KOOL FC| Perdele de Aer cu Tehnologie Fotocatalitică Kleenfan

Caracteristici

Perdea de aer Kool exclusiv pentru camere frigorifice. Echipată cu tehnologia fotocatalitică Kleenfan care dezinfectează și purifică aerul, pentru uși industriale. Curăță aerul de contaminanți și elemente patogene.



- Tehnologie Kleenfan cu ventilatoare de dezinfectare fotocatalitică. Razele UV-A, de la LED-ul de lungă durată, acționează asupra dioxidului de titan din turbină, generând Specii Reactive de Oxigen (ROS) care, prin diverse reacții de oxidare / reducere, elimină o gamă largă de microorganisme patogene (viruși și bacterii). Mineralizează majoritatea poluanților prezenți în zonele urbane și produși de vehicule și echipamente industriale (NOx, SOx, COx, formaldehidă, VOC-uri, etc.).
- Proiectat special pentru a fi instalat la ușile camerelor frigorifice și congelatoarelor.
- Carcasă autoportantă făcută din placă de oțel galvanizat, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester.Alte culori sau oțel inoxidabil, disponibile la cerere.
- Grilaj de admisie larg, fațetat, fără mentenanță intensivă.Valabil și cu grilaj de admisie palt, micro-perforat și elegant, pentru uși comerciale unde nu este necesară încălzirea.
- Palete de evacuare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică, ajustabilă pe fiecare parte de la 0 la 15º.
- Ventilatoare centrifugale EC cu admisie dublă, alimentate de un motor extern cu rotor silențios, cu ventilatoare eficiente de consum redus.
- Tip "A" fără încălzire, doar aer.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.

Specificații

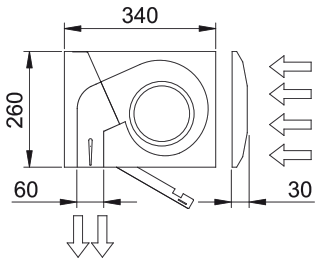
50Hz

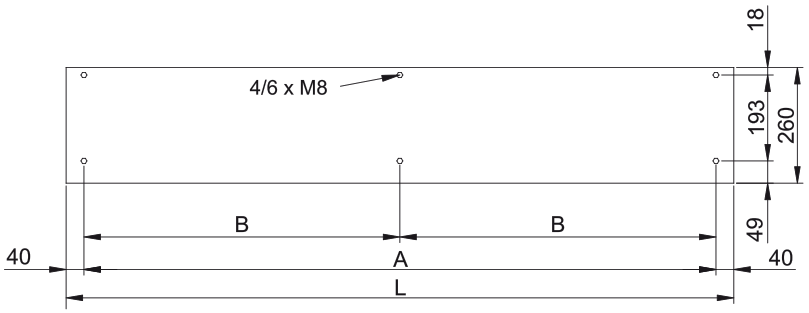
Model	(m³/h)	(m)
KECM 1000 A FC	2,5-3,8	
KECM 1500 A FC	2,5-3,8	
KECM 2000 A FC	2,5-3,8	
KECM 2500 A FC	2,5-3,8	
KECM 3000 A FC	2,5-3,8	
KECG 1000 A FC	3-4,2	
KECG 1500 A FC	3-4,2	
KECG 2000 A FC	3-4,2	
KECG 2500 A FC	3-4,2	
KECG 3000 A FC	3-4,2	

60Hz

Model	(m³/h)	(m)
KECM 1000 A FC	2,5-3,8	
KECM 1500 A FC	2,5-3,8	
KECM 2000 A FC	2,5-3,8	
KECM 2500 A FC	2,5-3,8	
KECM 3000 A FC	2,5-3,8	
KECG 1000 A FC	3-4,2	
KECG 1500 A FC	3-4,2	
KECG 2000 A FC	3-4,2	
KECG 2500 A FC	3-4,2	
KECG 3000 A FC	3-4,2	

Dimensiuni





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

