Karakteristika



- Energibesparende varmepumpe lufttæppe. Op til 70% reduceret in omkostninger og CO2 udledning (varme tilstand).
- Specielt designet applikationer hvor hoveddelen af lufttæppet bliver installeret indeni en kolonne eller skilleplade af arkitektoniske årsager.
- Selvbærende beklædningskonstruktion lavet af galvaniseret stålplader, afsluttet i strukturel hvid epoxy-polyester maling RAL9016 som standard.Andre farver og rustfrit stål er tilgængelige ved anmodning.
- Luftstrømmen fra Invisair følger en lige linje fra luft indtaglamellerne til udledningen. Indtagområdet inde i en skilleplade eller kolonne kan være designet med en passende lamel fremstillet af andre.
- Anodiseret aluminium udtagslameller, airfoil formet, justerbar fra 0 til 15° i vilkårlig retning.
- Dobbelt-indtag centrifugal blæsere drevet af en ekstern rotor motor og lavt støjniveau. 5 hastighedsindstillinger.EC model samlet med meget lavforbrugs effektivitetsblæsere.
- Inkluderer kun varme direkte ekspansionsspole med installeret temperatursensorer.
- 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)
IECG 1000 DX10-LG	-	
IECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 3000 DX27-LG	-	

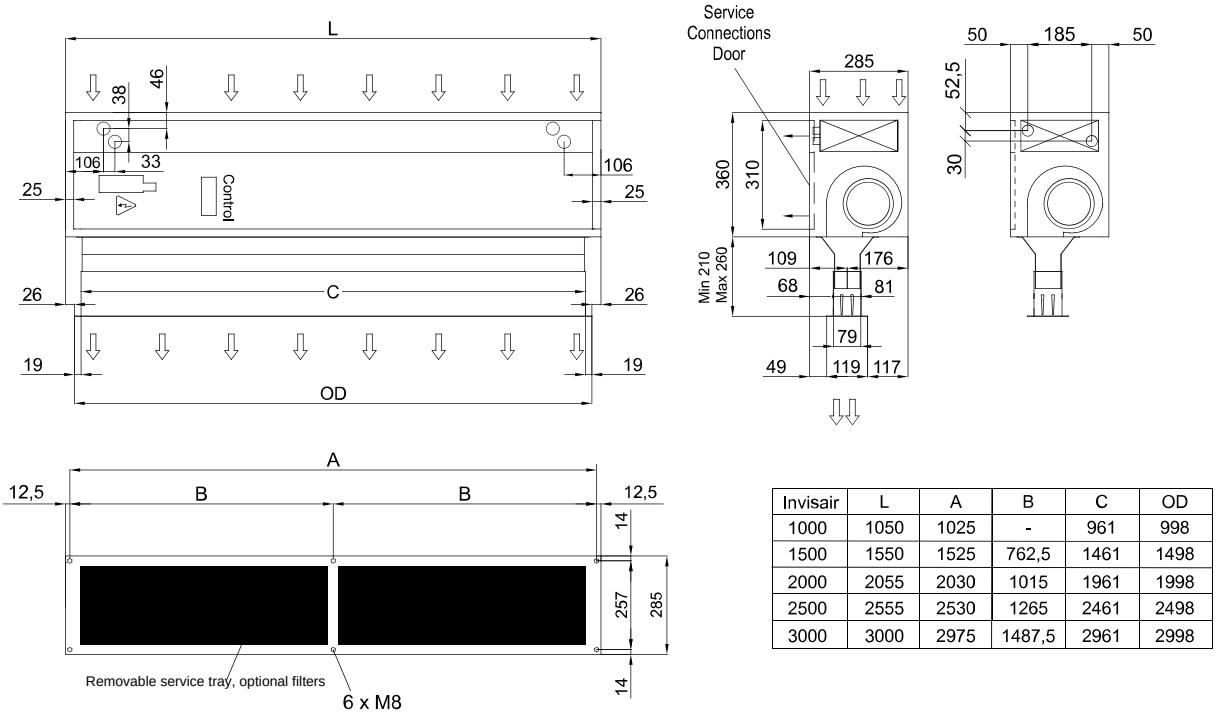
Varmepumpe - VRF		
Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 VRF10-LG	-	
IECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
IECG 2000 VRF20-LG	1	
IECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 3000 VRF29-LG	-	
IECG 3000 VRF34-LG	-	

60Hz

Varmepumpe - DX 1:1		
Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 DX10-LG	-	
IECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 3000 DX27-LG	-	

Varmepumpe - VRF		
Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 VRF10-LG	-	
IECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
IECG 2000 VRF20-LG	1	
IECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 3000 VRF29-LG	-	
IECG 3000 VRF34-LG	-	

Dimensioner



Invisair	L	A	B	C	OD
1000	1050	1025	-	961	998
1500	1550	1525	762,5	1461	1498
2000	2055	2030	1015	1961	1998
2500	2555	2530	1265	2461	2498
3000	3000	2975	1487,5	2961	2998

