

➔ **Eficiência de 40 até 95%, atendendo a qualquer faixa de necessidade.**

INSTALAÇÃO E MONTAGEM

O **Grupo VECO** oferece quadros para instalação dos filtros **VPL/VPS** tanto em plenuns como em dutos.

TESTE

Os filtros **VPL / VPS** são testados de acordo com a norma EN-779.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

VPS 40

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1435	593x593x360	5	3.400	40 Pa	93%
5FAM1436	593x593x360	6	3.400	35 Pa	Gravimétrica

VPS 50

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1535	593x593x360	5	3.400	50 Pa	55%
5FAM1536	593x593x360	6	3.400	45 Pa	

VPL 40

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1465	593x593x600	5	4.250	30 Pa	93%
5FAM1466	593x593x600	6	4.250	25 Pa	Gravimétrica

VPL 50

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1565	593x593x600	5	4.250	45 Pa	55%
5FAM1566	593x593x600	6	4.250	40 Pa	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

VPL 60

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1666	593x593x600	6	3.400	65 Pa	65%
5FAM1668	593x593x600	8	4.250	65 Pa	

VPL 80

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1866	593x593x600	6	3.400	85 Pa	85%
5FAM1868	593x593x600	8	4.250	85 Pa	

VPL 90

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1968	593x593x600	8	4.250	110 Pa	90%
5FAM2000	593x593x600	12	4.250	90 Pa	

VPL 95

CÓDIGO	Dimensões (AxLxP) (mm)	Nº Bolsas	Vazão (m³/h)	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
5FAM1969	593x593x600	8	3.400	140 Pa	95%
			4.250	180 Pa	
5FAM2002	593x593x600	12	4.250	160 Pa	

O ΔP Final recomendado para o uso adequado do sistema é de 250 Pa para o VPL / VPS 40 e 450 Pa para os demais. Contudo os filtros suportam ΔP superiores.

OBS. FILTROS ESPECIAIS PODEM SER FEITOS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO CLIENTE

Consulte a CCL para as necessidades de certificação e manutenção de Área Limpa, Equipamento de Fluxo Unidirecional (Laminar) ou de Segurança Biológica.



Fone / Fax: (19) 3787-3700
e-mail: veco@veco.com.br
www.veco.com.br



Fone / Fax: (19) 3787-3700
e-mail: veco@veco.com.br



Fone / Fax: (19) 3289-2035
e-mail: ccl@cclonline.com.br
www.cclonline.com.br



Fone / Fax: (19) 3289-8397
e-mail: cclfarma@cclfarma.com.br
www.cclfarma.com.br