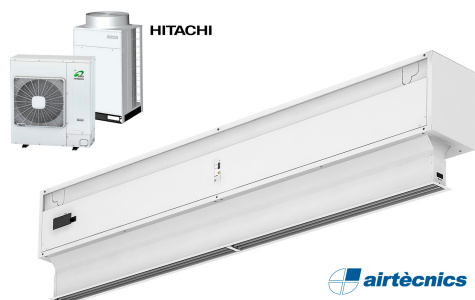


Właściwości



- 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 15° 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 modułu pompy ciepła HITACHI Inverter (R410A/R32). Wymaga zestaw interfejsu HITACHI DX przystosowany do kurtyny powietrznej z zaworem rozprężnym i programowalny sterownik.
- DX VRF:
Gotowy do podłączenia do zewnętrznego modułu pompy ciepła HITACHI VRF (R410A). Wymaga zestaw interfejsu HITACHI VRF przystosowany do kurtyny powietrznej z zaworem rozprężnym i programowalny sterownik.

Specyfikacja

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1				
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Jednostka zewnętrzna		Zalecana wysokość montażu (m)
		230Vx1	400Vx3	
IECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
IECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
IECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
IECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
IECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Pompa ciepła - VRF		
Model	Nominalny przepływ powietrza	Zalecana wysokość montażu (m)
	(m³/h)	
IECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
IECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
IECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
IECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
IECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
IECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

60Hz

Pompa ciepła - DX 1:1				
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Jednostka zewnętrzna		Zalecana wysokość montażu (m)
		230Vx1	400Vx3	
IECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
IECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
IECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2

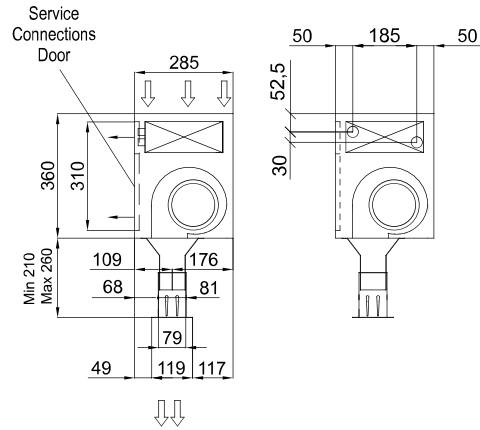
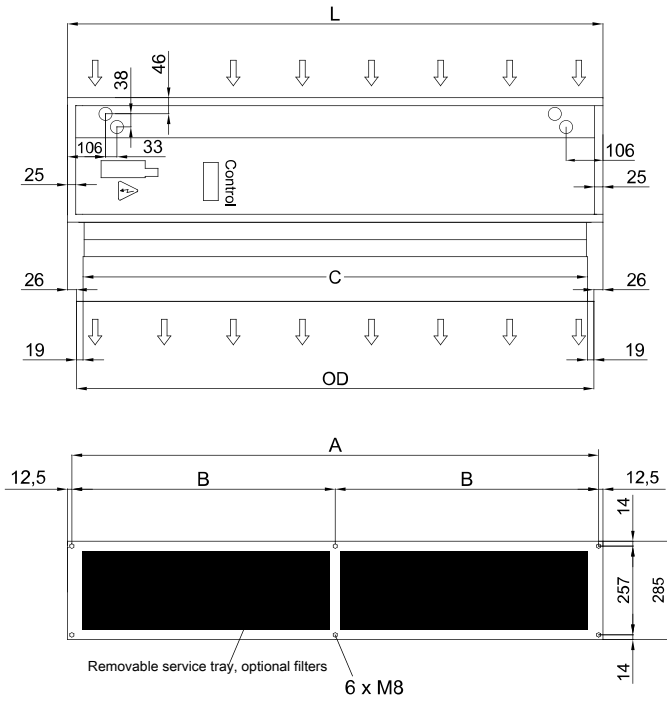

Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Jednostka zewnętrzna		Zalecana wysokość montażu (m)
		230Vx1	400Vx3	
IECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
IECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
IECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

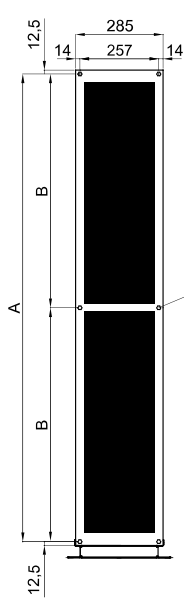
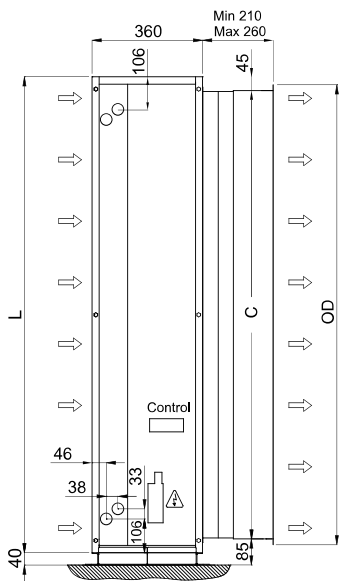
Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza		Zalecana wysokość montażu (m)
	(m ³ /h)		
IECG 1000 VRF10-HI	2190		3-4,2
IECG 1500 VRF13-HI	2920		3-4,2
IECG 1500 VRF15-HI	2920		3-4,2
IECG 2000 VRF20-HI	4380		3-4,2
IECG 2000 VRF24-HI	4380		3-4,2
IECG 2500 VRF25-HI	5110		3-4,2
IECG 2500 VRF29-HI	5110		3-4,2
IECG 3000 VRF29-HI	5840		3-4,2

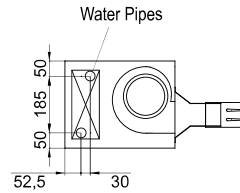
wymiary



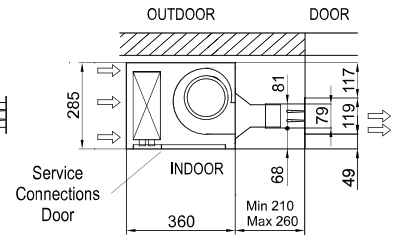
Invisair	L	A	B	C	OD
1000	1050	1025	-	961	998
1500	1550	1525	762,5	1461	1498
2000	2055	2030	1015	1961	1998
2500	2555	2530	1265	2461	2498
3000	3000	2975	1487,5	2961	2998



OPTIONAL
Lateral water pipes entrance



Standard Installation
(Vertical left side)



Floor fixing points with foot

