

..2.0 15 HP

Senza unità esterna, con grande potenza



BASSO IMPATTO AMBIENTALE

Gas refrigerante R32



DC INVERTER E DUAL POWER

Massimo comfort con il minor consumo e maggiore silenziosità.



SENZA UNITÀ ESTERNA

L'unità esterna è sostituita da 2 fori da 202 mm.



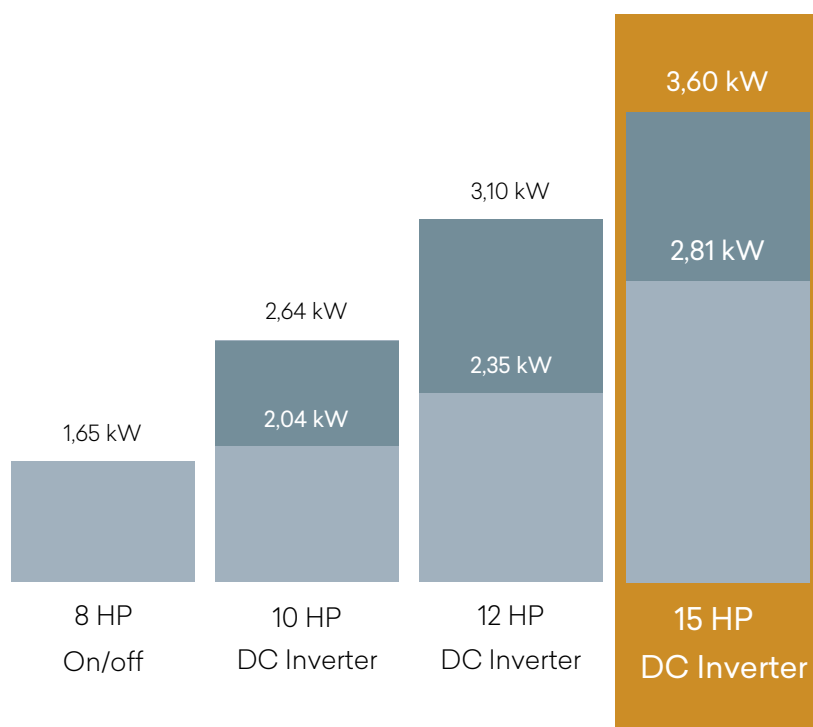
FACILITÀ D'INSTALLAZIONE



Unità monoblocco senza collegamenti frigoriferi in fase di installazione.



ALTISSIMA POTENZA

Con gas refrigerante R32



 Potenza raffreddamento massima Dual Power
 Potenza raffreddamento nominale

SENZA UNITÀ ESTERNA

Fori da 202 mm

**SEMPLICITÀ DI CONTROLLO**

Dal touchscreen integrato



Dal touchscreen remoto (optional)



Dal telecomando



Dall'App per iOS o Android

ARIA/ARIA ..2.0 15 HP

Pompa di calore orizzontale, aria/aria, con gas refrigerante R32.

kW

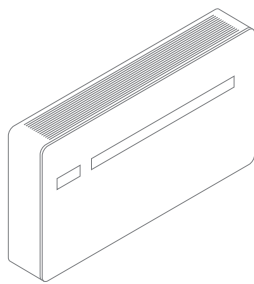
Potenza 2,8 kW

A+

Classe energetica A



Fori da 202 mm




Larghezza
1010 mmAltezza
549 mmProfondità
165 mm

CZM015IC3II

..2.0 - 15 HP DC
INVERTER

Potenza frigorifera nominale: 2,87 kW
Potenza termica nominale: 2,75 kW
Classe di efficienza energetica: A
Fori: 202 mm
Connettività WiFi: SI
Refrigerante: R32



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
	Kit composto da: dima, griglie esterne, staffa di fissaggio a muro, tubi per fori, viti e tasselli, flange e griglie DN 200 mm	GB1092II
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 n. 2 griglie in alluminio ad alette fisse 200 mm per esterno	GB1091II
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	GB0737II
NEBULIZZATORE DI CONDENSA		
3.0		
	Nebulizzatore di condensa da accoppiare per eliminare il tubo di drenaggio condensa in funzionamento invernale	COVA00102II

..2.0

Modelli	u.m.	15HP
---------	------	-------------

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

Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	3,50
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	2,87
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	1,40
Capacità di deumidifica		L/24h	1,2
Potenza assorbita totale		kW	1,04
EER			2,74
Classe di efficienza energetica	(2)		A

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

Potenza termica massima Dual Power	(3)	kW	3,50
Potenza termica nominale	(3)	kW	2,75
Potenza termica minima	(3)	kW	1,35
Potenza totale assorbita	(3)	kW	0,88
COP			3,12

DATI ELETTRICI

Potenza assorbita totale		kW	1,45
Corrente massima assorbita		A	6,30
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	450/550
Portata aria alla media velocità interna/esterna	m³/h	350/460
Portata aria alla minima velocità interna/esterna	m³/h	300/400
Tipo di compressore		Rotary - DC Inverter

DATI SONORI

Pressione sonora nominale	(4)	dB(A)	43
Pressione sonora minima	(4)	dB(A)	29

ATTACCHI FRIGORIFERI

Refrigerante		R32
--------------	--	-----

DIMENSIONI E PESI PRODOTTO

Larghezza totale	mm	1010
Altezza totale	mm	549
Profondità totale	mm	165
Peso a vuoto	kg	41,0
Diametro fori parete	mm	202
Interasse fori a parete	mm	293

(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

