SMART FC| Vzduchové clony s fotokatalytickou technologií Kleenfan

Vlastnosti

Vzduchová clona Smart, která kombinuje univerzálnost s designem. Je vybavena 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.).
- Stylový, diskrétní a moderní design, který se p?izp?sobí každému interiéru.
- Hladký p?ední panel lze p?izp?sobit logogramy, osv?tlením, nápisy ?i bezpe?nostními a informa?ními signály, dle požadavk? zákazníka.
- Samonosná konstrukce plášt? z oceli s oblými plastovými bo?ními kryty, ve standardu nalakovaného epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016.Jiné barvy jsou dostupné na vyžádání.
- Skrytý horní vstup vzduchu, zamezující pohledu na vnit?ní ?ást jednotky a vzduchovou mrížku.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru k?ídla, nastavitelné v obou sm?rech.
- 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.
- 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.)

Specifikace

50Hz

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

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

Model	Elektrický oh?ev		
	(m³/h)	(kW)	(m)
SMART ECG 2500 E FC	3-4,2		
SMART ECG 3000 E FC	3-4,2		

Model	Oh?ev vodou				
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
SMART ECM 1000 P86 FC	-				
SMART ECM 1500 P86 FC	-				
SMART ECM 2000 P86 FC	-				
SMART ECM 2500 P86 FC	-				
SMART ECM 3000 P86 FC	-				
SMART ECG 1000 P86 FC	-				
SMART ECG 1500 P86 FC	-				
SMART ECG 2000 P86 FC	-				
SMART ECG 2500 P86 FC	-				
SMART ECG 3000 P86 FC	-				
SMART ECM 1000 P64 FC	-				
SMART ECM 1500 P64 FC	-				
SMART ECM 2000 P64 FC	-				
SMART ECM 2500 P64 FC	-				
SMART ECM 3000 P64 FC	-				
SMART ECG 1000 P64 FC	-				
SMART ECG 1500 P64 FC	-				
SMART ECG 2000 P64 FC	-				
SMART ECG 2500 P64 FC	-				
SMART ECG 3000 P64 FC	-				
SMART ECM 1000 P54 FC	8.74				
SMART ECM 1500 P54 FC	14.71				
SMART ECM 2000 P54 FC	19.13				
SMART ECM 2500 P54 FC	24.95				
SMART ECM 3000 P54 FC	30.54				
SMART ECG 1000 P54 FC	11.5				
SMART ECG 1500 P54 FC	17.86				
SMART ECG 2000 P54 FC	25.24				
SMART ECG 2500 P54 FC	31.38				
SMART ECG 3000 P54 FC	37.16				

60Hz

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

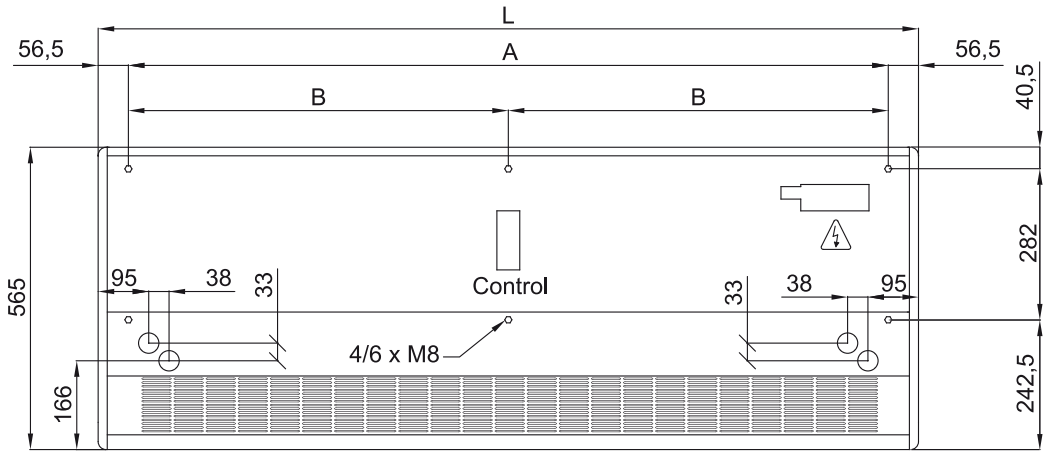
Neoh?ívaná		
Model	(m³/h)	(m)
SMART ECG 2500 A FC	3-4,2	
SMART ECG 3000 A FC	3-4,2	

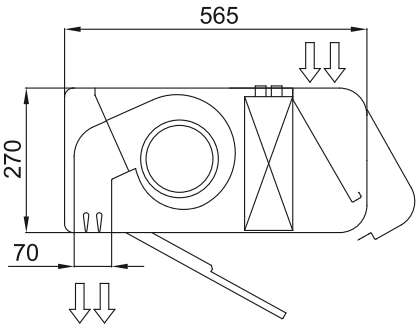
Elektrický oh?ev			
Model	(m³/h)	(kW)	(m)
SMART ECM 1000 E FC	2,5-3,8		
SMART ECM 1500 E FC	2,5-3,8		
SMART ECM 2000 E FC	2,5-3,8		
SMART ECM 2500 E FC	2,5-3,8		
SMART ECM 3000 E FC	2,5-3,8		
SMART ECG 1000 E FC	3-4,2		
SMART ECG 1500 E FC	3-4,2		
SMART ECG 2000 E FC	3-4,2		
SMART ECG 2500 E FC	3-4,2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

Oh?ev vodou					
Model	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
SMART ECM 1000 P86 FC	-				
SMART ECM 1500 P86 FC	-				
SMART ECM 2000 P86 FC	-				
SMART ECM 2500 P86 FC	-				
SMART ECM 3000 P86 FC	-				
SMART ECG 1000 P86 FC	-				
SMART ECG 1500 P86 FC	-				
SMART ECG 2000 P86 FC	-				
SMART ECG 2500 P86 FC	-				
SMART ECG 3000 P86 FC	-				
SMART ECM 1000 P64 FC	-				
SMART ECM 1500 P64 FC	-				
SMART ECM 2000 P64 FC	-				
SMART ECM 2500 P64 FC	-				
SMART ECM 3000 P64 FC	-				
SMART ECG 1000 P64 FC	-				
SMART ECG 1500 P64 FC	-				
SMART ECG 2000 P64 FC	-				
SMART ECG 2500 P64 FC	-				
SMART ECG 3000 P64 FC	-				
SMART ECM 1000 P54 FC	8.74				
SMART ECM 1500 P54 FC	14.71				
SMART ECM 2000 P54 FC	19.13				
SMART ECM 2500 P54 FC	24.95				
SMART ECM 3000 P54 FC	30.54				
SMART ECG 1000 P54 FC	11.5				
SMART ECG 1500 P54 FC	17.86				
SMART ECG 2000 P54 FC	25.24				
SMART ECG 2500 P54 FC	31.38				

Model	Oh?ev vodou				
	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
SMART ECG 3000 P54 FC	37.16				

Rozm?ry





	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460