

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



**La manta IF-596 es de finas fibras sintéticas. Es un media seco de alta eficiencia.**

**La manta IF-598 es de finas fibras sintéticas progresiva de poliéster y polipropileno. Las fibras están ligadas entre ellas gracias a un tratamiento PVC. La impregnación de un gel especial en toda la profundidad del media aumenta su eficiencia y su capacidad de retención. La manta IF-598 dispone de una malla de refuerzo y de protección en fibras de vidrio que recubre el lado salida del aire limpio y que aumenta su estabilidad.**

A manta IF-596 é fabricada com fibras sintéticas ultra finas. É uma manta filtrante seca de alta eficácia.

A manta IF-598 possui na sua composição fibras sintéticas progressivas de poliéster e polipropileno. As fibras estão ligadas entre elas devido a um tratamento PVC. A manta possui uma impregnação de um gel especial em toda a sua profundidade, aumentando a sua eficácia e a sua capacidade de retenção. A manta IF-598 dispõe de uma malha de reforço e de proteção em fibra de vidro, que cobre a face de saída de ar limpo e reforça a sua estabilidade.

## Datos técnicos / Dados técnicos

<b>Espesor/Espessura</b>	IF-596 : 20 mm	IF-598 : 20 à 23 mm
<b>Capacidad de retención</b> Capacidade de retenção	IF-596 : 400 g/m <sup>2</sup>	IF-598 : 500 g/m <sup>2</sup>
<b>Velocidad de aire aconsejada</b> Velocidade do ar recomendado	IF-596 : 0,7 m/s	IF-598 : 0,25 m/s
<b>Caudal específico por m<sup>2</sup></b> Debito por m <sup>2</sup>	IF-596 : 2 500 m <sup>3</sup> /hora	IF-598 : 900 m <sup>3</sup> /hora
<b>Perdida de carga inicial</b> Perda de carga inicial	IF-596 : 30 Pa	IF-598 : 35 Pa
<b>Perdida de carga final recomendada</b> Perda de carga final recomendada	IF-596 : 300 Pa	IF-598 : 450 Pa
<b>Eficiencia ASHRAE gravimétrica</b> Eficácia ASHRAE gravimétrica	IF-596 : 96 %	IF-598 : 98 %
<b>Eficiencia ASHRAE opacimétrica</b> Eficácia ASHRAE opacimétrica	IF-596 : 46 %	IF-598 : 49 %
<b>Classe DIN 43438</b>	IF-596 : F1	IF-598 : F1
<b>Norma EN 779 2002</b>	IF-596 : F5	IF-598 : F5
<b>DIN 24185</b>	IF-596 : EU 5	IF-598 : EU 5
<b>Peso por m<sup>2</sup>/Peso por mt<sup>2</sup></b>	IF-596 : 350 g	IF-598 : 600 g
<b>Dimensiones estandar IF-596 et IF-598</b> Dimensões standard	2,00 m x 20 m 1,00 m x 20 m	1,50 m x 20 m 0,50 m x 20 m