Właściwości



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO2 (tryb ogrzewania).
- Specjalnie zaprojektowany do zastosowań, w których korpus kurtyny powietrznej ma być zainstalowany wewnątrz słupa lub przegrody ze względów architektonicznych.
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończone strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie.Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Przepływ powietrza w Invisair przebiega prostą linią od kratki wlotu powietrza do wylotu. Obszar wlotowy wewnątrz przegrody lub kolumny powinien być zaprojektowany z odpowiednią kratą dostarczoną przez innych.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany od 0 do 15º z każdej strony.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odśrodkowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika i niski poziom hałasu. Selektor 5-biegowy.Modele EC zmontowane z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Obejmuje tylko cewkę bezpośredniego nagrzewania z wbudowanymi czujnikami temperatury.
- 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:
  Gotowy do podłączenia do zewnętrznego agregatu pomp ciepła typu TOSHIBA (R410A/R32) z zaworem rozprężnym. Wymaga zestaw interfejsu TOSHIBA DX przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalny sterownik.
- DX VRF:
  Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła TOSHIBA VRF (R410A) z zaworem rozprężnym, nie wchodzi w skład zestawu, klient powinien go zakupić. Wymaga TOSHIBA VRF Interface KIT przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalny sterownik i zawór rozprężny, proszę zasięgnąć rady.

Specyfikacja

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1				
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m³/h)	**Jednostka zewnętrzna 230Vx1**	**Jednostka zewnętrzna 400Vx3**	**Zalecana wysokość montażu** (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

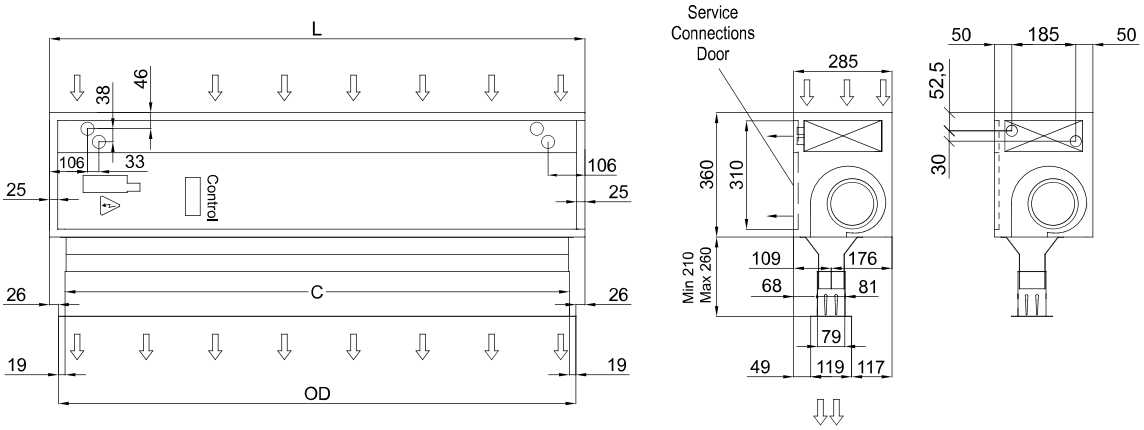
Pompa ciepła - VRF		
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m³/h)	**Zalecana wysokość montażu** (m)
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

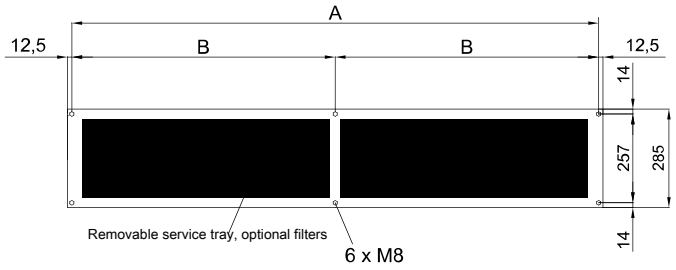
60Hz

Pompa ciepła - DX 1:1				
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m³/h)	**Jednostka zewnętrzna 230Vx1**	**Jednostka zewnętrzna 400Vx3**	**Zalecana wysokość montażu** (m)
IECG 1000 DX10-TO	2190	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX13-TO	2920	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1403AT8P-E	3-4,2
IECG 1500 DX15-TO	2920	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1603AT8P-E	3-4,2
IECG 2000 DX24-TO	4380	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX25-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 2500 DX28-TO	5110	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2
IECG 3000 DX28-TO	5840	-	RAV-GM2803AT8-E	3-4,2

Model	Pompa ciepła - VRF Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Zalecana wysokość montażu (m)
IECG 2000 VRF24-TO	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-TO	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-TO	5840	3-4,2

Wymiary





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

