Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Stilet, diskret og moderne design adaptive til vilkårlig interiørarkitektur.
- Glat front panel kan blive tilpasset med logotyper, lys, bogstaver eller sikkerheds- og informationsignal, alt efter kundekrav.
- Selvbærende stål afrundet beklædning med hjørneløse plastik sidebetræk., afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard.Andre farver er tilgængelige ved anmodning.
- Skjult top luftindgang, undgå indersidesyn af enheden og indtaglamellerne.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar i begge retninger.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger.EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Intern forfilter inkluderet.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:
  Klar til at forbinde til LG Inverter udendørs varmepumpe enhed (R410A/R32) med ekspansionsventil.
  Behøver LG DX Interface KIT tiltænkt lufttæppe med ekspansionsventil og programmerbar styring.
- DX VRF:
  Klar til at forbinde til LG VRF udendørs varmepumpe enhed (R410A) og hvis ekspansionsventil ikke er inkluderet bør kunden købe det.
  Behøver LG VRF Interface KIT tiltænkt lufttæppe og programmerbar styring.

Specifikationer

50Hz

Varmepumpe - DX 1:1		
Model	**(m³/h)**	**(m)**
SMART ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	

Varmepumpe - VRF		
Model	**(m³/h)**	**(m)**
SMART ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	

Varmepumpe - VRF		
Model	**(m³/h)**	**(m)**
SMART ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF20-LG	1	
SMART ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

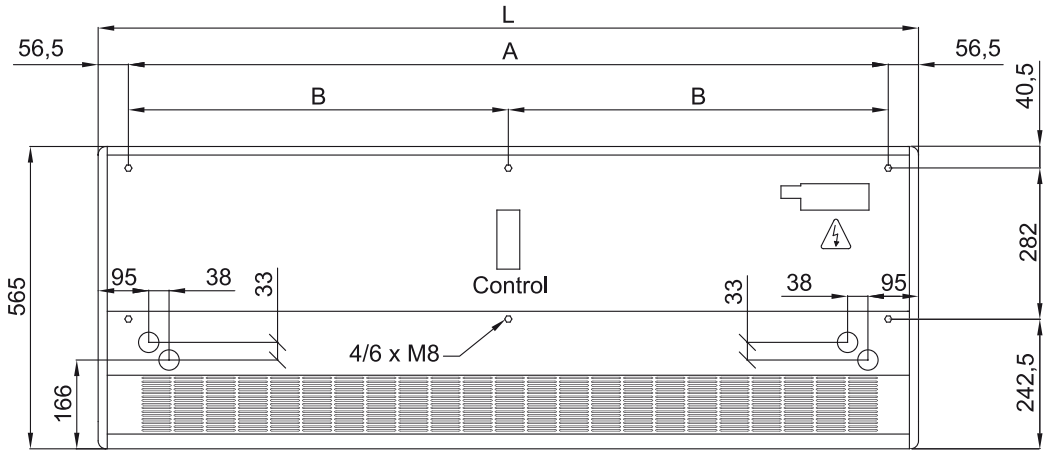
60Hz

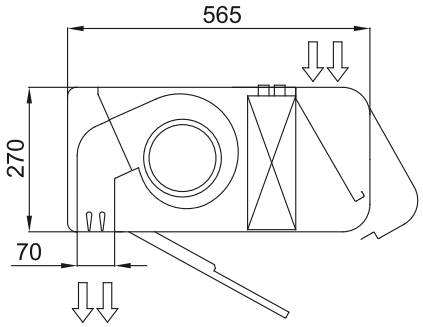
Varmepumpe - DX 1:1		
Model	**(m³/h)**	**(m)**
SMART ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	

Varmepumpe - VRF

Model	(m^3/h)	(m)
SMART ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF20-LG	1	
SMART ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

Dimensioner





	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