

Caratteristiche



- Tecnologia Kleenfan con ventilazione ad effetto disinfettante fotocatalitico. I raggi UV-A, provenienti dal led a lunga durata, agiscono sul biossido di titanio della turbina per generare le Reactive Oxygen Species (ROS) che, attraverso reazioni di ossidazione/riduzione, eliminano un'ampia gamma di microrganismi patogeni (virus e batteri). Mineralizza la maggior parte degli inquinanti presenti nelle aree urbane prodotti dai veicoli e dall'industria (quali NOx, SOx, COx, formaldeidi, VOC. etc.).
- Progettata specialmente per essere installata su varchi di celle frigorifere e congelatori.
- Struttura autoportante del vano in lamina di acciaio zincato, rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie. Altri colori o acciaio inossidabile sono disponibili su richiesta.
- Ampia griglia di aspirazione sfaccettata che evita una manutenzione eccessiva. Disponibile anche con griglia piatta di aspirazione microperforata, più elegante per porte commerciali dove non si necessita di riscaldamento.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- Ventilatori centrifughi EC a doppia aspirazione azionati da un motore a rotore esterno, a bassa rumorosità, con efficienza dei ventilatori a bassissimo consumo.
- Tipo "A" senza riscaldamento, solo ventilazione. Advanced Plug&Play control.
 Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door
 contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro
 Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)
- Includes varnishing on the PCB to protect it from corrosion.

Specifiche

50Hz

In sola ventilazione			
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	
KECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8	
KECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8	
KECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8	
KECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8	
KECM 3000 A FC	5520	2,5-3,8	
KECG 1000 A FC	2700	3-4,2	
KECG 1500 A FC	3600	3-4,2	
KECG 2000 A FC	5400	3-4,2	
KECG 2500 A FC	6300	3-4,2	
KECG 3000 A FC	7200	3-4,2	

60Hz

In sola ventilazione			
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	
KECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8	
KECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8	
KECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8	
KECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8	
KECM 3000 A FC	5520	2,5-3,8	
KECG 1000 A FC	2700	3-4,2	
KECG 1500 A FC	3600	3-4,2	
KECG 2000 A FC	5400	3-4,2	

KOOL FC | Barriere d'aria con tecnologia fotocatalitica Kleenfan



In sola ventilazione			
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)	
KECG 2500 A FC	6300	3-4,2	
KECG 3000 A FC	7200	3-4,2	

Dimensioni







