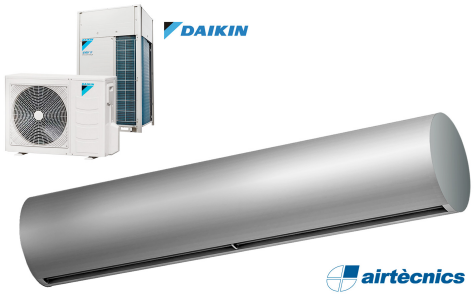
Caratteristiche



- Barriere d'aria in pompa di calore a risparmio energetico: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- 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.
- Griglia di aspirazione microforata con funzioni filtro e facile manutenzione.Incluso prefiltro interno.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolazione da 0 a 15° su entrambi i lati.
- 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.
- Incluso prefiltro interno.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with integrated LCD screen, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. With integrated functions: door delay (configurable); operation, alarm and maintenance warning signals; and multiple digital inputs that modify the curtain's operation.
- Includes protective varnish for the electronic board and control.
- DX 1:1:
  Pronto per il collegamento all'unità DAIKIN Inverter in pompa di calore esterna (R32) 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

Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
RUND ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"
RUND ECG 3000 DX34-DA	5840	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"

Pompa di calore - VRV			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
RUND ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"

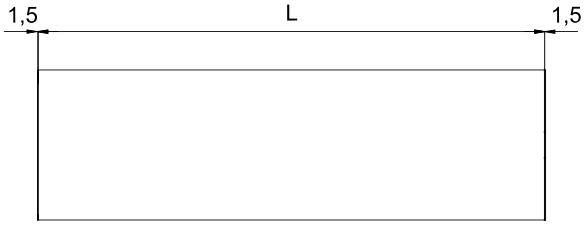
Pompa di calore - VRV			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
RUND ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
RUND ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
RUND ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

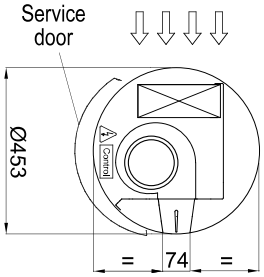
60Hz

Pompa di calore - DX					
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	**Unità esterna 230Vx1**	**Unità esterna 400Vx3**	
RUND ECG 1000 DX10-DA	2190	3-4,2	ERA 100 AV	ERA 100 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 DX13-DA	2920	3-4,2	ERA 125 AV	ERA 125 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 DX15-DA	2920	3-4,2	ERA 140 AV	ERA 140 AY	5/8" - 3/8"
RUND ECG 2000 DX22-DA	4380	3-4,2	-	ERA 200 AYF	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 DX25-DA	5110	3-4,2	-	ERA 250 AYF	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 DX29-DA	5110	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"
RUND ECG 3000 DX34-DA	5840	3-4,2	-	ERA 300 AYF	7/8" - 1/2"

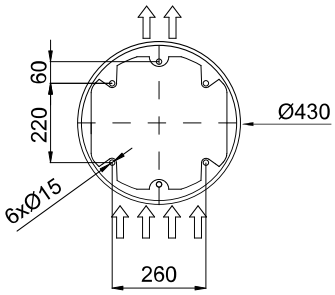
Pompa di calore - VRV			
Modello	**Portata d'aria nominale** (m³/h)	**Altezza di installazione consigliata** (m)	
RUND ECG 1000 VRV10-DA	2190	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 VRV13-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 1500 VRV15-DA	2920	3-4,2	5/8" - 3/8"
RUND ECG 2000 VRV20-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2000 VRV24-DA	4380	3-4,2	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 VRV25-DA	5110	3-4,2	3/4" - 3/8"
RUND ECG 2500 VRV29-DA	5110	3-4,2	7/8" - 3/8"
RUND ECG 3000 VRV29-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"
RUND ECG 3000 VRV34-DA	5840	3-4,2	7/8" - 3/8"

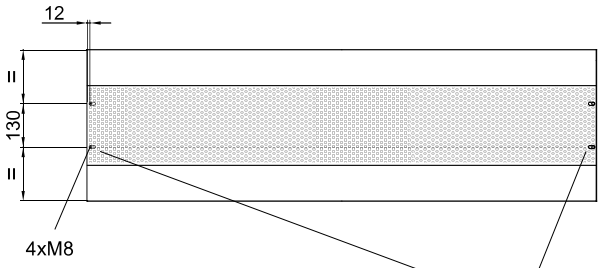
Dimensioni



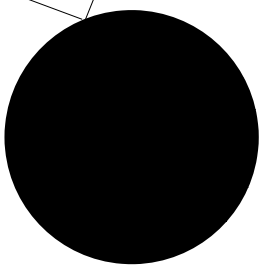


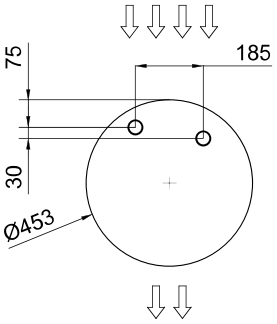
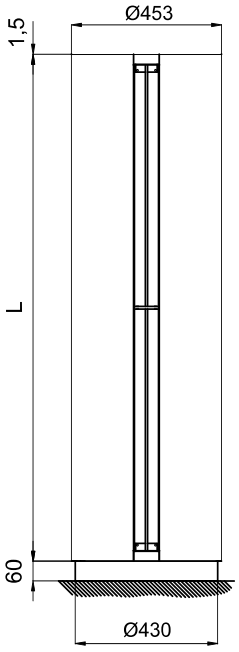
Floor fixing points with foot





	L
RUND 1000	1025
RUND 1500	1525
RUND 2000	2030
RUND 2500	2530
RUND 3000	2980



Electrical Connections
Entrances:
RJ45, M21, M26, M32

Water pipes entrance