

DOLCECLIMA® 10 hp

Le climatiseur mobile pour le **chaud** et le **froid**.

DOLCECLIMA 10 HP Cod. 01700



CARACTERISTIQUES

Capacité de réfrigération: 10.000 BTU/h⁽¹⁾
Capacité nominale de réfrigération: 2,4 kW⁽²⁾
Classe énergétique: **A++**
Puissance sonore: **40 dB (A) B2**
Index d'efficacité énergétique nominale: EER 2,7⁽²⁾
Index d'efficacité nominale en mode chauffage: COP 3,1⁽²⁾
Gaz réfrigérant: R410A⁽³⁾
Télécommande multifonctions
Ecran LCD
Minuterie 12h
Poignées latérales pratiques
Roulettes

FONCTIONS

- Mode ventilation seul**
- Mode déshumidification seul**
- Mode Auto:** modifie les paramètres de fonctionnement selon la température ambiante.
- Mode nuit:** augmente ou diminue la température programmée et réduit le bruit pour un confort nocturne.
- Mode Turbo:**
Vitesse maximum de ventilation.
Super frais.

A++

TECHNOLOGIE HAUTE EFFICACITE

COP = 3,1⁽²⁾

Classe énergétique A++ en mode chauffage.
Classe énergétique A en mode refroidissement.



CONTROLE A DISTANCE

Télécommande multifonctions.



POMPE À CHALEUR

Climatiseur en pompe à chaleur. Grâce à cette fonction, il est possible de chauffer et de remplacer le chauffage traditionnel durant les demi-saisons et de le renforcer (en mode pompe à chaleur, l'évacuation de la condensation est nécessaire).

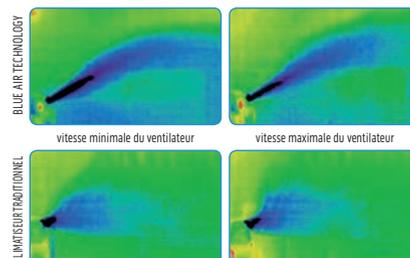


ÉCRAN TACTILE

La technologie la plus avancée pour une simplicité d'utilisation.



BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) 35°C/80%UR

(2) Selon la norme EN14511

(3) Equipement fermé hermétiquement contenant du GAZ fluoré

			DOLCECLIMA® 10 HP
Code produit			01700
Puissance frigorifique nominale (1)	P nominal	kW	2,4
Puissance frigorifique maximale (35°C/80%HR)		BTU/h	10000
Puissance calorifique nominale (1)	P nominal	kW	2,40
Puissance absorbée en mode refroidissement (1)		BTU/h	9600
Intensité électrique nominale en mode refroidissement (1)	PEER	kW	0,90
Absorption nominale en mode refroidissement (1)		A	3,90
Puissance calorifique absorbée nominale (1)	PCOP	kW	0,80
Absorption nominale en mode chauffage (1)		A	3,44
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	EERd		2,7
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	COPd		3,1
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement (1)			
Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage (1)			
Puissance en mode "thermostat éteint"	POFF	W	29
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB	W	1,0
Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le refroidissement	QSD	kWh/h	0,9
Consommation d'électricité des appareils à simple conduit (1) pour le chauffage	QSD	kWh/h	0,8
Tension d'alimentation		V-F-Hz	230-1-50
Tension d'alimentation minimale/maximale		V	198 / 264
Puissance maximale absorbée en mode refroidissement (1)		W	880
Absorption maximale en mode refroidissement (1)		A	3,90
Puissance maximale absorbée en mode chauffage (1)		W	850
Absorption maximale en mode chauffage (1)		A	3,80
Capacité de déshumidification		l/h	1,0
Débit d'air ambiant (max/moyen/min)		m³/h	410 / 345 / 255
Débit d'air extérieur		m³/h	430
Vitesse de ventilation			3
Tube flexible (longueur x diamètre)		mm	1500 x 120
Portée maximale de la télécommande (distance/angle)		m / °	8 / ±80°
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) (sans emballage)		mm	767 x 460 x 395
Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) (avec emballage)		mm	852 x 484 x 448
Poids (sans emballage)		kg	29
Poids (avec emballage)		kg	33
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102)	LWA	dB(A)	62
Niveau de pression acoustique (min-max)		dB(A)	41-48
Degré de protection des coques			IP 10
Gaz réfrigérant		Tipo	R410A
Potentiel de réchauffement climatique	GWP	kgCO2 eq.	2088
Charge gaz réfrigérant		kg	0,36
Pression maximale de service		MPa	3,60
Pression maximale de service côté aspiration		MPa	2,10
Câble d'alimentation (nb. de pôles x section mm²)			3 x 1,5
Fusible			10AT

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température de l'air intérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 35°C - WB 32°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB 16°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 27°C - WB 19°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB 7°C
Température de l'air extérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 43°C - WB 32°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB 18°C - WB 16°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 27°C - WB 19°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB 7°C

(1) CONDITIONS D'ESSAI: les données se réfèrent à la norme EN14511

*Equipement fermé hermétiquement contenant du GAZ fluoré.

Nécessite un tuyau souple pour l'évacuation à l'extérieur de l'air chaud (ø 120 mm, longueur 1,5 m)