

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIR PRO 13

[A+ NW]



Taille	13
Pour les pièces allant jusqu'à	105 m³
Classe énergétique	A+
Filtration	à poussière charbons actifs



Efficacité énergétique maximale

L'importante optimisation de la consommation d'énergie (classe énergétique A+) permet de garantir chaque été un confort efficace.

Design italien récompensé au niveau international

Conçu par le studio italien EMO Design, il est reconnaissable par ses lignes essentielles et originales récompensées en 2019 par le prestigieux Good Design Award. Impact esthétique minimal aussi avec son écran tactile à effleurement et le volet motorisé.

INFO TECHNIQUES

- Filtre électrostatique avec fonction anti-poussière et filtre à charbon actif, efficace contre les odeurs.
- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kits d'installation mobile et fixe inclus.



Climatisation



Déshumidification



Ventilation



Auto Blue Air



Auto-diagnostic



Démarrage automatique



Eco Mode



Capteur de Température



Silent Mode



Sleep Mode



Swing vertical



Minuterie



Turbo Mode



NEW

DONNÉES TECHNIQUES

				Dolceclima Air Pro A++ WIFI	Dolceclima Air Pro 13 A+ NW	Dolceclima Air Pro 14 HP NW	Dolceclima Air Pro 16 NW
Code produit				02143	02027	02029	02675
EAN code				8021183021431	8021183020274	8021183020298	8021183026757
Capacité nominale de refroidissement	P. nominale	(1)	kW	 2,4	 2,9	 3,5	 4,1
Capacité nominale de chauffage	P. nominale	(1)	kW	-	-	 2,9	-
Puissance nominale en mode refroidissement	PEER	(1)	kW	0,66	0,95	1,35	1,58
Intensité électrique nominale en mode refroidissement		(1)	A	2,9	4,5	5,90	7,0
Puissance nominale en mode chauffage	PCOP	(1)	kW	-	-	1,05	-
Intensité électrique nominale en mode chauffage		(1)	A	-	-	5,00	-
Coefficient d'efficacité énergétique nominal	EERd	(1)		3,6	3,1	2,6	2,6
Coefficient de performance énergétique nominal	COPd	(1)		-	-	2,8	-
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement		(1)		A++	A+	A	A
Classe d'efficacité énergétique en chauffage		(1)		-	-	A+	-
Puissance en mode "thermostat éteint"	PTO		W	55,0	1,0	1,0	60
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - refroidissement	QSD	(1)	kWh/h	0,66	0,95	1,35	1,58
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - chauffage	QSD	(1)	kWh/h	-	-	1,05	-
Tension d'alimentation			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tension d'alimentation (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Puissance max absorbée en refroidissement		(1)	W	800	1150	1450	2000
Absorption maximale en mode refroidissement		(1)	A	3,5	6,0	8,0	10
Puissance maximale absorbée en mode chauffage		(4)	W	-	-	1450	-
Intensité maximale absorbée en mode chauffage		(4)	A	-	-	8,0	-
Capacité de déshumidification		(2)	l/h	2,4	3,0	3,4	3,8
Débit d'air ambiant (max/moy/min)			m³/h	410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355	425/392/365
Vitesse de ventilation				3	3	3	3
Tube flexible (Longueur x Diamètre)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Portée maximale de la télécommande (distance/angle)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (sans emballage)			mm	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage)			mm	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487
Poids (sans emballage)			kg	32,0	32,0	35,0	34,0
Poids (avec emballage)			kg	36,0	37,0	38,0	38,0
Niveau de pression acoustique (min-max)		(3)	dB(A)	50,5-52,5	50-51,7	50,6 - 52	52-54
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102)	LWA		dB(A)	 63	 62	 64	 65
Degré de protection				IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gaz réfrigérant		(5)	Type	R290	R290	R290	R290
Potentiel de Réchauffement Global	PRG			3	3	3	3
Charge de gaz réfrigérant			kg	0,22	0,20	0,22	0,23
Pression de service maximale			MPa	2,6	2,6	2,6	3,7
Pression maximum de service côté extraction			MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Limite inférieur d'inflammabilité	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Surface minimale des locaux d'installation, d'utilisation et de stockage			m²	11	10	11	12
Câble d'alimentation (nb. de poles x section mmq)				3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Fusible				10AT	10AT	10AT	10AT
Marquage de conformité				CE	CE	CE	CE
Contrôle sans fil				✓	✓	✓	✓

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Environnement intérieur	Températures de fonctionnement en refroidissement (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
	Températures de fonctionnement en chauffage (min/max)	-	-	DB 7°C / DB 27°C	-

(1) Conditions d'essai : les données se réfèrent à la norme EN14511.

(2) Conditions d'essai en mode déshumidification : DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Déclaration des données d'essai en chambre semi-anéchoïque à 2 m de distance, pression minimale en ventilation uniquement.

(4) Essai à haute charge et rendement maximal en chauffage

(5) Équipement hermétique.

Les classes d'efficacité énergétique se réfèrent à une gamme comprise entre A+++ et D.