



能於(香港)政府醫院內購買到的醫療級淨化設備

Blueair 特點

>> Blueair 空氣淨化器能幫助哮喘患者，過敏人群減輕哮喘痛苦緩解過敏症狀，增強人們呼吸健康和保持良好的生理狀態。

>> Blueair 品牌於 1996 年在瑞典創立，並迅速贏得技術創新、高性能、高品質的名聲，通過美國家用電器製品商協會 AHAM 對 Blueair 產品及其他 172 種同類產品之品牌進行 CADR“Clean Air Delivery Rate”測試，Blueair 產品具有最高的淨化效率值！

(美國家用電器製造商協會(AHAM)，為全球空氣淨化器行業公認的空氣淨化指標權威檢測機構。其每季度檢測資料，見 www.cadr.org。)

>>Blueair 專利的 HEPAsilent 過濾技術能夠讓氣流輕易的通過過濾網，運轉起來非常安靜，風機不必需要很強的動力來驅使空氣通過濾網，這樣濾網能以較低的空氣阻力來過濾大量的帶污染物空氣。機殼的設計也都秉持這個原則，採用能隔音的合金鋼製成，來取代容易變質、產生噪音的塑膠材質。它通過了國際相關安全認證和國家電子資訊產品安全性能檢測。

>>Blueair 瑞寶空氣淨化器獲得 ETL、S、CE 國際安全認證，美國能源部能源之星“Energy Star”認證，“FDA”美國食品和藥品管理局認證。中國室內裝飾協會檢測認證。

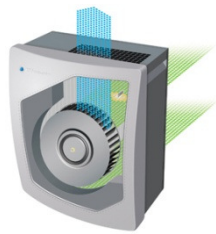
>>瑞典 Blueair 空氣淨化器可以有效的去除空氣中的污染物及異味，並可產生大量負氧離子，明顯改善你的生活環境，讓你呼吸到如同原始森林中清新、純淨的空氣。幫助過敏人群、哮喘患者改善症狀，保障人們呼吸健康。故它也是北美 Health & Wealth 協會推薦產品。





Blueair 工作原理:

- (1) 空氣由一個極安靜的風扇吸入到淨化區
- (2) 空氣中的粒子經過高壓離子發生器的電離作用而帶電，然後經過 Blueair 特有的集成式濾網而被吸附和過濾
- (3) 清淨健康的空氣由出風口排出



270E

 **Clean Air is a human right!**
Authorized Dealer



Blueair 空氣淨化原理

* HEPASilent 專利 3 層設計超高效過濾網(少於 0.1 微米) :

它能夠過濾 99.7%以上 0.1 微米級的細小顆粒。(註: 一般市面上空氣清新機之 HEPA 過濾網只能有效過濾 0.3 微米級的細小顆粒)。

由於空氣中的大部分固體污染物的體積都在此尺寸 0.1 微米之上，所以 Blueair 之 HEPA 可濾除大多數的細菌、花粉孢子、二手煙等煙霧和塵埃。而配合特設之"冷觸媒"使用，更可自然殺菌和清除各種病毒。濾網是由 100%環保物料無毒聚丙烯製造，被丟棄時，它在腐化分解後會變成無害的二氧化碳和水，絕不污染地球。

瑞典 Blueair: 0 缺點之完美傑作

Blueair 一次性過濾效果:

0.1 微米級的細小顆粒: 99.7%

0.3 微米級的細小顆粒: 100%

0.5 微米或以上級的細小顆粒: 100%

(註: 一般市面上空氣清新機只會告訴大家其過濾效果達 9x.xx%, 但卻不會解釋於什麼條件下及經過多少次過濾才得出其效能。)

* 冷觸媒的作用:

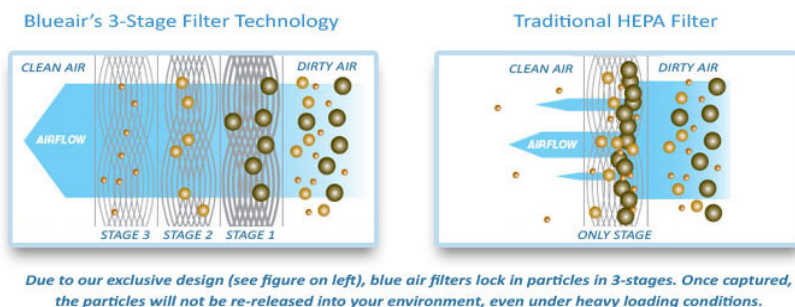
特別適合於新裝修的居室和有孕婦、兒童、老人的家庭，冷觸媒又稱低溫觸媒，是甲醛剋星，它對於甲醛和苯有極強的清除能力。冷觸媒的原理是催化氧化，觸媒成分在該過程中起介質作用，其成分不會變化，可以無需任何處理而長期使用。有效預防嬰幼兒、青少年免疫力下降和白血病發生，確保孩子身體、智力健康發育；有效預防孕婦流產、胎兒畸形和呼吸道疾病的發生，增強孕婦免疫力，確保胎兒正常發育。

* SmokeStop 專利"改性活性炭":

Blueair 經過特殊處理的"改性活性炭"完全不同于普通活性炭的簡單吸附原理。它可以通過化學作用強效清除(分解及吸附)家居及辦公室中常見的甲醛、TVOC、苯、氨、異味、煙味、廚房油煙味、油漆味、膠水味以及氮氧化合物、二氧化硫、硫化氫及影印機產生之臭氧(Ozone)等有害氣體，其"改性活性炭"之使用有效期更是普通活性炭的幾倍。

* 釋放達到每秒 300 萬個的負離子:

負離子很容易與空氣中帶正電的煙霧、粉塵、黴變異味等懸浮粒子產生中和作用，使之沉澱降落，從而達到清新空氣、營造森林般生活環境的目的；淨化機產生的電離子與中性分子相結合，被氧氣獲得，形成了負氧離子。負氧離子能夠中和乳酸、均衡大腦血清素的濃度，抑制壓力荷爾蒙和疲勞物質的分泌，緩和神經緊張和急躁感，使人體充滿活力；Blueair 淨化機還可以過濾清除臭氧，安全可靠。



能於(香港)政府醫院內購買到的醫療級淨化設備

Blueair 總結:

空氣淨化:

- > 高效清除臭氧, 甲醛, 有機揮發物和苯
- > 殺滅細菌、病毒、蟻蟲
- > 濾除花粉、寵物毛屑等過敏源
- > 清除煙味、異味及一氧化碳、二氧化硫等有害氣體
- > 明顯改善咳嗽、嘔嚏、哮喘和過敏等症狀
- > 負離子舒緩壓力，緩和神經緊張，改善睡眠



瑞典國寶級空氣淨化機 榮獲歐洲最佳設計獎

- 環保合金鋼機身 經久耐用,杜絕二次污染
- 愛爾蘭醫療級過濾網 清除 0.1 微米以上 99.97%過敏病原體
- 冷觸媒精華 持久高效分解 98%甲醛、TVOC 等裝修污染物
- 德國 EBM 超靜音電機 迴圈風量為同類電機 3-6 倍
- 國際 AHAM 權威認證 淨化效率(CADR 值)全球領先
- 歐洲頂級品質保證 5 年超長整機保修(國際)
- 香港頂級品質保證 首年整機保修(全包零件)及終身整機保修
- 美國環保局"能源之星"認證 同類產品更節能
- 環保過濾網設計 絕不梁污地球

世界級專業品牌, 完美設計, 效能卓越, 權威認證



Blueair 產品:



DIGITAL



	270E
Country	Sweden
Assembly	China
Machine Parts	Sweden
Model	270E HS and 270E SS
Type	Table or Floor Stand is available
Service Area	210 ft.2 (US AHAM - CADR Test) 320 ft.2 (Maintain min. 3 ACH purify)
Power Consumption (W)	20 - 50
Voltage	220V - 230V / 50Hz
Dimension (H / W / D)	21 x 17 x 10 inch
Weight (kg)	11.3 kg
Colour	White with Light Grey edge
Casing Material	Metal with noise insulated paint
Noise Level (dB)	43dB / 37dB / 29dB (H / M / L)
Functions	bacteria and virus kill, smoke & dusts removal, VOC, HCHO, Benzene & bad odor removal
Ionization System	Patented - To increase the HEPA filter efficiency
Ozone	No Ozone Emission
Remote Controller	DIGITAL Remote Controller
Timer setting	Programmable Timer Setting
Programmable	Control time for On and Off
IAQ Sensor	2 Air Sensors (TVOC & Dust Sensor)
Filter Replace	LCD Indication
Air Flow Direction	Air Intake: Back Air Outlet: Top
Speed Control	82 / 117 / 141 (cfm) 137 / 196 / 236 (m3/h) (Speed 1 / 2 / 3)

Filter	HS = with HEPASilent Filter / SS = with SmokeStop Filter
HEPASilent Filter	Remove fine dust, smoke, mould spore and dust mite. Remove Bacteria & Virus
SmokeStop Filter	With HEPASilent feature added extra Carbon & Catalyst. Stronger odor and toxic gas remove: VOC, HCHO, Benzeen
Filter Replacement	12 months (12 hrs operation / day) / 18 months (8 hrs operation / day)
Filter Set	1 Pec.
Movable Roller	No
Environmental Friendly:	YES: All Blueair's filter will not create harmful by-products when decompose
Certificate	CE / Energy Star / Sweden Design Award
Testing Report	US AHAM - CADR Test: Smoke 135, Dust 135, Pollen 135
	CADR test results are recognized as accurate and impartial by the EPA U.S. Environmental Protection Agency and the Federal Trade Commission and the American Lung Association.
Award	"Energy Star" by US EPA & US Department of Energy
	US FDA Approved
	US Health and Wealth Association recommend
	Sweden Design Award