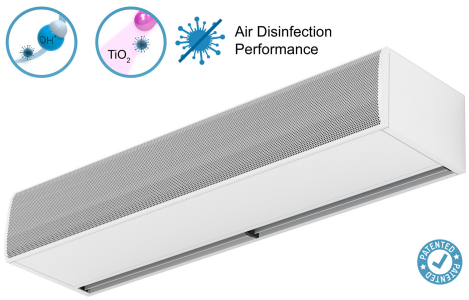
KOOL OH+FC| Légfüggönyök Wellisair és Kleenfan technológiával

Jellemz?k

Kool légfüggöny h?t?kamrákhoz, leveg?t és felületeket tisztító és fert?tlenít? funkcióval. Ötvözi a Kleenfan és Wellisair technológiákat, melyek a fotokatalízis és a hidroxil gyökök létrehozásának hatásával távolítják el a vírusokat, baktériumokat, kellemetlen szagokat és szennyez? gázokat.



- A hidroxil gyökök OH· létrehozásával kialakuló szabadalmaztatott fert?tlenít? és tisztító technológiát ötvözi a fotokatalízis hatásával. A forradalmi Wellisair aktív technológia hidroxil gyökök hatékony el?állításával, emberekre ártalmatlan láncreakció révén fert?tleníti a leveg?t és a felületeket egyaránt. Továbbfejlesztett oxidációs folyamat (AOP) segítségével távolítja el a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) 99,9%-át, javítja a leveg? min?ségét (csökkentve az illékony szerves vegyületek és a szállópor mennyiségét) és eltávolítja a szagokat.
- Egy fert?tlenít? patront tartalmaz hidrogén-peroxid oldattal, a hidroxil gyökök létrehozásához.
- Kleenfan technológia fotokatalitikus fert?tlenít? terel?lapátokkal. A hosszú élettartamú led UV-A sugárzásával hat a turbina titán-dioxid elemeire, reaktív oxigén származékokat (ROS) létrehozva, melyek ezt követ?en oxidációs/redukciós hatással eltávolítják a kórokozó mikroorganizmusok (vírusok és baktériumok) széles körét. A városi környezetben jelen lév?, a járm?vek és az ipar által kibocsátott szennyez?anyagok (nitrogén-, kén-, szén-oxidok, formaldehidek, illékony szerves vegyületek, stb.) legnagyobb részét roncsolja.
- Továbbfejlesztett Clever Control vezérl?t tartalmaz 24 órában m?köd? fert?tlenít? programmal, 4 szint? leveg?min?ség jelz?vel és a hidrogén-peroxid fert?tlenít? patron cseréjére való figyelmeztetéssel (körülbelül 3 hónapig elegend?, a körülményekt?l függ?en). Plug & Play, programozható, intelligens, automatikus, energiatakarékos mód, Modbus RTU PLC megoldással…
- Kifejezetten h?t?házak és fagyasztókamrák ajtajában történ? beépítésre tervezve.
- Önálló ház horganyzott acéllemezb?l, szerkezeti epoxi-poliészter festéssel, alapkivitelben RAL9016 fehér színben.Megrendelésre kérhet? egyéb színekben vagy rozsdamentes acélból.
- Széles bemeneti rács csiszolt élekkel, mely nem igényel komoly karbantartást.Elérhet? lapos, mikroperforált bemeneti rácsokkal is, elegánsabb megoldás kereskedelmi ajtókhoz, ahol nincs szükség f?tésre.
- Eloxált alumínium kimeneti lapátok szárnykialakítással, mindkét oldalon 0 és 15º között állítható.
- EC dupla bemeneti centrifugális ventilátorok küls? rotormotoros hajtással és alacsony zajszinttel, rendkívül alacsony fogyasztású, hatékony ventilátorokkal.
- „A” típus f?tés nélkül, kizárólag leveg?vel.
- 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.

M?szaki adatok

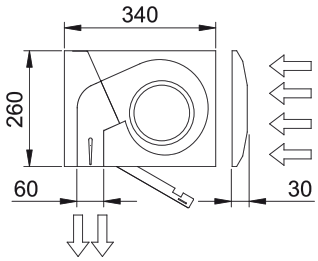
50Hz

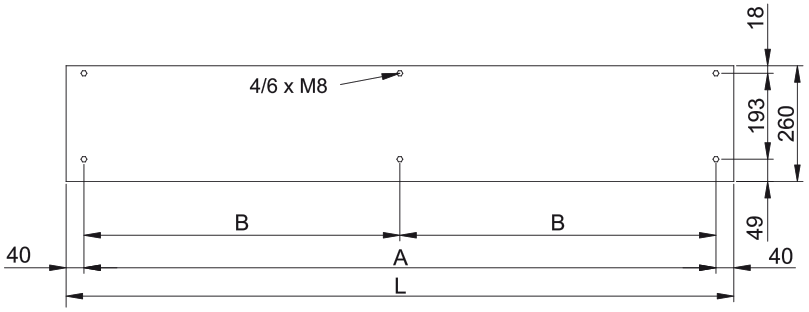
modell	F?tetlen (m³/h)	(m)
KECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 3000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
KECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
KECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
KECG 2500 A OH+FC	3-4,2	
KECG 3000 A OH+FC	3-4,2	

60Hz

modell	F?tetlen (m³/h)	(m)
KECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
KECM 3000 A OH+FC	2,5-3,8	
KECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
KECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
KECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
KECG 2500 A OH+FC	3-4,2	
KECG 3000 A OH+FC	3-4,2	

Méretek





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

