

ARIA/ARIA ..2.0

Pompa di calore orizzontale.

Senza unità esterna

kW Range potenza 1,7-2,8 kW

A+ Classe energetica A+

CZM012IC3II

..2.0 - 12 HP DC
INVERTER

Potenza frigorifera nominale: 2,35 kW
Potenza termica nominale: 2,36 kW
Classe di efficienza energetica: A+
Connettività WiFi: SI
Refrigerante: R410a

NEW

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: 200 mm
Connettività WiFi: SI
Refrigerante: R32



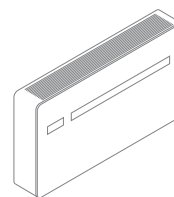
Larghezza
misure
diverse



Altezza
549 mm



Profondità
165 mm



Modelli	u.m.	..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
		8 HP	9 HP	10 HP		12 HP			15HP

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

			..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
Potenza frigorifera massima Dual Power	(1)	kW	-	2,35	2,64	2,60	3,10	3,10	3,11	3,50
Potenza frigorifera nominale	(1)	kW	1,65	1,73	2,04	2,04	2,35	2,35	2,35	2,87
Potenza frigorifera minima	(1)	kW	-	0,70	0,83	0,81	0,92	0,92	0,92	1,40
Capacità di deumidifica		L/24h	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2
Potenza assorbita totale		kW	0,58	0,57	0,63	0,75	0,73	0,73	0,85	1,04
EER			2,84	3,01	3,24	2,72	3,22	3,22	2,75	2,74
Classe di efficienza energetica	(2)		A	A	A+	A	A+	A+	A	A

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

			..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
Potenza termica massima Dual Power	(3)	kW	-	2,40	2,64	2,64	3,05	3,05	3,05	3,50
Potenza termica nominale	(3)	kW	1,70	1,71	2,10	2,10	2,36	2,36	2,36	2,75
Potenza aggiuntiva resistenza elettrica		kW	-	-	-	-	-	1	-	-
Potenza termica minima	(3)	kW	-	0,75	0,71	0,68	0,79	0,79	0,79	1,35
Potenza totale assorbita	(3)	kW	0,55	0,54	0,64	0,67	0,72	0,72	0,75	0,88
COP			3,12	3,15	3,29	3,10	3,28	3,28	3,15	3,12
Classe energetica			A							

DATI ELETTRICI

			..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
Potenza assorbita totale		kW	0,69	0,90	0,95	0,95	1,06	1,96	1,06	1,45
Corrente massima assorbita		A	3,00	3,90	4,40	4,40	4,80	4,80	4,80	6,30
Tensione		V/F/Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

CARATTERISTICHE GENERALI

			..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
Velocità di ventilazione interna/esterna		Nr.	3	3	3	3	3	3	3	3
Portata aria alla massima velocità interna/esterna		m ³ /h	360/430	360/430	380/460	380/460	400/480	400/480	400/480	450/550
Portata aria alla media velocità interna/esterna		m ³ /h	300/360	300/360	310/380	310/380	320/390	320/390	320/390	350/460
Portata aria alla minima velocità interna/esterna		m ³ /h	240/320	240/320	260/330	260/330	270/340	270/340	270/340	300/400
Tipo di compressore			Rotary	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter

DATI SONORI

			..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
Pressione sonora nominale	(4)	dB(A)	38	39	39	39	41	41	41	43
Pressione sonora minima	(4)	dB(A)	29	27	26	26	27	27	27	29

ATTACCHI FRIGORIFERI

Refrigerante	..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICALE	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICALE	..2.0
	R410a	R290	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R32

(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