



Caratteristiche



Air Disinfection
Performance



- Tecnologia Kleenfan con ventilatori a azione disinfettante fotocatalisi. I raggi UV-A, emessi dalla LED a lunga durata, agiscono sul biossido di titanio della turbina, le specie reattive all'ossigeno (ROS) e, attraverso reazioni di ossidazione/riduzione, eliminano un'ampia gamma di microrganismi patogeni (virus e batteri). Si mineralizza la maggior parte degli inquinanti presenti nelle zone urbane prodotti dai veicoli e dall'industria (NOx, SOx, COx, formaldeidi, COV, ecc.).
- Specificamente progettato per essere installato nelle porte delle camere fredde e dei frigoriferi.
- Costruzione della scatola autoportante in lamina d'acciaio galvanizzato, finitura in vernice epossidica-poliestere strutturale di colore RAL9016 in standard. Le altre colorazioni o l'acciaio inossidabile sono disponibili su richiesta.
- Grande griglia d'ingresso a faccette che evita la manutenzione intensiva. Disponibile anche con griglia d'ingresso micro-perforata, più elegante per le porte commerciali dove il riscaldamento non è necessario.
- Pallette in alluminio anodizzato con profilo aerodinamico, regolabile da 0° a 15° su entrambi i lati.
- Ventilatori centrifughi EC a doppia entrata azionati da un motore a rotore esterno e a basso livello sonoro e molto basso consumo.
- Tipo "A" senza riscaldamento, aria solo. Incluso un controllo Plug & Play con un cavo RJ45 di 7m e un telecomando infrarosso. In opzione: Clever Control (programmabile, automatico, intelligente, risparmio energetico, Modbus RTU per BMS...)
- Not available

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

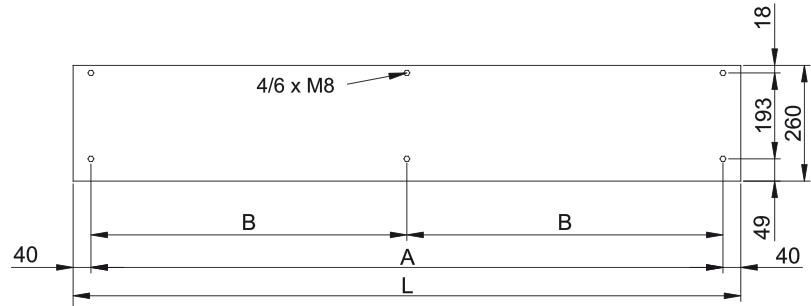
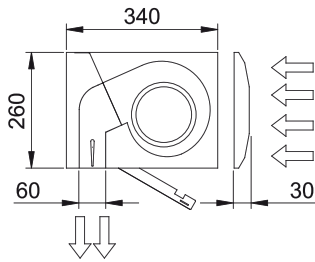
60Hz

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



In sola ventilazione		
Modello	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

