

グランパ・SP (セパレータ)

- 1 標準的なHEPAフィルタです。
- 2 $0.3\mu\text{m}$ の粒子を99.97%以上捕集できます。
- 3 気流によるろ材同士の接触は、波状のセパレータにより防ぐ構造です。

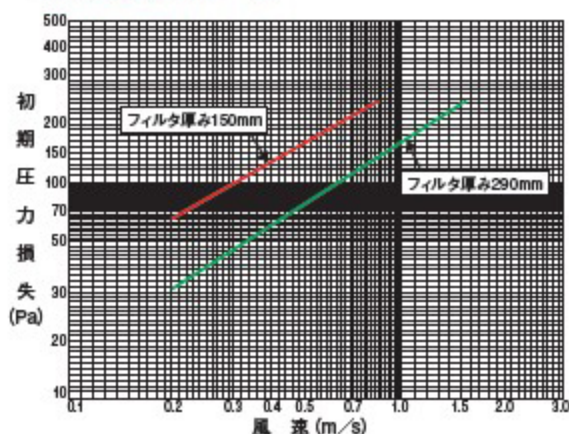


標準仕様(標準サイズ以外も製作します。)

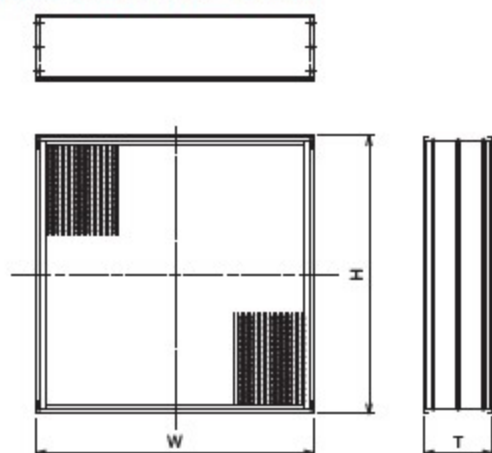
型 式	フィルタ厚み T (mm)	定格風量*1 (m^3/min)	標準サイズ W×H (mm)	製品重量 (kg)	捕集率 (% at $0.3\mu\text{m}$)	圧力損失 (Pa)	
						初期	最終
EA997PT-1	150	3.8	305×305	2.3	99.97以上	245	490
EA997PT-2		8.0	305×610	3.3			
EA997PT-3		17.0	610×610	5.5			
EA997PT-11	290	7.0	305×305	4.0			
EA997PT-12		14.7	305×610	5.8			
EA997PT-13		31.0	610×610	9.5			

●上記表中の製品重量は、外枠がアルミニウムの場合です。

初期圧力損失データ



外形寸法図(アルミニウム枠)



構成材料

項 目	構成材料
フレーム	アルミニウム・合板
ろ 材	ガラス繊維
セパレータ	アルミニウム
シール剤	特殊接着剤
パッキン	合成ゴム

使用条件

項 目	性 能
常用温度	60℃
最高使用温度	80℃
最高使用湿度	セパレータ (アルミニウム) 95%RH

※1) 定格風量は、フィルタ厚み150mmで0.84 m^3/s 、290mmで1.54 m^3/s の風速で算出(風速はフィルタ枠を除く面風速で算出)