Egenskaper



- Energisnåla värmepumps luftridå: Upp till 70% lägre kostnad och CO2 utsläpp (uppvärmningsläge)
- Speciellt designad för situationer då luftridåchassit behöver vara installerad på insidan av en kolumn eller skiljevägg för arkitekturella anledningar.
- Självständig konstruktion gjord av galvaniserad stål, målad med strukturell vit epoxy-polyesterfärg RAL9016 som standardAndra färger eller rostfritt stål är tillgänglig vid efterfrågan
- Luftflödet från Invisair följer en rak linje från insugsskyddet till utsuget. Om insuget ska monteras på insidan av en vägg eller kolumn bör insugsskyddet vara designat för det specifika området av tredje part.
- Anodiserad uttag i aluminium, luftfolieformade, går att ställa in mellan 0 till 15º på varje sida
- centrifugalfläktar med dubbla intag drivna av en extern roteringsmotor med låg ljudvolym med 5 valbara hastigheter.EC modeller konstruerade med högeffektivitetsfläktar
- Inkluderar endast direktexpanderad värmespole med installerade 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:
  Redo att kopplas till en LG inverterbar värmepump för utomhusbruk (R410A/R32) med expansionsvalv.
  Kräver LG DX Interface KIT anpassad för luftridåer och inställningsbar kontroll.
- DX VRF:
  Redo att kopplas till en LG inverterbar värmepump (R410) för utomhusbruk, ingår ej. Bör inhandlas av kunden.
  Kräver LG VRF Interface KIT anpassad för luftridåder och inställningsbar kontroll

Specifikationer

50Hz

Värmepump - DX 1:1		
Modell	(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	-	

Värmepump - VRF		
Modell	(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

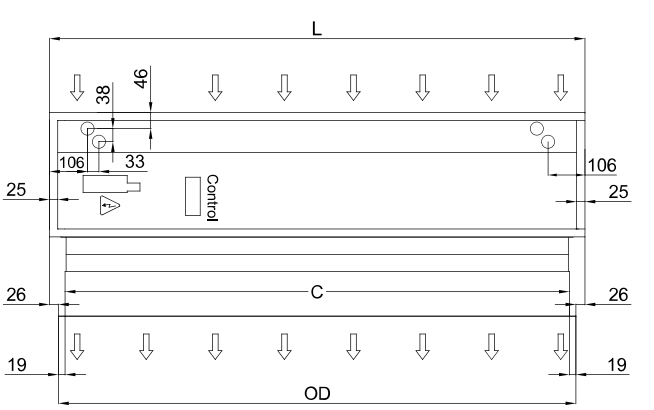
Värmepump - DX 1:1

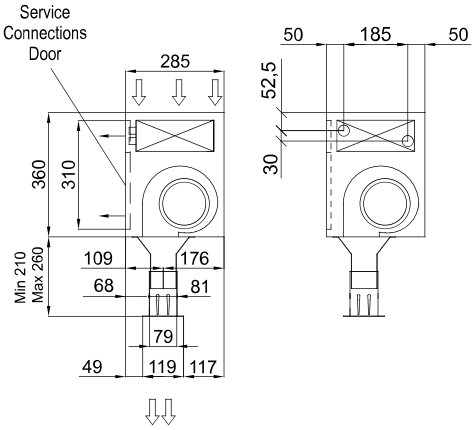
Modell	(m³/h)	(m)
IECG 1000 DX10-LG	-	
IECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 3000 DX27-LG	-	

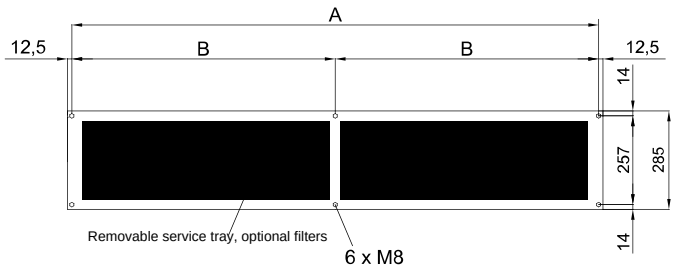
Värmepump - VRF

Modell	(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

