

NEW

DOLCECLIMA SILENT 12

2.7 kW di potenza in classe A+

Italian design by:

ercoli+garlandini



MASSIMA EFFICIENZA

Climatizzatore in classe A+ con consumi energetici ridotti del 11% (rispetto a Dolceclima Silent 12 P) per un comfort più sostenibile



BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnologia innovativa per una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente.



WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort 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

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,7 kW(1)
 Classe energetica: **A+**
 Potenza sonora: **65 dB (A)**
 Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,1(1)
 Gas refrigerante: R290
 Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
 Telecomando multifunzione
 Display LCD
 Timer 12h
 Pratiche maniglie laterali
 Ruote

FUNZIONI

Funzione di ventilazione: 3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.

Funzione deumidificazione

Funzione Auto: funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.

Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

Funzione Turbo: Massima velocità di ventilazione. Super fresco.

(1) Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.

			DOLCECLIMA SILENT T2 A+ WIFI
CODICE PRODOTTO			02141
CODICE EAN			8021183021417
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,7
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,85
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,8
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	1,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,85
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1100
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	6,3
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	1,5
Portata aria ambiente (max/med/min)		m ³ /h	358 / 289 / 213
Velocità di ventilazione			3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 120
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	460 x 762 x 396
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	496 x 860 x 460
Peso (senza imballo)		Kg	29,7
Peso (con imballo)		Kg	35,1
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	48-51
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65
Grado di protezione degli involucri			IPX0
Gas refrigerante*		Tipo	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO ₂ eq.	3
Carica gas refrigerante		Kg	0,20
Max pressione di esercizio		MPa	2,6
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL		0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m ²	10
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,0 / VDE
Fusibile			10AT
Marche di conformità			CE
Wi-fi integrato			si

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 17°C
Temperatura ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 16°C

(1) Condizioni di prova: secondo normativa EN 14511

(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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata.

E' incluso un tubo flessibile per l'espulsione dell'aria.