Vlastnosti

- Vzduchová clona s energeticky úsporným tepelným ?erpadlem: Až 70% snížení náklad? a emisí CO2 (režim vytáp?ní).
- Speciáln? navrženo pro aplikace, kdy je t?eba t?lo vzduchové clony nainstalovat dovnit? sloupce nebo p?epážky z architektonických d?vod?.
- Samonosná konstrukce plášt? 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 uvnit? 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 stup?? na každou stranu.
- Odst?edivé 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 invertorové jednotce tepelného ?erpadla 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 invertorové jednotce tepelného ?erpadla LG (R410A) a expanzním ventil není sou?ástí, 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 ?erpadlo - 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 ?erpadlo - 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

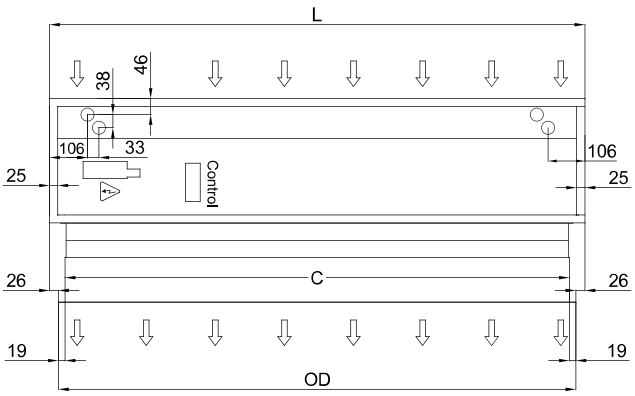
Tepelné ?erpadlo - DX 1:1

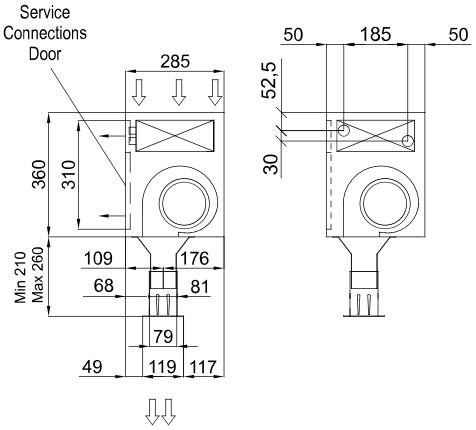
Model	(m³/h)	(m)
IECG 1000 DX10-LG	-	
IECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
IECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
IECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
IECG 3000 DX27-LG	-	

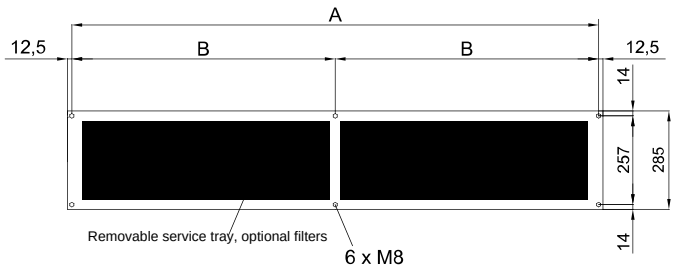
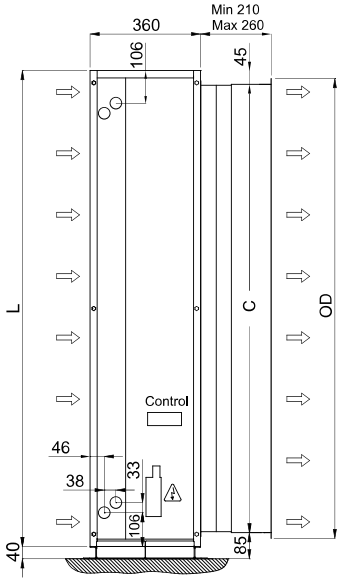
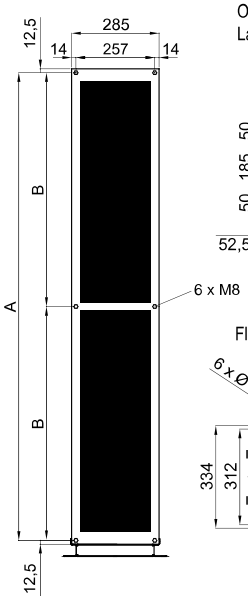
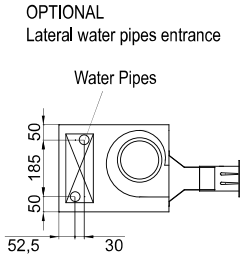
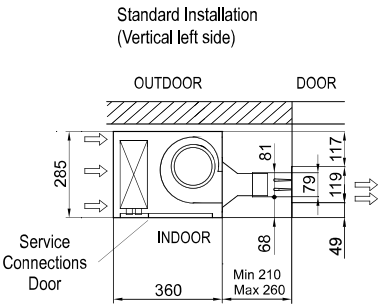
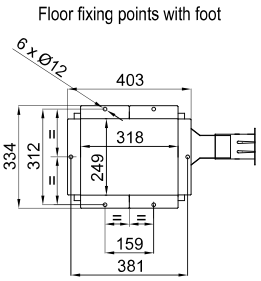
Tepelné ?erpadlo - VRF

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	-	

Rozm?ry







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