

NEW

DOLCECLIMA 10 HP WIFI

10.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02474



POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Home è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa.



TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.



OSCILLAZIONE AUTOMATICA DEL FLUSSO D'ARIA

Oscillazione automatica verticale dei flap per garantire una diffusione amplificata del flusso d'aria.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**

Classe energetica: **A** / in riscaldamento **A**

Potenza sonora: **65 dB (A)**

Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**

Gas refrigerante: R290

Niente tanica: smaltimento automatico della condensa

Filtro antipolvere

Telecomando multifunzione

Pratiche maniglie laterali e ruote

Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (2 velocità)

Timer 24 h

Funzione Swing: oscillazione automatica verticale e oscillazione manuale orizzontale.

Funzione Sleep: aumenta o diminuisce gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico, spegnendo anche la luminosità dei display.

Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).

** Condizioni di prova: secondo normativa EN 14511.



PORTATILI

UNICO

MONO E MULTISPLIT

RAFFRESCATORI

NEW

			DOLCECLIMA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA SILENT S1 10 WIFI	DOLCECLIMA SILENT S1 12 A+ WIFI	DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI
CODICE PRODOTTO			02474	02240	02241	02140
CODICE EAN			8021183024746	8021183022407	8021183022414	8021183021400
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	KW	2,64	2,6	2,7	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	KW	2,05	-	-	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	KW	1,01	0,93	0,85	0,93
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)	A		4,4	4,0	3,8	4,0
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	KW	0,85	-	-	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)	A		3,8	-	-	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,8	3,1	2,8
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		2,3	-	-	-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)						
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)				-	-	-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	/	1,0	1,0	1,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	1,0	0,77	1,0	0,77
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	1,01	0,93	0,85	0,93
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	0,85	-	-	-
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)	V		198 / 254	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)	W		1330	1100	1100	1100
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)	A		5,8	5,6	6,3	5,6
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)	W		1010	-	-	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)	A		4,4	-	-	-
Capacità di deumidificazione (2)	l/h		0,71	1,5	1,5	1,5
Portata aria ambiente (max/med/min)	m³/h		350 / - / 290	355/-/-	358 / 289 / 213	355/-/-
Velocità di ventilazione			2	3	3	3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)	mm		1500 x 150	1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120
Portata massima telecomando (distanza/angolo)	m / °		3 / ±30°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm		350 x 705 x 353	460 x 762 x 396	460 x 762 x 396	460 x 762 x 396
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm		400 x 866 x 384	496 x 860 x 460	496 x 860 x 460	496 x 860 x 460
Peso (senza imballo)	kg		23	29,8	29,7	29,8
Peso (con imballo)	kg		26	34,3	35,1	34,3
Livello di pressione sonora (min-max) (3)			51-54	-/52	48-52	-/52
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63	65	63
Grado di protezione degli involucri			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)	Tipo		R290	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3	3
Carica gas refrigerante	kg		0,195	0,23	0,20	0,23
Max pressione di esercizio	MPa		3	2,6	2,6	2,6
Max pressione di esercizio lato aspirazione	MPa		1	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento	m²		10	12	10	12
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE
Fusibile			3,15 A /250VAC	10AT	10AT	10AT
Marcature di conformità			CE	CE	CE	CE
Wi-fi integrato			✓	✓	✓	✓

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 21°C - WB 15°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C - WB 21,2°C	-	-	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB 7°C - WB 3,6°C	-	-	-

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.

(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione

(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.