

PARA MAIS INFORMAÇÕES:
MAQUISPRAY

Rua Principal nº 9, Apartado 78
 A-do-Barbas
 2405-909 Maceira LRA
 Portugal
 Tel 244,775,171 / 2 | Fax 244,778,464
 info@maquispray.pt
 www.maquispray.pt



Previstas para la prefiltración de las partículas mas gruesas presentes en las centrales de tratamiento del aire, la eficacia de las bolsas Syntefil varia desde G3 hasta F5.

Las características técnicas de filtración son las presentadas en las fichas adjuntas (IF397- IF490 - IF596).

Montadas sobre un marco de acero galvanizado de 25mm de sección, se adaptan sobre los marcos tipo "universal". Poco voluminosas, disponen de una gran superficie filtrante.

> Consultarnos para cualquier bolsa de eficacia superior, fibra de vidrio o fibras sintéticas.

Este tipo de filtro è apropiado para a pré-filtragem das partículas maiores existentes nas centrais de tratamento de ar, a eficacia das bolsas Syntefil varia de G3 até F5. As características técnicas de filtragem são as apresentadas ns fichas anexas (IF-397 / IF-590 / IF596).

Montadas dentro de um quadro fabricado em aço galvanizado de 25mm de secção, adaptam-se sobre os marcos de forma universal.

Pouco volumosos, dispõem de uma grande superfície filtrante.

> Conculte-nos para qualquer bolsa de eficacia superior, fibra de vidro ou fibras sintéticas.

Datos técnicos / Dados técnicos

Velocidad de aire aconsejada Velocidade do ar recomendado	SynteFil 3 : 0,40 m/s SynteFil 5 : 0,40 m/s	SynteFil 4 : 0,40 m/s
Perdida de carga inicial Perda de carga inicial	SynteFil 3 : 25 Pa SynteFil 5 : 60-70 Pa	SynteFil 4 : 35-40 Pa
Perdida de carga final recomendada Perda de carga final recomendada	SynteFil 3 : 200-250 Pa SynteFil 5 : 250 Pa	SynteFil 4 : 200-250 Pa
Eficiencia ASHRAE gravimetrica Eficacia ASHRAE gravimétrica	SynteFil 3 : 80 % SynteFil 5 : 95 %	SynteFil 4 : 85 %
Eficiencia ASHRAE opacimetrica Eficacia ASHRAE opacimétrica	SynteFil 3 : 25 % SynteFil 5 : 45 %	SynteFil 4 : 35 %
Resistencia a la llama Resistencia ao fogo	SynteFil 3 : F1 SynteFil 5 : F1	SynteFil 4 : F1
Temperaturas Temperaturas de utilização	SynteFil 3 : 100°C SynteFil 5 : 100°C	SynteFil 4 : 100°C
EN 779 Euroclasse	SynteFil 3 : G3 SynteFil 5 : F5	SynteFil 4 : G4