

技術規格: **IQAir® Dental Series NE**

一般規格	
電源需求	100-120 V, 50/60 Hz
耗電量 *	1: 27, 2: 53, 3: 92, 4: 121, 5: 154, 6: 220 Watt; Standby: <1 Watt
尺寸 (無 / 含外箱)	H 71 x W 38 x D 41 cm / carton 1: H 84 x W 43 x D 45 cm; carton 2: H 32 x W 33 x D 33 cm
重量 (無 / 含外箱)	21 kg / 26 kg
輸出風量 (含濾網) *	1: 70, 2: 130, 3: 220, 4: 290, 5: 340, 6: 510 m³/h
音量/輸出量 **	L _{PA} 1: 25, 2: 36, 3: 44, 4: 50, 5: 54, 6: 59 dB(A); L _{WA} 1: 35, 2: 46, 3: 54, 4: 60, 5: 64, 6: 69 dB(A)
風扇馬達	離心式，後傾式，散熱保護裝置，可長時間不停機運轉
控制面板	4鍵觸摸面板與16字符2行液晶顯示器
進風口	機器下方低座雙弧形處
出風口	機器上方320° 平均擴散
主機顏色 / 鎖臂顏色	灰色 / 白色
外殼材質	防氣化，耐衝擊，耐紫外線 ABS材質
效能	
總系統效率 (已認證)	≥ 99.97% 懸浮粒子 ≥ 0.3 µm (依不同風速個別測試)
空氣輸出 (已認證)	有 (所有已安裝的濾網做個別測試)
密度測試	有 (100%不漏風測試)
濾網規格	
前置濾網	GC HEPA Pre-Filter H11 (S) 功能：控制粗、細和超細懸浮粒子，保護後續的過濾器 媒介：非織造玻璃微纖維高效過濾網 效能：≥99% at ≥ 0.3 µm (class H11) 面積容量：2.8 m²
氣體與異味濾網	Dental Cartridge Filter Set 功能：控制廣範不同類型的化學物質或特定化學物質和氣味。 媒介選擇： Dental Pro: 5.0公斤顆粒狀浸漬活性炭(2 x AC/4-S); 活性炭及浸漬氧化鋁 (2 x AC/4 + IA/4) Dental Hg: 5.0公斤顆粒狀浸漬活性炭(AC/4-S)
後置濾網	GC Post-Filter Sleeve Set 功能：控制細，超細顆粒物濾網。 媒介：帶靜電玻璃纖維 面積容量：0.5 m²
功能	
顯示語言	4 種語言供選擇：英，法，德，西班牙。
風量設定	6
智慧型濾網壽命偵測	有 (監測個別濾網的使用量)
濾網壽命狀態顯示 LEDs	3
先進定時器	有 (可設定運轉時段及天數)
先進風速選擇設定	有 (可在兩個時段設定不同風速)
可調整濾網顆粒的負載量	3 (大顆粒、化學物質及超細懸浮粒子)
附配件	遙控器 (含電池)，電源線，輪子，性能測試鑑定書。
選購配件	VMF 壁掛架， PF40 粗顆粒前置濾網， InFlow, VMInFlow&OutFlow 風口連結模組 FlexVac & VMFlexVac 移動式與壁掛式污染源頭捕捉配備。
電器安規認證	IEC/IECEE (CB-Scheme), UL, CSA, BSMI

All technical specifications are subject to change without prior notice.

* per fan speed measured at 120V, 60Hz : tolerance ± 10% (± 10 m3/h)

** tolerance : ± 3db (A)