

TECHNICKÝ LIST

AIR TOWER

AIR TOWER je moderná čistička vzduchu so zameraním na efektivitu a dokonalú čistotu vzduchu. Vďaka jednoduchému dizajnu v severoeurópskom štýle sa hodí do každého interiéru. Celý vzduchový kanál je uzavretý, čo spolu s 360-stupňovým rýchlym prívodom vzduchu a výstupom vírivého obehu zvyšuje účinnosť jednorázovej filtrácie zariadenia.

AIR TOWER je vybavená 360-stupňovou kruhovou integrovanou účinnou kompozitnou filtračnou mriežkou, vymeniteľným UV-C svetlom s fotokatalýzou a plazmovým ionizátorom, modulom 3-vrstvovej filtrácie, sterilizačným systémom a duálnym režimom aktívneho a pasívneho čistenia. Tieto prvky spolu s vysoko presným senzorom častíc PM 2,5 a pachovým senzorom TVOC vo vnútri zabezpečujú dôkladnejšie a úplnejšie čistenie vzduchu.



AIR TOWER je schopná vytvoriť viac ako 10 miliónov záporných iónov na cm³ (testované 20 m od výstupu vzduchu) a rovnaké množstvo pozitívnych iónov (testované 20 cm od výstupu vzduchu). Efektívnosť zariadenia voči mikrobiologickému znečisteniu dosahuje hodnotu viac ako 99%. Hlučnosť sa pohybuje v rozmedzí od 35 dB do 64 dB (max) a prevádzkový režim zabezpečuje mobilná aplikácia (WIFI).

Celkovo je AIR TOWER kvalitné a výkonné zariadenie, ktoré bude skvelým prínosom pre zdravie a pohodu vo vašom prostredí. S jednoduchým ovládaním a možnosťou pripojenia k mobilnej aplikácii budete môcť AIR TOWER ovládať kedykoľvek a kdekoľvek.

TECHNICKÝ LIST

AIR TOWER

Výhody:

1. Vysoko efektívna čistiaca schopnosť: Air Tower má mnoho integrovaných filtrov a technológií, ktoré umožňujú zabezpečiť vysokú účinnosť pri odstraňovaní nečistôt, baktérií, vírusov a alergénov z ovzdušia.
2. Vynikajúci design: S moderným a elegantným dizajnom v severskom štýle je Air Tower nielen funkčným, ale aj esteticky príjemným doplnkom do každého interiéru.
3. Jednoduché ovládanie a mobilná aplikácia: Air Tower má jednoduché a intuitívne ovládanie, ktoré umožňuje ľahkú manipuláciu s nastavením a režimom prevádzky. Aplikácia umožňuje diaľkové ovládanie a monitorovanie stavu zariadenia.
4. Vysoký výkon: Air Tower dokáže pokryť plochu až 100 m² a dosahuje vysoké hodnoty CADR2 skóre. Okrem toho je schopná produkovať množstvo záporných iónov, ktoré majú priaznivý vplyv na zdravie a pohodu.
5. Pokročilé technológie: Air Tower je vybavená niekoľkými pokročilými technológiami, ako napríklad UV-C sterilizácia, fotokatalytická oxidácia a plazmový ionizátor, ktoré zvyšujú jej účinnosť pri čistení vzduchu.
6. Vysoká spoľahlivosť a životnosť: Air Tower je vyrobená z kvalitných materiálov a má robustnú konštrukciu, čo zaručuje jej spoľahlivosť a dlhú životnosť.

TECHNICKÝ LIST

AIR TOWER

Vlastnosti:

Názov	AIR TOWER	CCM pevné častice	P4
Rozmery	Ø330 mm*640 mm	CCM plynne znečisťujúce látky	F3
Hmotnosť	9.85 kg	CADR2 skóre (Formaldehyd, benzén, VOC)	425 m3/h
Napätie	DC24V	Záporné ióny	> 10 miliónov/cm ³ (testované 20 cm od výstupu vzduchu)
Oblasť pokrytia	80-100 m ²	Pozitívne ióny	> 10 miliónov/cm ³ (testované 20 cm od výstupu vzduchu)
Filtračný systém	Vysoko efektívny kompozitný filter, UV - C + fotokatalýza, plazma	Efektívnosť voči baktériám a vírusom	> 99%
CADR2 skóre (prach)	608 m ³ /h	Hlučnosť	35 dB- 64 dB (max)

Oblasť použitia

AIR TOWER je vhodná pre použitie v rôznych typoch interiérov, ako sú napríklad byty, rodinné domy, kancelárie, hotely, reštaurácie, nemocnice, školy, salóny krásy, fitness centrá a ďalšie. Je navrhnutá tak, aby účinne a úplne čistila vzduch od rôznych znečisťujúcich látok, baktérií, plesní a vírusov, čo ju robí ideálnou pre použitie v miestach s vysokým počtom ľudí a v miestach, kde je potrebné zabezpečiť kvalitnú a zdravú atmosféru.



Kontakt:
IQ CAPITAL, s.r.o.
Lazovná 53
974 01
Banská Bystrica
[Info@iq-capital.eu](mailto:info@iq-capital.eu)