

GPS-FC48-AC TM



Opis Produktu





GPS-FC48-AC to automatyczny, bezobsługowy, dwubiegunowy system jonizacji zaprojektowany do obsługi max 8100 m³/h przepływającego powietrza. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o wielu opcjach montażu, w tym przy wlocie wentylatora, wewnętrznej ścianie kanału lub wewnętrznej podłodze kanału. Całkowicie kompozytowa i wykonana z włókna węglowego konstrukcja pozwala na montaż produktu w środowiskach korozyjnych.

Funkcje Standardowe

Uniwersalne napięcie wejściowe, wbudowany włącznik / wyłącznik, programowalny cykl automatycznego czyszczenia, lampka kontrolna plazmy, styki alarmowe, magnesy ułatwiające instalację i wymienne emitery szczotek z włókna węglowego. *

* Testy cyklu życia nie wykazały mechanicznej degradacji szczotek z włókna węglowego z powodu powtarzających się cykli czyszczenia

Korzyści

-  **Redukcja cząstek i kontrola dymu**
-  **Neutralizacja zapachów poprzez rozkład związków LZO (VOC)**
-  **Wyliminowane patogeny (wirusy, bakterie, pleśń)**
-  **Oszczędność energii o 30% dzięki zmniejszeniu poboru powietrza na zewnątrz nawet o 75%, redukcja strat ciśnienia dzięki utrzymywaniu cewek w czystości, nie wymaga konserwacji!**

Zasilanie	24-240 V
Natężenie	0.41A do 0.041A
Moc	10 W
Częstotliwość	50/60 Hz
Ilość generowanych jonów "+" i "-"	>400 mln jonów/cm ³ /sec
Przepływ powietrza (max)	0 do 8100m ³ /h
Temperatura/ wilgotność pracy	-30°C - 90°C
Rozmiar/Waga	29 cm x 4.75 cm x 16 cm/0.9 kg
Maksymalne obciążenie styku alarmowego	250V/1A
Certyfikacja/ Zgodność	CE, UL, cUL, UL 867, OSHPD (OSP), IAQP



UL 867 Certified



Instalacja

Przeznaczony do instalacji przed wlotem wentylatora lub wewnątrz kanału wentylacyjnego.

Przykłady zastosowań

Biura – Urzędy	Akademiki	Palarnie
Szkoły - Żłobki	Domy opieki	Bary - Restauracje
Przychodnie –	Weterynarze	Tramwaje - Autobusy
Publiczne toalety	Laboratoria	Produkcja

