

Characteristics



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO₂ (tryb ogrzewania).
- Specjalnie zaprojektowany do montażu we wszystkich typach drzwi obrotowych. Dwa możliwe układy, dostosowane wymiary.
- Samonapędzona konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończona strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie. Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Długo fasetowana kratka wlotowa zapobiegająca intensywnej konserwacji.
- Okrągłe anodowane aluminiowe opatki wylotowe, kształt opływowy.
- Dwukrotnie wlotowe wentylatory odrodkowe 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.
- Panel sterowania Plug&Play CS-5DX-NE slave DX z selektorem 5-prdkości i 7-metrowy kabel telefoniczny w zestawie.
- DX 1:1:
Gotowy do podłączenia do zewnętrznego agregatu pomp ciepła typu LG (R410A) z zaworem rozprężnym.
Wymaga zestaw interfejsu LG DX przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalny sterownik.
- DX VRF:
Gotowy do podłączenia do jednostki zewnętrznej pompy ciepła LG VRF (R410A) i :XXXX: zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić.
Wymagane zestaw LG VRF Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.

Specifications

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3	Zalecana wysokość montażu (m)
ROTO ECG 1000 DX9-LG	2190	UU30W U44	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2

Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza (m ³ /h)	Zalecana wysokość montażu (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	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)
-------	--	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------



Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3	Zalecana wysokość montażu (m)
ROTO ECG 1000 DX9-LG	2190	UU30W U44	-	3-4,2
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	UU48W U32 / UU48WR U30	UU49W U32 / UU49WR U30	3-4,2
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	-	UU70W U34	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	-	UU85W U74	3-4,2
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	-	UU70W U34	3-4,2

Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)
ROTO ECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2

Wymiary

