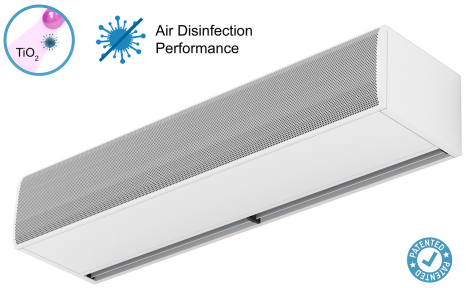
KOOL FC| Barriere d'aria con tecnologia fotocatalitica Kleenfan

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

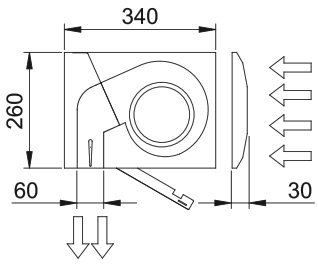
Modello	In sola ventilazione Portata d'aria nominale (m^3/h)	In sola ventilazione Altezza di installazione consigliata (m)
KECM 1000 A FC	1840	2,5-3,8
KECM 1500 A FC	2760	2,5-3,8
KECM 2000 A FC	3680	2,5-3,8
KECM 2500 A FC	4600	2,5-3,8
KECM 3000 A FC	5520	2,5-3,8
KECG 1000 A FC	2700	3-4,2
KECG 1500 A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

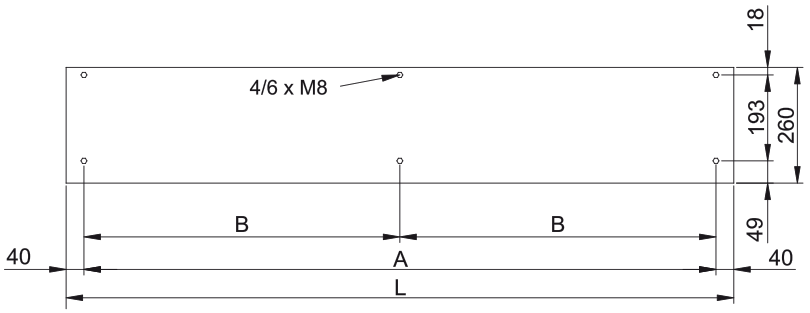
60Hz

Modello	In sola ventilazione Portata d'aria nominale (m^3/h)	In sola ventilazione 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

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

Dimensioni





L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460

