



Kjennetegn

Smart er en luftgardin som kombinerer allsidighet med design, og med Kleenfan-fotokatalyseteknologi som desinfiserer og renser luften, for kommersielle og industrielle dører

Luftgardinen Smart med Kleenfan-teknologi

- Kleenfan-teknologi med fotokatalytiske desinfeksjons-vifter. UVA-stråler fra lang-livede ledlamper, og turbingenerert titandioksid, påvirker reaktive oksygenarter (ROS) til oksidering/reduksjon, og dermed eliminerer et bredt spekter av patogene mikroorganismer (virus og bakterier). Det fører også til mineralisering av de fleste typer forurensning som finnes i urbane områder, og forårsakes av kjøretøy og industri (NOx, SOx, COx, formaldehyder, VOCs, osv.).
- Stilig, diskret og moderne design tilpasset alle typer interiørarkitektur.
- Glatt frontpanel kan tilpasses med logotyper, belysning, bokstaver eller sikkerhet og informative signaler, i henhold til kundens behov.
- Selvbærende stål avrundede foringsrør med kantløse sidedeksel av plast, fullført i strukturell epoxy-polyester maling hvit farge RAL9016 som standard. Andre farger er tilgjengelige ved forespørsel.
- Skjult luftinngang på toppen, som unngår oppmerksomhet på innsiden av enheten, samt innløpsgitteret.
- Anodiserte utløpsskovler av aluminium, vingeformet, justerbar i begge retninger.
- EC Dobbel-innløps sentrifugalvifter drevet av en ekstern rotormotor med lavt støynivå, med meget effektive lavforbruksvifter.
- "P" type med vannoppvarmet spole. "E" type med elektriske skjermede elementer, tre trinn med integrert regulering. "A" type uten oppvarming, kun luft. Valgfri DX-utvidelsesspole.
- 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.)

Spesifikasjoner

50Hz

Ikke varmet			
Modell	(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		

Elektrisk oppvarming			
Modell	(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		



Elektrisk oppvarming				
Modell	(m³/h)		(kW)	(m)
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			

Vannoppvarming				
Modell	(m³/h)	(m)	(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

Ikke varmet				
Modell	(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			



Ikke varmet		
Modell	(m³/h)	(m)
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	

Elektrisk oppvarming		
Modell	(m³/h)	(kW)
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	

Vannoppvarming				
Modell	(m³/h)	(m)	(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			



Vannoppvarming					
Modell	(m³/h)	(m)	(kW)	(kW)	(kW)
SMART ECG 2000 P54 FC	25.24				
SMART ECG 2500 P54 FC	31.38				
SMART ECG 3000 P54 FC	37.16				

Dimensjoner

Luftgardinen Smart med Kleenfan teknologi - Dimensjoner