

FILTROS PARA AR PLEISSADOS FZ

CARACTERÍSTICAS

Os filtros modelo FZ estão elaborados por um meio filtrante de fibras sintéticas não tecidas, plissado, sustentado por uma chapa metálica, contido numa caixa de duplo papelão com corte e vinco, especialmente desenhada para oferecer as seguintes vantagens:

Grande rigidez estrutural pela sua parede dupla.

Alta eficiência de filtragem.

Baixa perda de carga

Grande superfície filtrante

Meio filtrante colado no contorno da caixa.

Conforme a Classificação UL Classe 2

AUTOEXTINGUÍVEL

Sustento aderido totalmente ao meio filtrante.

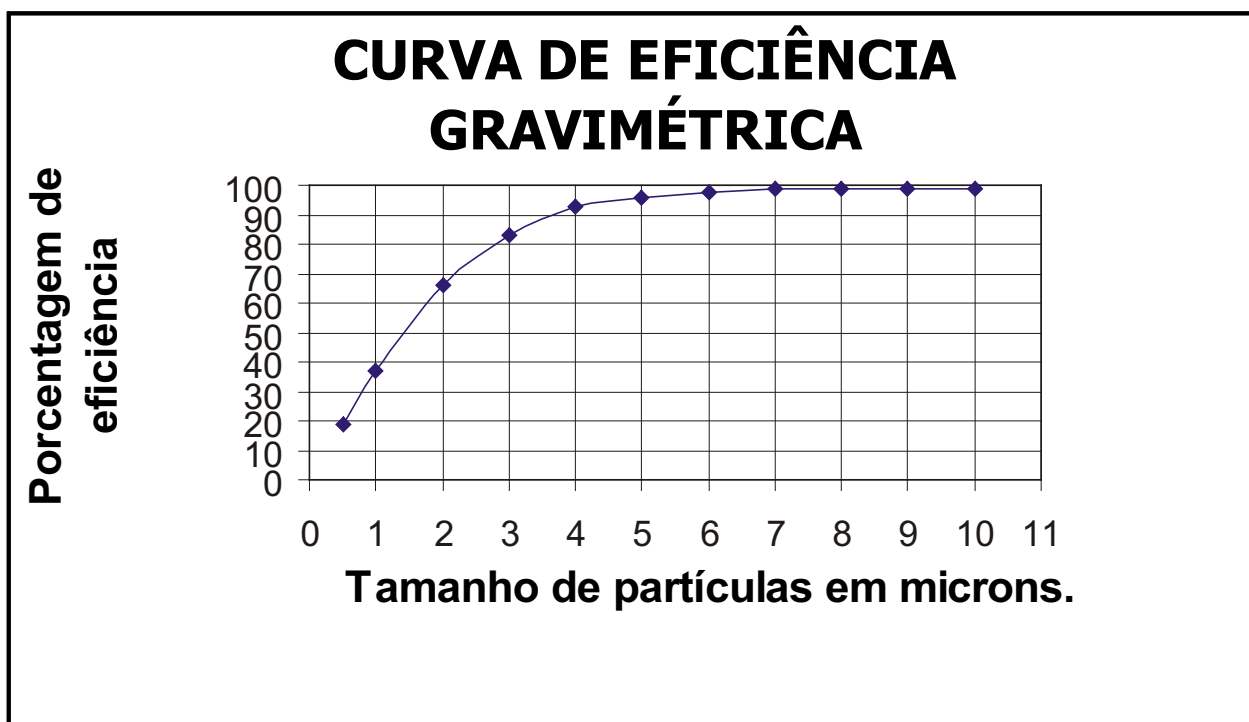


ESPECIFICAÇÕES

	FZ	SFZ
Eficiência Dust Spot ASHRAE 52.1.1992	25 – 30 %	45 – 50 %
Eficiência Gravimétrica ASHRAE 52.1.1992	93 %	97 %
Perda de carga inicial Mm Col/água a 500 FPM	7	9
Perda de carga final Mm Col/água a 500 FPM	25	25



DIMENSÕES	FZ1 Rel. Áreas Área filt	FZ 3 Rel. Áreas. Área filt	Caudal nominal a 500 FPM
20" x 20" x 2"	3 , 3 : 1 0,81 m ²	4 , 5 : 1 1,12 m ²	2400 m ³ /hour
25" x 20" x 2"	3 , 3 : 1 1,03 m ²	4 , 5 : 1 1,38 m ²	3000 m ³ /hour
24" x 24" x 2"	3 , 3 : 1 1,19 m ²	4 , 5 : 1 1,62 m ³	3400 m ³ /hour
20" x 20" x 4"	6,7 : 1 1,75 m ²		3000 m ³ /hour
24" x 24" x 4"	6,7 : 1 2,42 m ²		4250 m ³ /hour



Oferecemos modelos com características semelhantes em espessuras de 1"

