



Caracteristici



- Perdea de aer cu pompă de aer economisitoare de energie: Reducere cu până la 70% a costurilor emisiilor de CO2 (în modul de încălzire).
- Proiectat special pentru a putea fi instalat la orice fel de uși rotativă. Două aspecte posibile, dimensiuni personalizate.
- Carcasă autoportantă făcută din placă de oțel galvanizat, finisată standard cu o vopsea structurată RAL9016, de culoare albă, din epoxi-poliester. Alte culori sau oțel inoxidabil, disponibile la cerere.
- Grilaj de admisie larg, fabricat, fără mentenanță intensivă.
- Palete de evacuare circulare din aluminiu anodizat, cu formă aerodinamică.
- Ventilatoare centrifugale cu dublă admisie, alimentate de motor extern cu rotor cu zgomot redus. Selector de 5 viteze. Modele EC asamblate cu ventilatoare eficiente cu consum redus.
- Include o bobină de expansiune directă doar pentru încălzire, cu senzori de temperatură incluse.
- 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:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior LG Inverter (R410A/R32) cu valvă de expansiune. Necesită KIT-ul de Interfață LG DX adaptat pentru perdelele de aer control programabil .
- DX VRF:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior LG VRF (R410A), cu valvă de expansiune care nu este inclusă și ar trebui achiziționată de client. Necesită KIT-ul de Interfață LG VRF adaptat pentru perdelele de aer control programabil .

Specificații

50Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioră 230Vx1	Unitate Exterioră 400Vx1	
ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)			
ROTO ECG 1000 VRF10-	2190	3-4,2			5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRF15-	2920	3-4,2			5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF24-	4380	3-4,2			1" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20-	4380	3-4,2			1
ROTO ECG 2500 VRF25-	5110	3-4,2			7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 VRF29-	5110	3-4,2			7/8" - 1/2"

60Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioră 230Vx1	Unitate Exterioră 400Vx1	
ROTO ECG 1000 DX10-LG	2190	3-4,2	UUD1 U30 (36)	UUD3 U30 (36)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-LG	2920	3-4,2	UUD1 U30 (48)	UUD3 U30 (48)	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX22-LG	4380	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX27-LG	5110	3-4,2	-	UU85W U74	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 DX22-LG	5110	3-4,2	-	UU70W U34	1" - 3/8"

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)			
ROTO ECG 1000 VRF10-	2190	3-4,2			5/8" - 3/8"



Model	Flux Aer Nominal	Înălțime Instalare Recomandată	
	(m³/h)	(m)	
ROTO ECG 1500 VRF15- LG	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF24- LG	4380	3-4,2	1" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRF20- LG	4380	3-4,2	1
ROTO ECG 2500 VRF25- LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"
ROTO ECG 2500 VRF29- LG	5110	3-4,2	7/8" - 1/2"

Dimensiuni

