

BOLSAS SOLDADAS, ISENTAS DE COSTURAS

ESPAÇADORES INTERNOS

TOTALMENTE SINTÉTICO ISENTOS
DE FIBRAS DE VIDRO

ECONÔMICO



FÁCIL MONTAGEM

PERMITEM TRABALHAR GRANDES VOLUMES
DE AR E BAIXA PERDA DE PRESSÃO

ALTO PODER DE ACUMULAÇÃO DE PÓ



APLICAÇÕES

Instalações em ar condicionado e ventilação em que é necessário alta eficiência aliada a um bom poder de acumulação de pó e baixa perda de pressão.

Muito utilizados como pré filtros de filtros **HEPA**, proporcionando total aproveitamento do meio filtrante

CONSTRUÇÃO E VANTAGENS

- ➔ Fabricados com meio filtrante 100% sintético especial.
- ➔ Espaçadores individuais das bolsas, que permite um direcionamento uniforme do ar em cada bolsa.
- ➔ O sistema eletrônico de solda das bolsas elimina todo e qualquer tipo de costura, proporcionando uma perfeita vedação e eliminando possíveis microfuros.

MOLDURA EM PLÁSTICO, AÇO GALVANIZADO OU INOX

O GRUPO VECO FABRICA MANÔMETROS DIFERENCIAIS DE COLUNA INCLINADA PARA MEDIDA DE PERDA DE PRESSÃO E NÍVEL DE SATURAÇÃO DOS FILTROS.

INSTALAÇÃO E MONTAGEM

O Grupo VECO oferece quadros para instalação dos filtros **MULTIPAK SONIC** tanto em plenuns como em dutos.

TESTE

Os filtros **MULTIPAK SONIC** são testados de acordo com a norma EN-779.

MULTIPAK SONIC 40 - 92% Classe G4 (Branco)

São utilizados como pré filtros de filtros de maior eficiência ou filtros em sistemas de ventilação de baixa criticidade. Neste modelo inclui solda térmica de alta resistência

Código	MULTIPAK SONIC 40	Nº Bolsas	Vazão m ³ /h	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
SFAM4003	593X289X600	3	1.700	34 Pa	92% Gravimétrica
SFAM4004	593X289X600	4	2.100		
SFAM4006	593X593X600	6	3.400		
SFAM4008	593X593X600	8	4.250	40 Pa	92% Gravimétrica
SFAM4103	593X289X300	3	1.700		
SFAM4104	593X289X300	4	2.100		
SFAM4106	593X593X300	6	3.400		
SFAM4108	593X593X300	8	4.250		

MULTIPAK SONIC 55 - 55% Classe F5 (Laranja)

Código	MULTIPAK SONIC 55	Nº Bolsas	Vazão m ³ /h	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
SFAM5003	593X289X600	3	1.700	50 Pa	55%
SFAM5004	593X289X600	4	2.100		
SFAM5006	593X593X600	6	3.400		
SFAM5008	593X593X600	8	4.250	60 Pa	55%
SFAM5103	593X289X300	3	1.700		
SFAM5104	593X289X300	4	2.100		
SFAM5106	593X593X300	6	3.400		
SFAM5108	593X593X300	8	4.250		

MULTIPAK SONIC 65% Classe F6 (Verde)

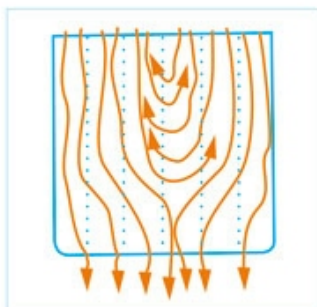
Código	MULTIPAK SONIC 65	Nº Bolsas	Vazão m ³ /h	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
SFAM6003	593X289X600	3	1.700	60 Pa	65%
SFAM6004	593X289X600	4	2.100		
SFAM6006	593X593X600	6	3.400		
SFAM6008	593X593X600	8	4.250	70 Pa	65%
SFAM6103	593X289X300	3	1.700		
SFAM6104	593X289X300	4	2.100		
SFAM6106	593X593X300	6	3.400		
SFAM6108	593X593X300	8	4.250		

MULTIPAK SONIC 85 - 85% Classe F7 (Rosa)

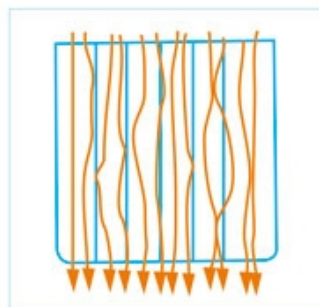
Código	MULTIPAK SONIC 85	Nº Bolsas	Vazão m ³ /h	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
SFAM8003	593X289X600	3	1.700	75 Pa	85%
SFAM8004	593X289X600	4	2.100		
SFAM8006	593X593X600	6	3.400		
SFAM8008	593X593X600	8	4.250	85 Pa	85%
SFAM8103	593X289X300	3	1.700		
SFAM8104	593X289X300	4	2.100		
SFAM8106	593X593X300	6	3.400		
SFAM8108	593X593X300	8	4.250		

MULTIPAK SONIC 95 - 95% Classe F9 (Amarelo)

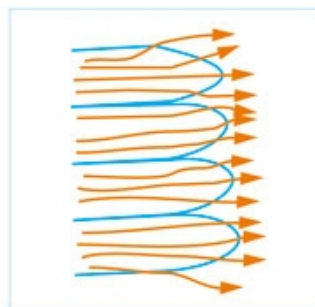
Código	MULTIPAK SONIC 95	Nº Bolsas	Vazão m ³ /h	ΔP Inicial Pa	Eficiência Média
SFAM9203	593X289X600	3	1.700	130 Pa	95%
SFAM9204	593X289X600	4	2.100		
SFAM9206	593X593X600	6	3.400		
SFAM9208	593X593X600	8	4.250	150 Pa	95%
SFAM9103	593X289X300	3	1.700		
SFAM9104	593X289X300	4	2.100		
SFAM9106	593X593X300	6	3.400		
SFAM9108	593X593X300	8	4.250		



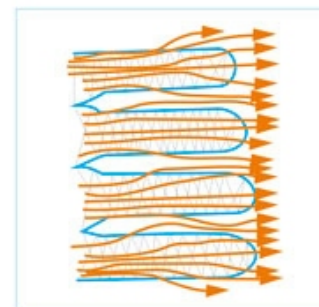
Bolsas Tradicionais
Com refluxo de ar



O desenho das bolsas proporciona total aproveitamento sem refluxo de ar



Filtros convencionais com grande número de bolsas.
Perda de área filtrante



Bolsa Sonic
Aproveitamento de toda área filtrante

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

O ΔP Final recomendado é de 250 Pa para o Multipak Sonic 40 e 450 Pa para os demais.
Contudo os filtros suportam ΔP superiores.

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