

CLIMATIZZATORI PORTATILI

DOLCECLIMA AIR PRO 14

[HP NW]

Taglia	14
Per ambienti fino a	110 m³
Classe energetica	A
Filtrazione	antipolvere carboni attivi
Funzione pompa di calore	✓



Elevata potenza in ogni stagione

3.5 kW di potenza in raffrescamento e 2.9 kW in riscaldamento, grazie al funzionamento a pompa di calore. In questo modo è possibile riscaldare gli ambienti nelle stagioni intermedie e potenziare l'impianto principale durante l'inverno, con una tecnologia full electric ed efficiente.

Design italiano premiato a livello internazionale

Progettato dallo studio italiano EMO Design, è riconoscibile per le linee essenziali ed originali premiate nel 2019 con il prestigioso Good Design Award. Impatto estetico minimale anche per il touchscreen display a sfioro e il flap motorizzato.



INFO TECNICHE

- Filtro elettrostatico con funzione antipolvere e filtro a carboni attivi, efficace contro i cattivi odori.
- Niente tanica: smaltimento automatico della condensa.
- Pratiche maniglie laterali e ruote piroettanti.
- Kit per installazione mobile e fissa inclusi.



UNICO

SPLIT

DOLCECLIMA

PELER

- Raffrescamento
- Riscaldamento
- Deumidificazione
- Ventilazione
- Auto Blue Air
- Auto-diagnosi
- Auto-restart
- Eco Mode
- Sensore Temperatura
- Silent Mode
- Sleep Mode
- Swing verticale
- Timer
- Turbo Mode

DATI TECNICI

			Dolceclima Air Pro 14 HP NW
			02029
			8021183020298
Codice prodotto			
Codice EAN			
Potenza nominale in raffreddamento	Pnomiale (1)	kW	 3,5
Potenza nominale in riscaldamento	Pnomiale (1)	kW	 2,9
Potenza nominale assorbita in raffreddamento	PEER (1)	kW	1,35
Assorbimento nominale in raffreddamento	(1)	A	5,90
Potenza nominale assorbita in riscaldamento	PCOP (1)	kW	1,05
Assorbimento nominale in riscaldamento	(1)	A	5,00
Indice di efficienza energetica nominale	EERd (1)		2,6
Coefficiente di efficienza nominale	COPd (1)		2,8
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	(1)		A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	(1)		A+
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 - raffreddamento	QSD (1)	kWh/h	1,35
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto - riscaldamento	QSD (1)	kWh/h	1,05
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	1450
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento	(1)	A	8,0
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento	(4)	W	1450
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento	(4)	A	8,0
Capacità di deumidificazione	(2)	l/h	3,4
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	420 / 370 / 355
Velocità di ventilazione			3
Tubo 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	35,0
Peso (con imballo)		kg	38,0
Livello di pressione sonora (min/max)	(3)	dB(A)	50,6 - 52
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 64
Grado di protezione degli involucri			IPX0
Gas refrigerante	(5)	Tipo	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3
Carica gas refrigerante		kg	0,22
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	11
Cavo di alimentazione (Nº poli x sezione mmq)			3 x 1,5
Fusibile			10AT
Marcature di conformità			CE
Controllo wireless			✓

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Ambiente interno	Temperature di esercizio in raffreddamento (min/max)	DB 16°C / DB 35°C
	Temperature di esercizio in riscaldamento (min/max)	DB 7°C / DB 27°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 anemocida a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione

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

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.

Le classi di efficienza energetica fanno riferimento ad una gamma compresa tra A+++ e D.