WINDBOX DX-HI| Kurtyny powietrzne pompy ciepła Hitachi

Właściwości



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO2 (tryb ogrzewania).
- 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.
- Mikroperforowana kratka wlotowa z funkcjami filtra i łatwą obsługą.W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- 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.
- W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- 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 230Vx1**	**Jednostka zewnętrzna 400Vx3**	**Zalecana wysokość montażu (m)**
ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Pompa ciepła - VRF		
Model	**Nominalny przepływ powietrza (m³/h)**	**Zalecana wysokość montażu (m)**
ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8
ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

60Hz

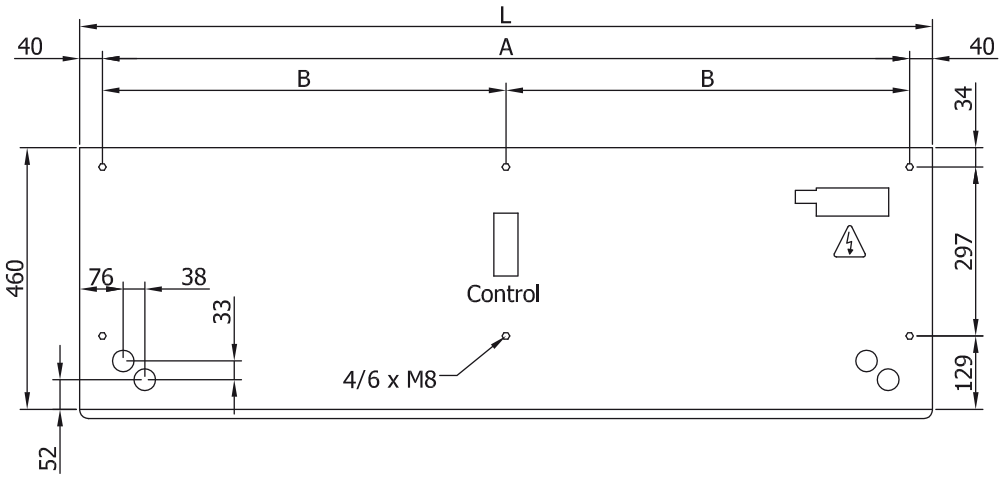
Pompa ciepła - DX 1:1

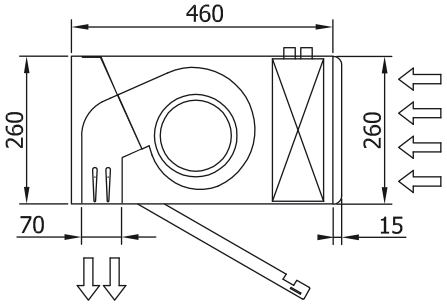
Model	Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3	Zalecana wysokość montażu (m)
ECM 1000 DX8-HI	1640	RAS-3HVNC1	-	2,5-3,8
ECM 1500 DX11-HI	2460	RAS-4HVNC1E	RAS-4HNC1E	2,5-3,8
ECM 2000 DX16-HI	3280	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	2,5-3,8
ECM 2500 DX21-HI	4100	-	RAS-8HNCE	2,5-3,8
ECM 3000 DX26-HI	4920	-	RAS-10HNCE	2,5-3,8
ECG 1000 DX8-HI	2190	RAS-3HVNC1	-	3-4,2
ECG 1500 DX13-HI	2920	RAS-5HVNC1E	RAS-5HNC1E	3-4,2
ECG 1500 DX15-HI	2920	RAS-6HVNC1E	RAS-6HNC1E	3-4,2
ECG 2000 DX22-HI	4380	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ECG 2500 DX22-HI	5110	-	RAS-8HNCE	3-4,2
ECG 2500 DX28-HI	5110	-	RAS-10HNCE	3-4,2
ECG 3000 DX28-HI	5840	-	RAS-10HNCE	3-4,2

Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza (m^3/h)	Zalecana wysokość montażu (m)
ECM 1000 VRF8-HI	1640	2,5-3,8
ECM 1500 VRF12-HI	2460	2,5-3,8
ECM 2000 VRF16-HI	3280	2,5-3,8
ECM 2000 VRF19-HI	3280	2,5-3,8
ECM 2500 VRF21-HI	4100	2,5-3,8
ECM 2500 VRF24-HI	4100	2,5-3,8
ECM 3000 VRF26-HI	4920	2,5-3,8
ECG 1000 VRF10-HI	2190	3-4,2
ECG 1500 VRF13-HI	2920	3-4,2
ECG 1500 VRF15-HI	2920	3-4,2
ECG 2000 VRF20-HI	4380	3-4,2
ECG 2000 VRF24-HI	4380	3-4,2
ECG 2500 VRF25-HI	5110	3-4,2
ECG 2500 VRF29-HI	5110	3-4,2
ECG 3000 VRF29-HI	5840	3-4,2

Wymiary





L	A	B
1000	920	-
1500	1420	710
2000	1920	960
2500	2420	1210
3000	2920	1460