

CLIMATIZZATORI PORTATILI

DOLCECLIMA AIR PRO 13

[A+ NW]



Taglia	13
Per ambienti fino a	105 m³
Classe energetica	A+
Filtrazione	antipolvere carboni attivi



Massima efficienza energetica

L'importante ottimizzazione dei consumi energetici (classe energetica A+), permette di garantire ad ogni estate un comfort 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.

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

NEW

DATI TECNICI

DATI TECNICI				Dolceclima Air Pro A++ WIFI	Dolceclima Air Pro 13 A+ NW	Dolceclima Air Pro 14 HP NW	Dolceclima Air Pro 16 NW
Codice prodotto				02143	02027	02029	02675
Codice EAN				8021183021431	8021183020274	8021183020298	8021183026757
Potenza nominale in raffreddamento	Pnominale (1)	kW	 2,4	 2,9	 3,5	 4,1	
Potenza nominale in riscaldamento	Pnominale (1)	kW	-	-	 2,9	-	
Potenza nominale assorbita in raffreddamento	PEER (1)	kW	0,66	0,95	1,35	1,58	
Assorbimento nominale in raffreddamento	(1)	A	2,9	4,5	5,90	7,0	
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)		3,6	3,1	2,6	2,6	
Coefficiente di efficienza nominale	COPd (1)		-	-	2,8	-	
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	(1)		A++	A+	A	A	
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	(1)		-	-	A+	-	
Consumo di energia in modo “termostato spento”	PTO	W	55,0	1,0	1,0	60	
Consumo di energia in modo “attesa” (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5	
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto - raffreddamento	QSD (1)	kWh/h	0,66	0,95	1,35	1,58	
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	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264	
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento	(1)	W	800	1150	1450	2000	
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento	(1)	A	3,5	6,0	8,0	10	
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento	(4)	W	-	-	1450	-	
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento	(4)	A	-	-	8,0	-	
Capacità di deumidificazione	(2)	l/h	2,4	3,0	3,4	3,8	
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355	425/392/365	
Velocità di ventilazione			3	3	3	3	
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	
Peso (senza imballo)		kg	32,0	32,0	35,0	34,0	
Peso (con imballo)		kg	36,0	37,0	38,0	38,0	
Livello di pressione sonora (min/max)	(3)	dB(A)	50,5-52,5	50-51,7	50,6 - 52	52-54	
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 63	 62	 64	 65	
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	0,22	0,20	0,22	0,23	
Max pressione di esercizio		MPa	2,6	2,6	2,6	3,7	
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0	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	11	10	11	12	
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	
Fusibile			10AT	10AT	10AT	10AT	
Marcature di conformità			CE	CE	CE	CE	
Controllo wireless			✓	✓	✓	✓	

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Ambiente interno	Temperature di esercizio in raffreddamento (min/max)	DB 16°C / DB 35°C	DB 16°C / DB 35°C	DB 16°C / DB 35°C	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 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.

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