



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 ușă 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.
- Include control Plug&Play cu cablu RJ11 de 7m control infraroșu.
- DX 1:1:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior DAIKIN Inverter (R410A), cu valvă de expansiune care nu este inclusă și ar trebui achiziționată de client. Necesită KIT-ul de Interfață DAIKIN DX adaptat pentru perdelele de aer control programabil.
- DX VRV:
Gata de conectare cu pompa de căldură pentru exterior DAIKIN VRV (R410A), cu valvă de expansiune care nu este inclusă și ar trebui achiziționată de client. Necesită KIT-ul de Interfață DAIKIN VRV adaptat pentru perdelele de aer control programabil.

Specificații

50Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioară 230Vx1	Unitate Exterioară 400Vx1
ROTO ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
ROTO ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
ROTO ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2

60Hz

Model	Flux Aer Nominal (m³/h)	Înălțime Instalare Recomandată (m)	Unitate Exterioară 230Vx1	Unitate Exterioară 400Vx1
ROTO ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
ROTO ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-
ROTO ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1



Model	Flux Aer Nominal	Înălțime Instalare Recomandată	
	(m³/h)	(m)	
ROTO ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"

Dimensiuni

