



- 高撥水性
- 由於過濾材料使用 PTFE，具有很高的抗濕性，並可在高濕度條件下使用。
- 其耐活性氣體、藥品蒸氣性等，高於一般型（玻璃纖維紙）。

撥水性超高性能過濾器

ECHOLTER—NPT

效率 99.9995% 以上 (0.15 μ mPAO 計數法)

標準規格

過濾材料：PTFE 膜 (polyester laminate)

分隔片：不銹鋼

密封材料：矽類特殊接著劑

外 框：不銹鋼

墊片：矽棉 (單側黏貼)

連續使用最高溫度：80°C

最高使用濕度：100%RH (非結露狀態)

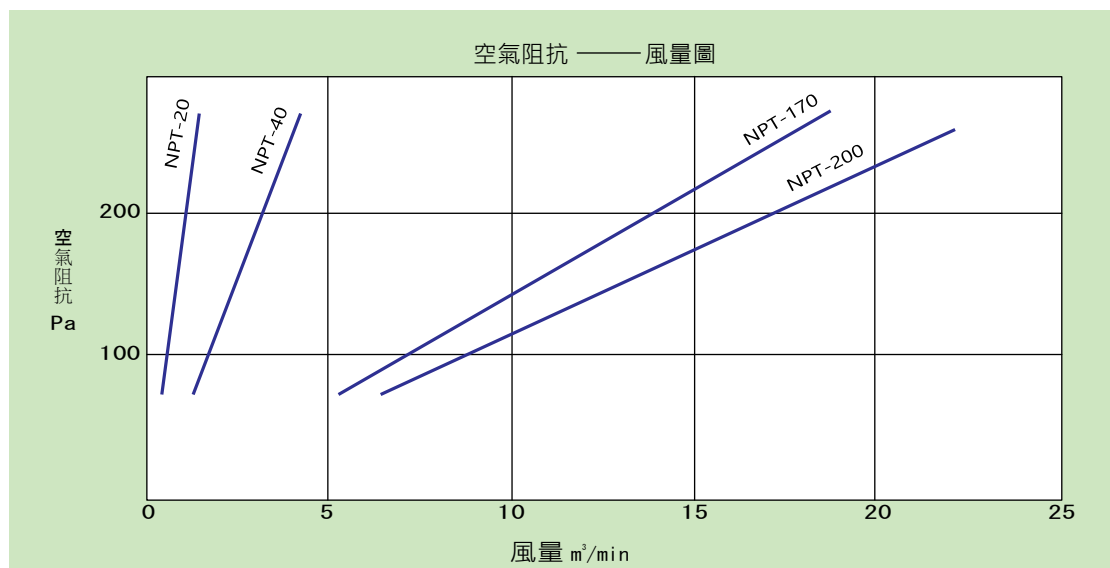
空氣阻 抗：使用初期 249Pa 以下

更換時 498Pa

標準規格

型 式	標準風量 m^3/min	外 形 尺 寸 mm			重 量 kg
		高	寬	厚	
NPT-20	1.5	203	203	150	2.2
NPT-40	4	305	305	150	4.3
NPT-170	17	610	610	150	12.5
NPT-200	21	610	762	150	15.0

性能





是最標準的 HEPA 過濾器。對包括半導體在內的科技產業、食品等生物產業的無塵室、生技無塵室與相關設備而言，是不可或缺的終極過濾器(final filter)。(可掃描測試品)

高性能 HEPA 過濾器

ECHOLTER NS 型

效率 99.97%以上(0.3 μ mPAO 計數法)

標準規格

過濾材料: 耐水性玻璃纖維紙
 分隔片—: 紙 (K) 鋁 (A) 不銹鋼 (S)
 密封材料: 聚氨酯類特殊接著劑
 外框: 合板 (W) 不銹鋼 (S) 鋁 (A)

墊片(gasket): Neoprene sponge (單側黏貼)
 連續使用最高溫度: 80°C
 最高使用濕度: 85% (分隔片—K)、100%(A)
 (非結露狀態)
 空氣阻抗: 使用初期 249Pa 以下
 更換時 498Pa

標準規格

型 式	標準風量 m ³ /min	外形尺寸 mm			重量 kg
		高	寬	厚	
NS-20※	1.5	203	203	150	1.4
NS-40※	4	305	305	150	2.6
NS-70※	7	305	305	292	5.2
NS-110※	11	500	500	150	5.3
NS-170※	17	610	610	150	6.8
NS-200※	21	610	762	150	8.3
NS-250※	25	610	915	150	9.0
NS-150※	15	610	305	292	7.8
NS-300※	32	610	610	292	13.7
NS-400※	40	610	762	292	17.2
NS-500※	50	610	915	292	19.3

※	外框	分隔片	重量
無	合板	紙	顯示值
WA	合板	鋁	× 1.03
AK	鋁	紙	× 0.85
AA	鋁	鋁	× 0.88
SA	不銹鋼	鋁	
SS	不銹鋼	不銹鋼	

性 能

