

DOLCECLIMA AIR PRO 13

13.000 BTU/h* di potenza in classe A+

Cod. 02027



MASSIMA EFFICIENZA

Climatizzatore in classe A+ con consumi energetici ridotti, per un comfort più sostenibile



FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore



PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).



WI-FI INTEGRATO

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

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 2,9 kW**

Classe energetica: **A+**

Potenza sonora: **62 dB (A)**

Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,1**

Gas refrigerante: R290

Filtro antipolvere e a carboni attivi

Telecomando multifunzione e display LCD

Pratiche maniglie laterali e ruote

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

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)

Timer 24h

Funzione Eco: regola il raffrescamento in base alla temperatura ambiente per ottimizzare i consumi.

Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.

Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.

Funzione Blue Air/Auto: velocità di ventilazione automatica per una gestione ottimale del flusso d'aria.

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.



CODICE PRODOTTO			02027
CODICE EAN			8021183020274
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,9
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,95
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,5
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		3,1
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	1,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,95
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	1150
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	6,0
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	3,0
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	420 / 370 / 355
Velocità di ventilazione			3
Tube flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	490 x 765 x 425
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	535 x 890 x 487
Peso (senza imballo)		kg	32
Peso (con imballo)		kg	37
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	50-51,7
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 62
Grado di protezione degli involucri			IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		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	kg/m³	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	10
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5
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 massime di esercizio in riscaldamento	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 16°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
	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.