

NEW

DOLCECLIMA SILENT S1 10

10.000 BTU/h* di potenza e un comfort superiore



BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnologia innovativa che genera un getto d'aria alto e profondo, che non investe direttamente gli occupanti, ma garantisce una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente.



TOUCHSCREEN DISPLAY

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



FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.



CARATTERISTICHE

- Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**
- Classe energetica: **A**
- Potenza sonora: **63 dB (A)**
- Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,8**
- Gas refrigerante: R290
- Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
- Filtro antipolvere
- Telecomando multifunzione e display LCD
- Pratiche maniglie laterali e ruote
- Tubo flessibile per l'espulsione dell'aria incluso.

FUNZIONI

- **Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)**
- **Timer 24h**
- **Funzione Auto:** ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- **Funzioni Sleep e Silent:** per un maggior comfort termico e acustico.
- **Funzione Turbo:** massima velocità di ventilazione per un super fresco.
- **Funzione Follow Me:** rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
- **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.

DATI TECNICI			DOLCECLIMA SILENT S1 TO P
CODICE PRODOTTO			02059
CODICE EAN			8021183020595
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,93
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,00
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,8
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	1
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,77
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,93
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	-
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	5,60
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	1,5
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	355/-/-
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	28,0
Peso (con imballo)		kg	32,8
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	-/52
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	63
Grado di protezione degli involucri			IP X0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3
Carica gas refrigerante		kg	0,23
Max pressione di esercizio		MPa	2,60
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	12
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,0 / VDE
Fusibile			10AT
Marche di conformità			CE
Wi-fi integrato			-

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
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-

(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.