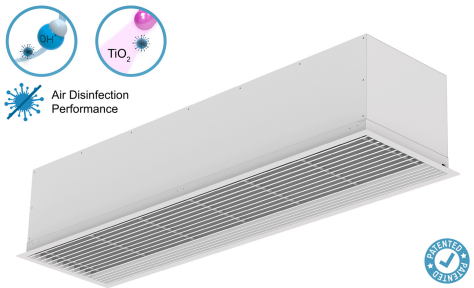
ZAPUšT?Ná CLONA COMPACT OH+FC| Vzduchové clony s technologií Wellisair a Kleenfan

Vlastnosti

Clona Compact pro podhledy se systémem dezinfekce a ?išt?ní vzduchu a povrch? pomocí fotokatalýzy a OH·. Zapušt?ná vzduchová clona Compact kombinuje technologie Kleenfan a Wellisair, které prost?ednictvím fotokatalýzy a generování hydroxylových radikál? eliminují množství vir?, bakterií, pach? a zne?iš?ujících plyn?.



- Kombinuje dvojí patentovanou technologii dezinfikování a ?išt?ní prost?ednictvím generování hydroxylových radikál? OH· a ú?inku fotokatalýzy. Inovativní aktivní technologie Wellisair s ú?innou produkcí hydroxylových radikál?, které jsou neškodné pro lidi a které dezinfikují vzduch i povrchy za pomoci ?et?zové reakce. Pokro?ilé procesy oxidace (AOP) eliminují až 99,9 % patogenních mikroorganism? (vir? a bakterií), zlepšují kvalitu vzduchu (snižují množství t?kavých organických slou?enin a suspendovaných ?ástic) a eliminují zápachy.
- Obsahuje jednu dezinfek?ní nápl? s roztokem peroxidu vodíku pro generování hydroxylových radikál?.
- Technologie Kleenfan s fotokatalytickými dezinfek?ními ventilátory. Oxid titani?itý na turbín? generuje p?i dlouhodobém UVA zá?ení reaktivní formy kyslíku (ROS) a prost?ednictvím oxida?ních/reduk?ních reakcí tak dochází k eliminaci široké škály patogenních mikroorganism? (vir? a bakterií). Dochází k mineralizaci v?tšiny zne?iš?ujících látek p?ítomných v m?stských oblastech, produkovaných vozidly a pr?myslem (NOx, SOx, COx, formaldehydy, t?kavé organické látky atd.).
- Zahrnujte pokro?ilé chytré ovládání Clever s dezinfek?ním programem b?žícím 24h/den, 4 úrovn? indikátory kvality vzduchu a alarm pro vým?nu náhradní náplň? dezinfek?ního prost?edku obsahujícího peroxid vodíku (vydrží p?ibližn? 3 m?síce, v závislosti na podmínkách). Plug & Play, programovatelný, inteligentní, automatický, energeticky úsporný režim, Modbus RTU od PLC...
- Speciáln? navrženo pro aplikace, kdy je t?eba t?lo vzduchové clony nainstalovat dovnit? sloupce nebo p?epážky z architektonických d?vod?. Lze namontovat vertikáln? ?i horizontáln?.
- Kompaktní a nízkoprofilová zapušt?ná vzduchová clona s plnou m?ížkou, speciáln? navržena pro aplikace bez vytáp?ní.
- Samonosná konstrukce plášt? z pozinkované ocelové desky, p?ipraveno k instalaci zapušt?ní do podhledu.
- Vzduchová m?ížka (bez údržby) vyrobena z hliníkových profil? a vyfukovací trysky, integrována do jediného rámu v bílé barv? RAL 9016.Jiné barvy jsou dostupné na vyžádání.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru k?ídla
- EC odst?edivé ventilátory s dvojitou vstupní m?ížkou pohán?né motorem s vn?jším rotorem a nízkou hladinou hluku, s ú?innými ventilátory s velmi nízkou spot?ebou.
- Typ "A" bez oh?evu, pouze vzduch.

Specifikace

50Hz

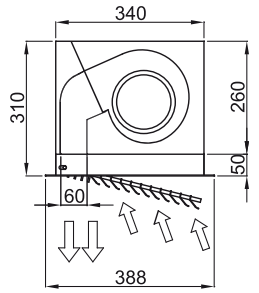
Model	Neoh?ívaná (m³/h)	(m)
CR ECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

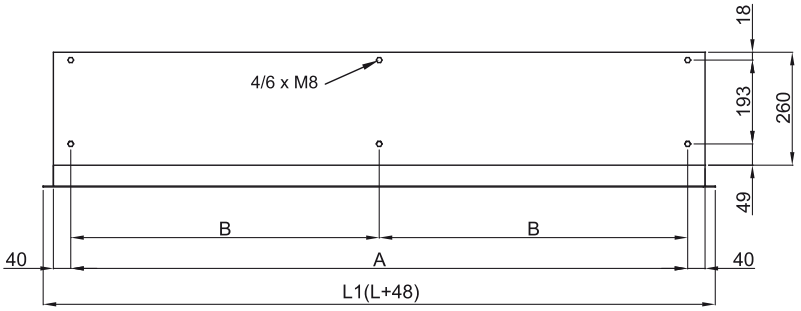
60Hz

Neoh?ívaná

Model	(m³/h)	(m)
CR ECM 1000 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 1500 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 2000 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECM 2500 A OH+FC	2,5-3,8	
CR ECG 1000 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 1500 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 2000 A OH+FC	3-4,2	
CR ECG 2500 A OH+FC	3-4,2	

Rozm?ry





L	L1	A	B
1000	1048	920	-
1500	1548	1420	710
2000	2048	1920	960
2500	2548	2420	1210

