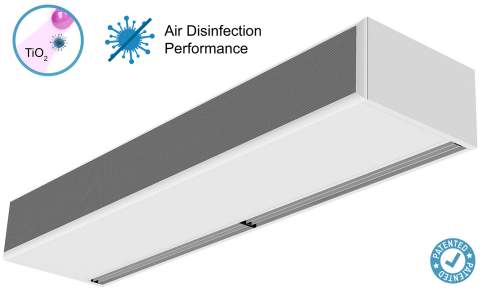
WINDBOX FC| Vzduchové clony s fotokatalytickou technologií Kleenfan

Vlastnosti

Robustní, nad?asová a velice univerzální vzduchová clona Windbox s fotokatalytickou technologií Kleenfan, která dezinfikuje a ?istí vzduch. Ur?ena pro komer?ní a pr?myslové dve?e



- 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.).
- Samonosná konstrukce plášt? z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakovaného epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016.Jiné barvy ?i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Mikroperforovaná vstupní m?ížka s filtra?ní funkcí a snadnou údržbou.Nepot?ebuje p?edfiltr.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru k?ídla, nastavitelné od 0 do 15 stup?? na každou stranu.
- 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 "P" s topnou spirálouTyp "E" s elektrickými stín?nými sou?ástkami, t?emi úrovn?mi s integrovanou regulací.Typ "A" bez oh?evu, pouze vzduch.Dopl?kové rozší?ení o DX cívku.
- Obsahuje Plug&Play se 7m kabelem RJ45 a infra?erveným dálkovým ovládáním. Dopl?kov?: Chytré ovládání (programovatelné, automatické, inteligentní, šet?ící energii, Modbus/RTU pro BMS...)

Specifikace

50Hz

Model	Neoh?ívaná	
	(m³/h)	(m)
ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
ECM 3000 A FC	2,5-3,8	
ECG 1000 A FC	3-4,2	
ECG 1500 A FC	3-4,2	
ECG 2000 A FC	3-4,2	
ECG 2500 A FC	3-4,2	
ECG 3000 A FC	3-4,2	

Model	Elektrický oh?ev		
	(m³/h)	(kW)	(m)
ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
ECM 3000 E FC	2,5-3,8		
ECG 1000 E FC	3-4,2		
ECG 1500 E FC	3-4,2		
ECG 2000 E FC	3-4,2		
ECG 2500 E FC	3-4,2		
ECG 3000 E FC	3-4,2		

Model	Oh?ev vodou (m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ECM 1000 P86 FC	-				
ECM 1500 P86 FC	-				
ECM 2000 P86 FC	-				
ECM 2500 P86 FC	-				
ECM 3000 P86 FC	-				
ECG 1000 P86 FC	-				
ECG 1500 P86 FC	-				
ECG 2000 P86 FC	-				
ECG 2500 P86 FC	-				
ECG 3000 P86 FC	-				
ECM 1000 P64 FC	-				
ECM 1500 P64 FC	-				
ECM 2000 P64 FC	-				
ECM 2500 P64 FC	-				
ECM 3000 P64 FC	-				
ECG 1000 P64 FC	-				
ECG 1500 P64 FC	-				
ECG 2000 P64 FC	-				
ECG 2500 P64 FC	-				
ECG 3000 P64 FC	-				
ECM 1000 P54 FC	8.74				
ECM 1500 P54 FC	14.71				
ECM 2000 P54 FC	19.13				
ECM 2500 P54 FC	24.95				
ECM 3000 P54 FC	30.54				
ECG 1000 P54 FC	10.56				
ECG 1500 P54 FC	16.37				
ECG 2000 P54 FC	23.15				
ECG 2500 P54 FC	28.76				
ECG 3000 P54 FC	34.03				

60Hz

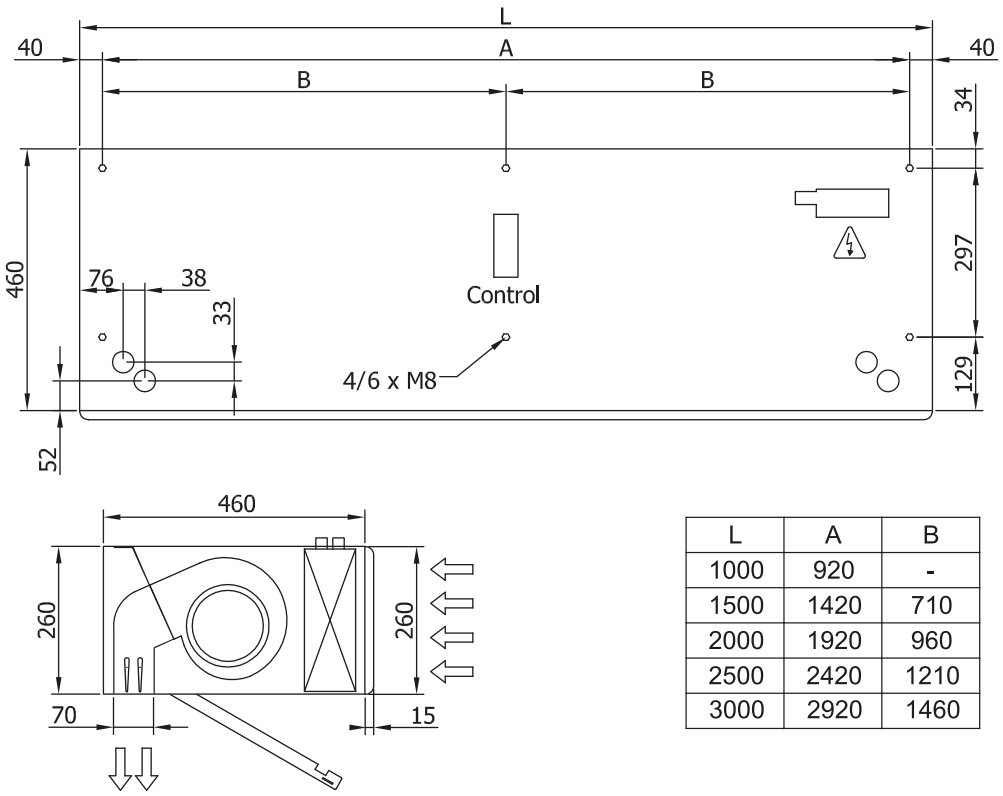
Model	Neoh?ívaná (m³/h)	(m)
ECM 1000 A FC	2,5-3,8	
ECM 1500 A FC	2,5-3,8	
ECM 2000 A FC	2,5-3,8	
ECM 2500 A FC	2,5-3,8	
ECM 3000 A FC	2,5-3,8	
ECG 1000 A FC	3-4,2	
ECG 1500 A FC	3-4,2	
ECG 2000 A FC	3-4,2	
ECG 2500 A FC	3-4,2	
ECG 3000 A FC	3-4,2	

Elektrický oh?ev

Model	(m³/h)	(kW)	(m)
ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
ECM 3000 E FC	2,5-3,8		
ECG 1000 E FC	3-4,2		
ECG 1500 E FC	3-4,2		
ECG 2000 E FC	3-4,2		
ECG 2500 E FC	3-4,2		
ECG 3000 E FC	3-4,2		

		Oh?ev vodou			
Model	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
ECM 1000 P86 FC	-				
ECM 1500 P86 FC	-				
ECM 2000 P86 FC	-				
ECM 2500 P86 FC	-				
ECM 3000 P86 FC	-				
ECG 1000 P86 FC	-				
ECG 1500 P86 FC	-				
ECG 2000 P86 FC	-				
ECG 2500 P86 FC	-				
ECG 3000 P86 FC	-				
ECM 1000 P64 FC	-				
ECM 1500 P64 FC	-				
ECM 2000 P64 FC	-				
ECM 2500 P64 FC	-				
ECM 3000 P64 FC	-				
ECG 1000 P64 FC	-				
ECG 1500 P64 FC	-				
ECG 2000 P64 FC	-				
ECG 2500 P64 FC	-				
ECG 3000 P64 FC	-				
ECM 1000 P54 FC	8.74				
ECM 1500 P54 FC	14.71				
ECM 2000 P54 FC	19.13				
ECM 2500 P54 FC	24.95				
ECM 3000 P54 FC	30.54				
ECG 1000 P54 FC	10.56				
ECG 1500 P54 FC	16.37				
ECG 2000 P54 FC	23.15				
ECG 2500 P54 FC	28.76				
ECG 3000 P54 FC	34.03				

Rozm?ry



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