



HEPA〈低圧力損失型〉セパレータレス仕様

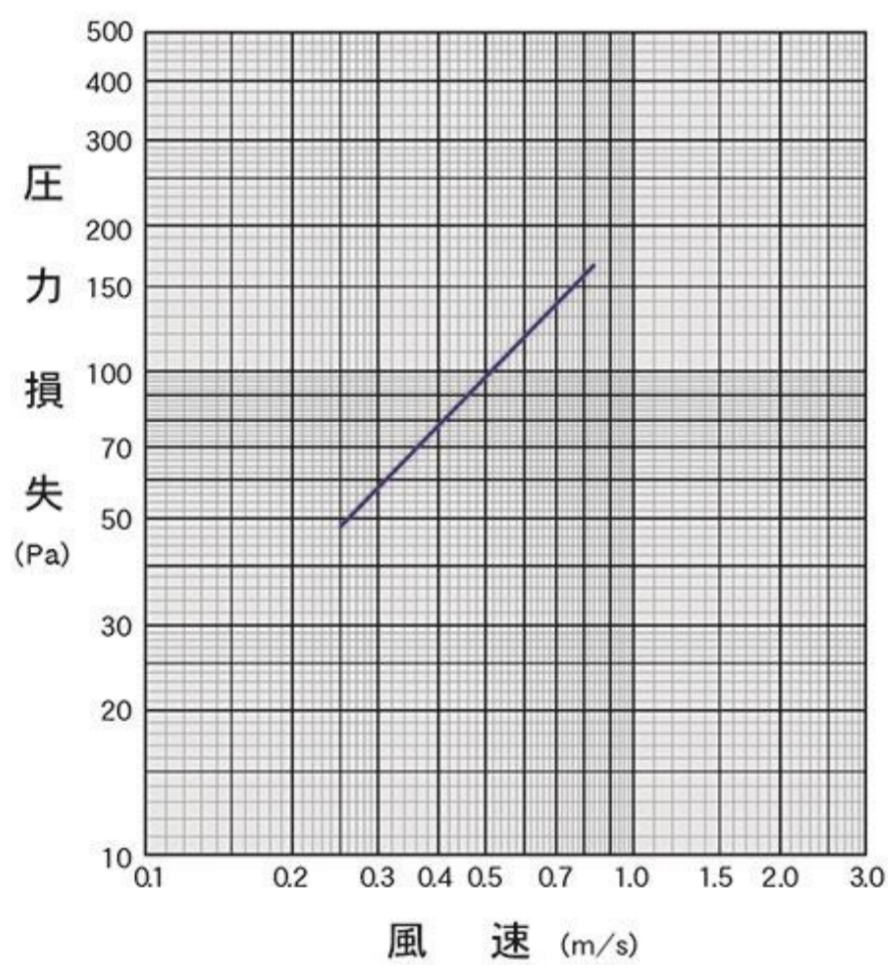
VQタイプ

99.97% at 0.3 μ m

0.3 μ m粒子に対して、捕集率99.97%以上^{※1)}を
保証しているHEPAフィルタです。
VH型に比べ低圧力損失で省エネ設計、騒音対策
が可能。各種機器用にも最適です。

※1)99.99%のスクリーンテストにも対応できます。

風速と圧力損失の関係



標準仕様

型 式	外形寸法 (mm) (H×W×D)	定格風量 ^{※2)} (m ³ /min)	質 量 (kg)
VQ-100-110	500× 500×66	11.0	2.5
VQ-100-170	610× 610×66	17.0	3.5
VQ-100-210	610× 760×66	21.0	4.0
VQ-100-260	610× 915×66	26.0	5.0
VQ-100-350	610×1220×66	35.0	6.5

ユニット仕様

構 成 品	外 枠	アルミニウム (A)	
	フェースガード (流出側)	アルミニウム	
	ろ 材	ガラス繊維	
	シ ー ル	ウレタン樹脂	
	ガスケット	合成ゴム	
性 能	捕 集 率	0.3 μ m にて 99.97%	
	圧 力 損 失 (定格風量時 ^{※2)})	初期	167 Pa
		最終	294 Pa
	最高使用温度	60℃	
最高使用湿度 (結露しないこと)	95%RH		

※2)定格風量は、0.84 m/s の風速で算出 (風速はフィルタ枠を除く面風速で算出)。