

Caratteristiche



- Barriere d'aria in pompa di calore a risparmio energetico: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- Progettato specialmente per installazioni dove il corpo della barriera d'aria dev'essere posizionato all'interno di una colonna o di una paratia per motivi architettonici.
- 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.
- Il flusso d'aria di Invisair segue una linea retta dalla griglia di aspirazione dell'aria allo scarico. L'area di aspirazione all'interno di una paratia o una colonna dev'essere progettata con una griglia adeguata fornita da terzi.
- 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.
- Inclusa batteria ad espansione diretta per solo riscaldamento, con sensori di temperatura installati.
- Only heating mode: Incluso controllo Plug&Play con 7m di cavo RJ45 e controllo infrarosso remoto.
- DX 1:1:
Pronto per il collegamento all'unità MIDEA Inverter in pompa di calore esterna (R410A) con valvola di espansione. Richiede KIT di interfaccia DX adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.
- DX VRF:
Ready to connect to MIDEA VRF outdoor heat pump unit (R410A), not included, the customer should purchase it.
Requires DX Interface KIT with expansion valve adapted for air curtain, please consult.

Specifiche

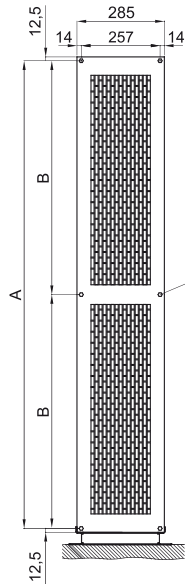
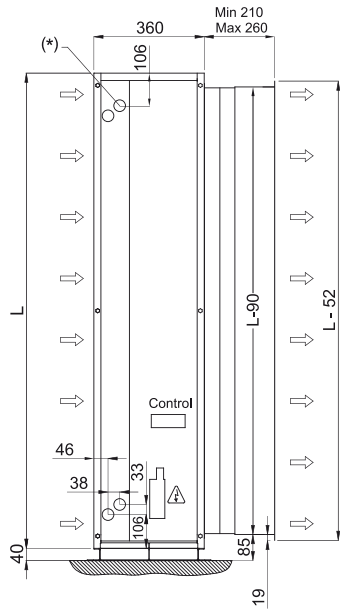
50Hz

Pompa di calore - VRF		
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)
IECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
IECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
IECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

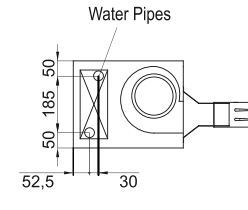
60Hz

Pompa di calore - VRF		
Modello	Portata d'aria nominale (m³/h)	Altezza di installazione consigliata (m)
IECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
IECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
IECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
IECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
IECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

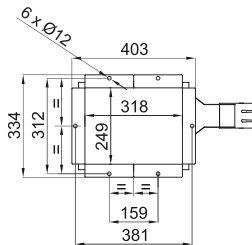
Dimensioni



OPTIONAL
Lateral water pipes entrance



Floor fixing points with foot



Standard Installation
(Vertical left side)



Invisair	L	A	B
1500	1550	1525	762,5
2000	2055	2030	1015
2500	2555	2530	1265