

## CLIMATIZZATORI PORTATILI

**DOLCECLIMA  
AIR PRO 16**

[NW]



Taglia	<b>16</b>
Per ambienti fino a	<b>125 m³</b>
Classe energetica	<b>A</b>
Filtrazione	<b>antipolvere   carboni attivi</b>

**Tecnologia Pro Power**

4.1 kW di potenza refrigerante, per raffrescare anche gli ambienti più grandi, come open space o piccoli esercizi commerciali.

**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

				Dolceclima Air Pro 16 NW
Codice prodotto				02675
Codice EAN				8021183026757
Potenza nominale in raffreddamento	Pnominale	(1)	kW	 4,1
Potenza nominale in riscaldamento	Pnominale	(1)	kW	-
Potenza nominale assorbita in raffreddamento	PEER	(1)	kW	1,58
Assorbimento nominale in raffreddamento		(1)	A	7,0
Potenza nominale assorbita in riscaldamento	PCOP	(1)	kW	-
Assorbimento nominale in riscaldamento		(1)	A	-
Indice di efficienza energetica nominale	EERd	(1)		2,6
Coefficiente di efficienza nominale	COPd	(1)		-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento		(1)		A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento		(1)		-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		W	60
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	1,58
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto - riscaldamento	QSD	(1)	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	2000
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento		(1)	A	10
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento		(4)	W	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento		(4)	A	-
Capacità di deumidificazione		(2)	l/h	3,8
Portata aria ambiente (max/med/min)			m³/h	425/392/365
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	34,0
Peso (con imballo)			kg	38,0
Livello di pressione sonora (min/max)		(3)	dB(A)	52-54
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA		dB(A)	 65
Grado di protezione degli involucri				IPX0
Gas refrigerante		(5)	Tipo	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP			3
Carica gas refrigerante			kg	0,23
Max pressione di esercizio			MPa	3,7
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 1,5
Fusibile				10AT
Marche 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)	-

(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.