



Caratteristiche



- Barriere d'aria in pompa di calore a risparmio energetico: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- Progettata specialmente per essere installata su ogni tipo di porta girevole. Due possibili livelli, dimensioni su misura.
- Struttura autoportante del vano in lamina di acciaio zincato, rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie. Altri colori o acciaio inossidabile sono disponibili su richiesta.
- Ampia griglia di aspirazione sfaccettata che evita una manutenzione eccessiva.
- Alette di scarico circolari in alluminio anodizzato, di forma aerodinamica.
- Ventilatori centrifughi a doppio flusso azionati da un motore a rotore esterno e basso livello di rumorosità. Selezione a 5 velocità. Modelli EC assemblati con ventilatori a bassissimo consumo energetico.
- Inclusa batteria ad espansione diretta per solo riscaldamento, con sensori di temperatura installati.
- Incluso controllo Plug&Play con 7m di cavo RJ45 e controllo infrarosso remoto.
- DX 1:1:  
Pronto per il collegamento all'unità DAIKIN Inverter in pompa di calore esterna (R410A) e valvola di espansione non inclusa, il cliente deve acquistarla. Richiede KIT di interfaccia DAIKIN DX adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.
- DX VRV:  
Pronto per il collegamento all'unità DAIKIN VRV in pompa di calore esterna (R410A) e valvola di espansione non inclusa, il cliente deve acquistarla. Richiede KIT di interfaccia DAIKIN VRV adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.

Specifiche

50Hz

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Pompa di calore - DX			
		Altezza di installazione consigliata (m)	Unità esterna 230Vx1	Unità esterna 400Vx3	
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	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Pompa di calore - VRV		
		Altezza di installazione consigliata (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"

60Hz

Pompa di calore - DX					
Modello	Portata d'aria nominale (m <sup>3</sup> /h)	Altezza di installazione consigliata (m)	Unità esterna 230Vx1	Unità esterna 400Vx3	
ROTO ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERQ 100 AV1	-	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERQ 125 AV1	ERQ 125 AW1	5/8" - 3/8"
ROTO ECG 2000 DX24-DA	4380	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 200 AW1	3/4" - 3/8"
ROTO ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERQ 250 AW1	7/8" - 3/8"

Pompa di calore - VRV			
Modello	Portata d'aria nominale (m <sup>3</sup> /h)	Altezza di installazione consigliata (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	

Dimensioni

