WINDBOX DX-LG DO ZABUDOWY| Kurtyny powietrzne pompy ciepła LG

Właściwości



- Energooszczędna kurtyna pompy ciepła: Do 70% redukcji kosztów i emisji CO2 (tryb ogrzewania).
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, gotowy do instalacji w suficie podwieszanym.
- Kratka wlotowa (bez konserwacji) wykonana z profili aluminiowych i dysza wydmuchowa, zintegrowana w jedną białą ramę w kolorze RAL 9016.Inne kolory są dostępne na życzenie.W komplecie wewnętrzny filtr wstępny.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany w obu kierunkach.
- 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 agregatu pomp ciepła typu LG (R410A/R32) 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 zawór rozprężny nie jest zawarty, klient powinien go zakupić. Wymagane zestaw LG VRF Interface przystosowany do kurtyny powietrznej i programowalna kontrola.

Specyfikacja

50Hz

Pompa ciepła - DX 1:1

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3	
RECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1
RECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
RECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
RECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
RECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Pompa ciepła - VRF

Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	
RECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1
RECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
RECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	1
RECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

60Hz

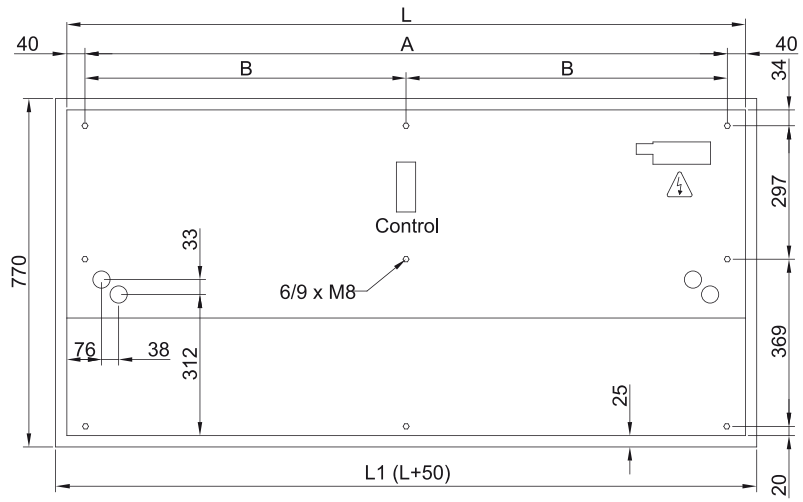
Pompa ciepła - DX 1:1

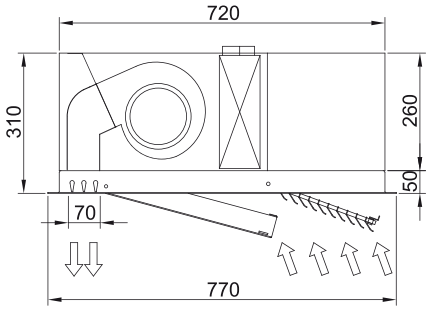
Model	Nominalny przepływ powietrza (m³/h)	Zalecana wysokość montażu (m)	Jednostka zewnętrzna 230Vx1	Jednostka zewnętrzna 400Vx3	
RECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1

Pompa ciepła - DX 1:1					
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m³/h)	**Zalecana wysokość montażu** (m)	**Jednostka zewnętrzna 230Vx1**	**Jednostka zewnętrzna 400Vx3**	
RECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
RECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
RECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
RECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
RECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Pompa ciepła - VRF			
Model	**Nominalny przepływ powietrza** (m³/h)	**Zalecana wysokość montażu** (m)	
RECM 1000 VRF8-LG	1640	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 1500 VRF12-LG	2460	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2000 VRF19-LG	3280	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2000 VRF16-LG	3280	2,5-3,8	5/8" - 3/8"
RECM 2500 VRF21-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECM 2500 VRF24-LG	4100	2,5-3,8	1" - 3/8"
RECG 1000 VRF10-LG	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 1500 VRF15-LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RECG 2000 VRF24-LG	4380	3-4,2	1
RECG 2000 VRF20-LG	4380	3-4,2	1
RECG 2500 VRF25-LG	5110	3-4,2	1
RECG 2500 VRF29-LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

Wymiary





	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	1550	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210