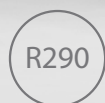
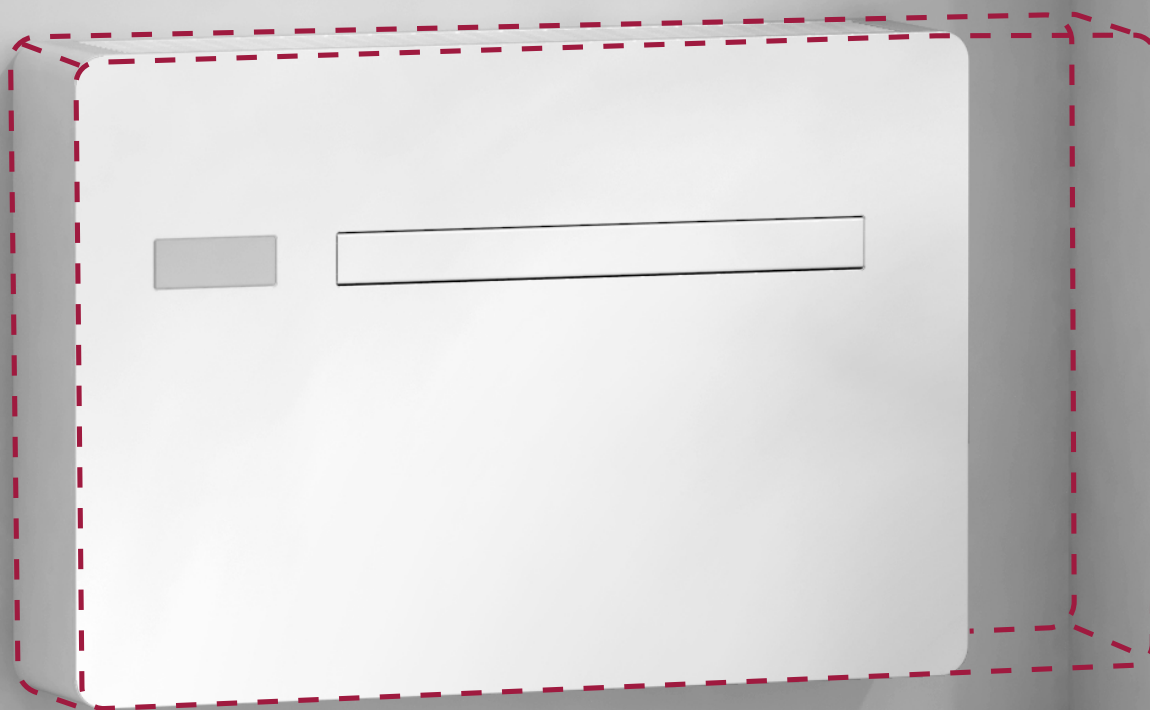
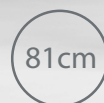


..2.0 MINI

Senza unità esterna, con gas R290



BASSO IMPATTO AMBIENTALE
Gas refrigerante propano (GWP = 3).



SOLO 81 CM DI LARGHEZZA
Si adatta a spazi ristretti.

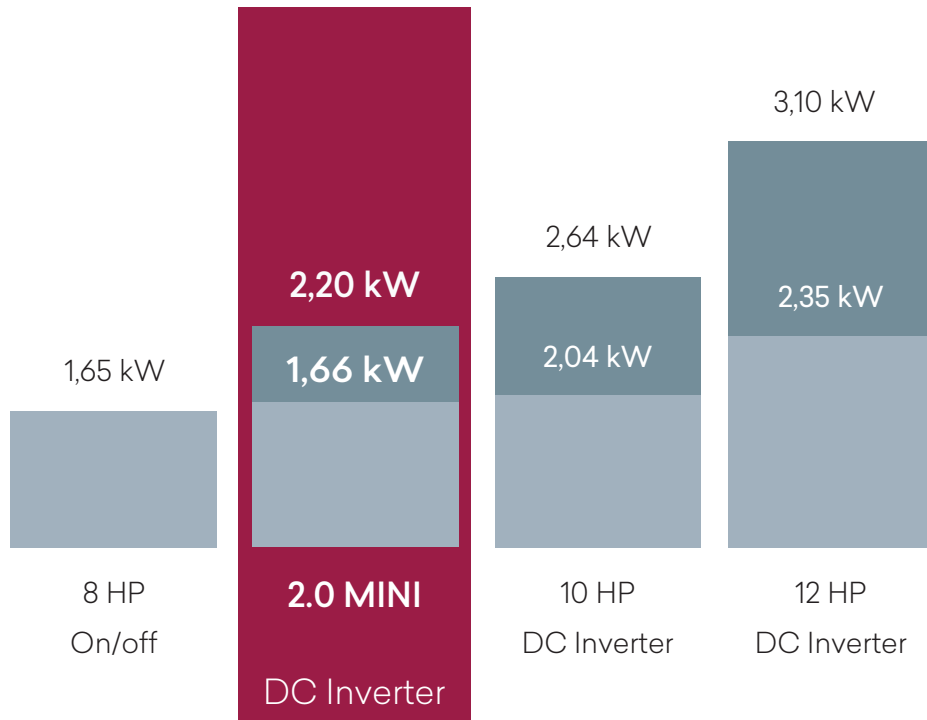


SENZA UNITÀ ESTERNA
L'unità esterna è sostituita da 2 fori da 162 mm.



DC INVERTER E DUAL POWER
Massimo comfort con il minor consumo e maggiore silenziosità.

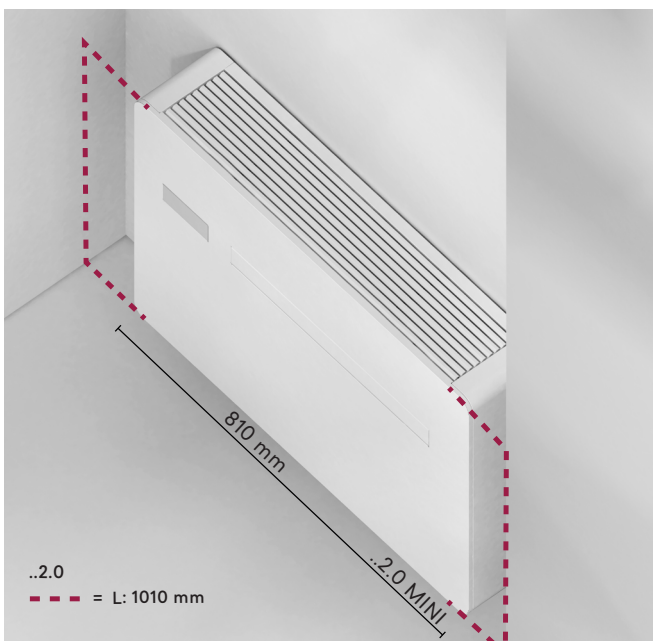
CON GAS PROPANO R290



Potenza raffreddamento massima Dual Power
 Potenza raffreddamento nominale

MINIMO INGOMBRO

Solo 81 cm di larghezza



SEMPLICITÀ DI CONTROLLO

-  Dal touchscreen integrato
-  Dal touchscreen remoto (optional)
-  Dal telecomando
-  Dall'App per iOS o Android

ARIA/ARIA ..2.0 MINI

Pompa di calore orizzontale, aria/aria, a basso impatto ambientale con gas refrigerante R290 (GWP = 3)

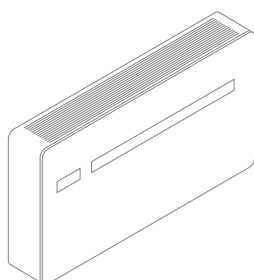
CZM009IC3II

..2.0 MINI - 09 HP
DC INVERTER

Potenza frigorifera nominale: 1,73 kW
Potenza termica nominale: 1,71 kW
Classe di efficienza energetica: A
Connettività WiFi
Refrigerante: R290

kW Potenza 1,7 kW

A+ Classe energetica A+



Larghezza
810 mm

Altezza
549 mm

Profondità
165 mm




GWP (Global Warming Potential): *Indice di impatto ambientale*

Il potenziale di riscaldamento globale è un numero che descrive l'impatto potenziale di 1 kg di refrigerante rilasciato nell'atmosfera in confronto a 1 kg di CO₂, in un periodo di 100 anni.

La scelta dell'R290 è legata al suo bassissimo impatto ambientale, in modo da ridurre le conseguenze in caso di accidentale fuoriuscita.

Rispetto al gas R410A (GWP 2088) il gas R290 ha un valore di GWP pari a 3. Questo significa che 1 kg di R290, se immesso nell'atmosfera, contribuisce al riscaldamento globale come 3 kg di anidride carbonica.



DESCRIZIONE ACCESSORIO	CODICE	
COMANDI PER CONTROLLO A MURO		
COMANDI		
	Pannello comandi a muro elettronico Smart touch con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato (fornito con cavo di collegamento di 8 m). Colore nero	ECA031II
	Pannello comandi a muro elettronico Smart touch con termostato e sonda ambiente con modulo WiFi integrato (fornito con cavo di collegamento di 8 m). Colore bianco	ECB031II
ACCESSORI PRE INSTALLAZIONE		
KIT PRE INSTALLAZIONE		
	Kit composto da: dima, griglie esterne, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli	GB0671II
CASSAFORMA		
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a destra. Compatibile con sole versioni DC Inverter	L00771II
	Cassaforma da incasso per installazione ad angolo con uscita a sinistra. Compatibile con sole versioni DC Inverter	L00772II
ACCESSORI FORNITI SEPARATAMENTE		
GRIGLIE E ACCESSORI		
	Kit n. 2 griglie in alluminio ad alette fisse 160 mm per esterno	GB0738II
	Kit protezione anti pioggia. Applicabile solo su griglie esterne fisse. DN 160 mm	GB0739II
	Kit n.1 protezione anti insetti solo per foro aspirazione. Applicabile solo su griglie esterne fisse DN 160 mm.	GB0755II
KIT INSTALLAZIONE		
	Kit per installazione su pareti vetrate. Composto da: uno schienale estetico, due staffe di fissaggio a pavimento, uno zoccolo di copertura staffe, viti e dadi di fissaggio	GB0740II
KIT "FRESH AIR"		
	Kit di ricambio aria con Ventilazione Meccanica Controllata puntuale	GR0765II
KIT COPERTURA		
	Kit estetico di copertura lato inferiore	GB1105II
NEBULIZZATORE DI CONDENZA		
3.0		
	Nebulizzatore di condensa da accoppiare per eliminare il tubo di drenaggio condensa in funzionamento invernale	COVA00102II

..2.0 MINI

Modelli	u.m.	9 HP
---------	------	-------------

PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (A 35 °C; A 27 °C)

Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	2,35
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	1,73
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	0,70
Capacità di deumidifica		L/24h	0,7
Potenza assorbita totale		kW	0,57
EER			3,01

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO (A 7 °C; A 20 °C)

Potenza termica massima Dual Power	(3)	kW	2,40
Potenza termica nominale	(3)	kW	1,71
Potenza termica minima	(3)	kW	0,75
Potenza totale assorbita	(3)	kW	0,54
COP			3,15
Classe energetica			A+

DATI ELETTRICI

Potenza assorbita totale		kW	0,90
Corrente massima assorbita		A	3,90
Tensione		V/F/Hz	230-1-50

CARATTERISTICHE GENERALI

Velocità di ventilazione interna/esterna		Nr.	3
Portata aria alla massima velocità interna/esterna		m³/h	360/430
Portata aria alla media velocità interna/esterna		m³/h	300/360
Portata aria alla minima velocità interna/esterna		m³/h	240/320
Tipo di compressore			Rotary - DC Inverter

DATI SONORI

Pressione sonora nominale	(4)	dB(A)	39
Pressione sonora minima	(4)	dB(A)	27

ATTACCHI FRIGORIFERI

Refrigerante			R290
--------------	--	--	------

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza totale		mm	810
Altezza totale		mm	549
Profondità totale		mm	165
Peso a vuoto		kg	38,0
Diametro fori parete		mm	162
Interasse fori a parete		mm	210

(1) Temperatura aria esterna 35°, umidità relativa 50%. Temperatura ambiente 27°C; umidità relativa 50%. Prestazioni secondo EN 14511

(2) Classificazione energetica in base alla direttiva 626/2011

(3) Temperatura aria esterna 7 °C; umidità relativa 72% / Temperatura ambiente 20 °C; umidità relativa 28% / Prestazioni secondo UNI 13141-7

(4) Pressione sonora lato impianto misurata in camera semi anecoica alla distanza di 2 m

Limiti di funzionamento:

Temp.min. in raffreddamento T ambiente 18°C / T esterna -5 °C

Temp.max. in raffreddamento T ambiente 32°C / T esterna 43 °C

Temp.min. in riscaldamento T ambiente 5 °C / T esterna -10 °C

Temp.max. in riscaldamento T ambiente 25 °C / T esterna 18 °C

