

**Właściwości**



- Kompaktowa i nisko profilowana kurtyna powietrzna z pełnym widokiem kratki i energooszczędną pompą 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.
- 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.
- Panel sterowania Plug&Play CS-5DX-NE slave DX z selektorem 5 prędkości. 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 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	400Vx3	
RDAM ECM 1000 DX8-LG	1640	2,5-3,8	UUC1 U40 (30)	-	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 1500 DX11-LG	2460	2,5-3,8	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2000 DX16-LG	3280	2,5-3,8	UUD1 U30 (60)	UUD3 U30 (60)	5/8" - 3/8"
RDAM ECM 2500 DX22-LG	4100	2,5-3,8	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
RDAM ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
RDAM ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
RDAM ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

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

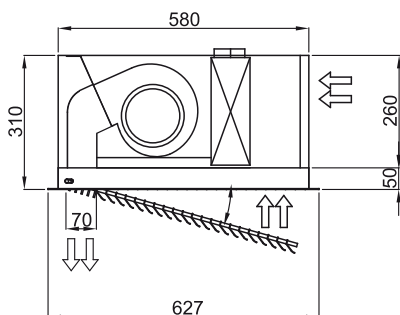
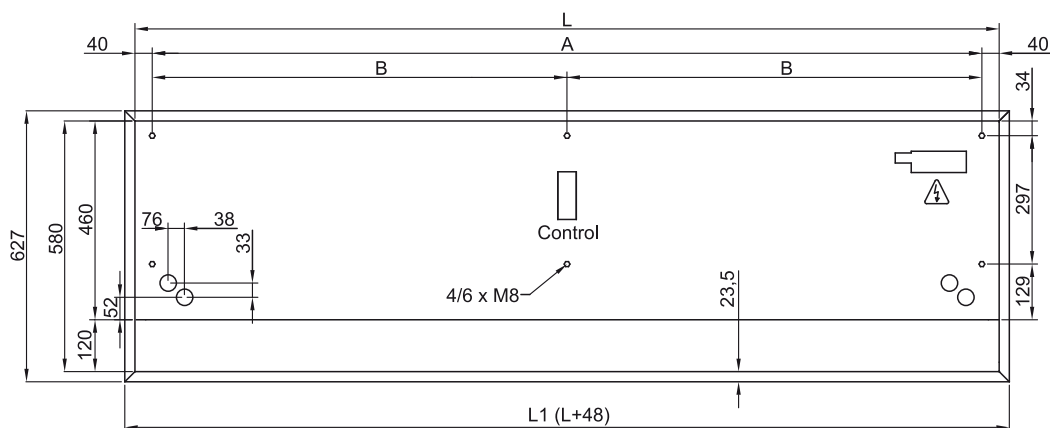
60Hz



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

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

wymiary



	L	L1	A	B
Recessed Dam 1000	1000	1048	920	-
Recessed Dam 1500	1500	1548	1420	710
Recessed Dam 2000	2000	2048	1920	960
Recessed Dam 2500	2500	2548	2420	1210