

Caratteristiche



- Barriere d'aria in pompa di calore a risparmio energetico: Fino al 70% di riduzione di costi ed emissioni di CO2 (modalità riscaldamento).
- Design elegante, discreto e moderno che si adatta ad ogni architettura d'interni.
- Il pannello liscio anteriore può essere personalizzato con loghi, illuminazione, scritte e segnaletica, in base alle esigenze del cliente.
- Vano autoportante in acciaio arrotondato con coperture laterali in plastica, senza bordi., rifinita con verniciatura epossipoliestere bianco RAL9016 di serie. Altri colori sono disponibili su richiesta.
- Presa superiore dell'aria invisibile, per evitare la vista interna dell'unità e della griglia d'aspirazione.
- Vani in alluminio anodizzato, forma aerodinamica, regolabile in entrambe le direzioni.
- 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 LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:  
Pronto per il collegamento alla pompa di calore esterna LG Inverter (R410A/R32) con valvola di espansione. Richiede KIT di interfaccia LG DX adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.
- DX VRF:  
Pronto per il collegamento all'unità LG VRF in pompa di calore esterna (R410A) e valvola di espansione non inclusa, il cliente deve acquistarla. Richiede KIT di interfaccia LG VRF adattato per barriera d'aria e controllo programmabile.

Specifiche

50Hz

Pompa di calore - DX

Modello	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	

Pompa di calore - VRF

Modello	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	


**Pompa di calore - VRF**

<b>Modello</b>	<b>(m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>(m)</b>
SMART ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF20-LG	1	
SMART ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

60Hz

**Pompa di calore - DX**

<b>Modello</b>	<b>(m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>(m)</b>
SMART ECM 1000 DX8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 DX11-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 DX16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 DX10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 DX15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2500 DX27-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 DX22-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 3000 DX27-LG	7/8" - 1/2"	

**Pompa di calore - VRF**



Modello	(m <sup>3</sup> /h)	(m)
SMART ECM 1000 VRF8-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 1500 VRF12-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF16-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECM 2000 VRF19-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 2500 VRF21-LG	1" - 3/8"	
SMART ECM 3000 VRF26-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 1000 VRF10-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 1500 VRF15-LG	5/8" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF24-LG	1" - 3/8"	
SMART ECG 2000 VRF20-LG	1	
SMART ECG 2500 VRF25-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 2500 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF29-LG	7/8" - 1/2"	
SMART ECG 3000 VRF34-LG	7/8" - 1/2"	

Dimensioni



	L	A	B
Smart 1000	1034	920	-
Smart 1500	1534	1420	710
Smart 2000	2034	1920	960
Smart 2500	2534	2420	1210
Smart 3000	3034	2920	1460