



Vlastnosti



- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným čerpadlem: Až 70% snížení náklad? a emisí CO2 (režim vytápění).
- Speciálně navrženo pro aplikace, kdy je třeba tlo vzduchové clony nainstalovat dovnitř sloupce nebo p?epážky z architektonických d?vod?.
- Samonosná konstrukce plášť? z pozinkované ocelové desky, ve standardu nalakovaného epoxy-polyesterovou bílou barvou RAL9016. Jiné barvy ?i nerez ocel jsou dostupné na vyžádání.
- Proud vzduchu u Invisair sleduje p?ímou linii od vzduchové m?ížky až do výpusti. Místo pro vstup uvnitř p?epážky nebo sloupce by m?lo být navrženo s vhodnou m?ížkou poskytnutou jiným výrobcem.
- Výstupní lopatky z eloxovaného hliníku s profilem ve tvaru k?ídla, nastavitelné od 0 do 15 stupň? na každou stranu.
- Odstředivé ventilátory s dvojitým nasáváním pohán?né motorem s vn?jším rotorem a nízkou hlu?ností. 5rychlostní p?epína?. EC modely vybaveny ventilátory s velmi nízkou energetickou spot?ebou.
- Zahrnuje pouze topnou dx cívku s nainstalovanými teplotními ?idly.
- 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:
P?ipravena pro p?ipojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A/R32) s expanzním ventilem. Je vyžadována souprava rozhraní LG DX p?izp?sobená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.
- DX VRF:
P?ipravena pro p?ipojení k venkovní inverterové jednotce tepelného čerpadla LG (R410A) a expanzním ventil není součástí, zákazník by si jej m?l zakoupit sám. Je vyžadována souprava rozhraní LG VRF p?izp?sobená pro vzduchovou clonu programovatelné ovládání.

Specifikace

50Hz

Tepelné čerpadlo - 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	-	

Tepelné čerpadlo - 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

Tepelné čerpadlo - DX 1:1		
---------------------------	--	--

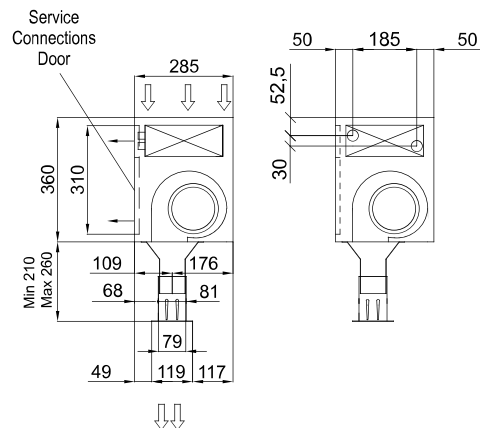
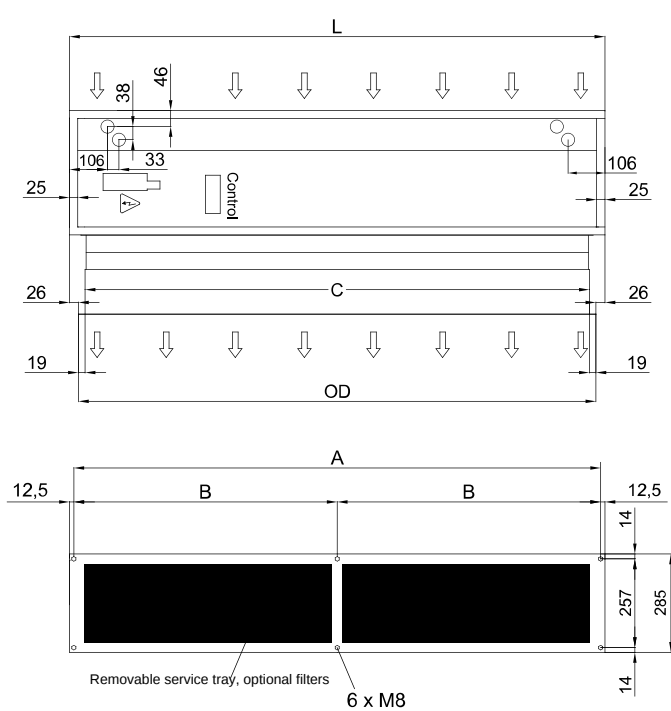


Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 DX10-LG	-	
IECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 3000 DX27-LG	-	

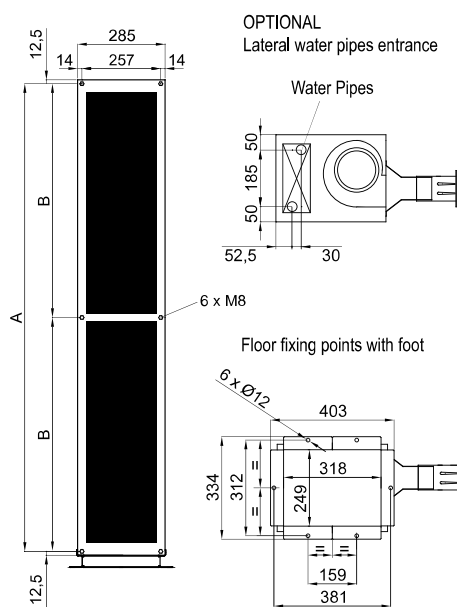
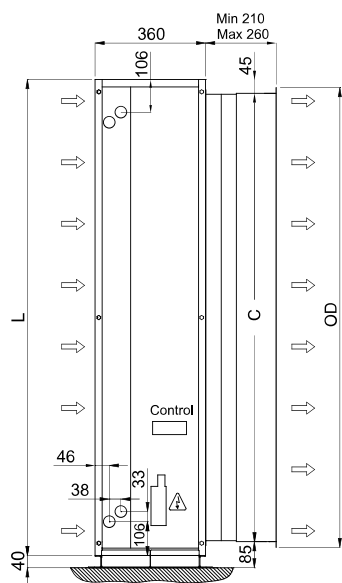
Tepelné čerpadlo - VRF		
Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 VRF10-LG	-	
IECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
IECG 2000 VRF20-LG	1	
IECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 3000 VRF29-LG	-	
IECG 3000 VRF34-LG	-	



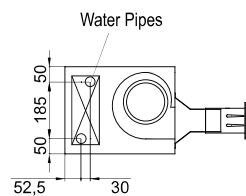
Rozměry



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



OPTIONAL
Lateral water pipes entrance



Standard Installation
(Vertical left side)

