

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA COMPACT 10

[SB NW]



Taille	10
Pour les pièces allant jusqu'à	80 m³
Classe énergétique	A
Filtration	à poussière



Une puissance de 10 000 BTU/h dans un format compact de 29 x 29 cm

Avec un encombrement au sol de seulement 29 x 29 cm, soit 18 % de moins que la gamme précédente, Dolceclima garantit un confort estival optimal même dans les espaces les plus réduits. Cette compacité améliore également l'efficacité et l'impact environnemental, en limitant l'utilisation de matières premières et les volumes à transporter, ce qui optimise la consommation tout au long des phases de production et de distribution.

Contrôle avancé du confort

Les paramètres peuvent être réglés directement sur l'appareil ou à distance, via smartphone, tablette ou télécommande. Équipée d'un thermostat intégré, cette dernière détecte la température à l'endroit précis où se trouvent les occupants, afin d'optimiser la sensation de confort.

**Climatisation****Déshumidification****Ventilation****Auto Mode****Auto-diagnostic****Démarrage automatique****Capteur de Température****Sleep Mode****Minuterie**

INFO TECHNIQUES

- 4 filtres électrostatiques amovibles avec fonction anti-poussière
- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kits d'installation mobile et fixe inclus.



NEW

DONNÉES TECHNIQUES

				Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS	Dolceclima Compact 10 SB NW	Dolceclima 10 HP Wifi
Code produit				02562	02569	02572	02474
EAN code				8021183025620	8021183025699	8021183025729	8021183024746
Capacité nominale de refroidissement	P. nominale	(1)	kW	 2,1	 2,34	 2,64	 2,64
Capacité nominale de chauffage	P. nominale	(1)	kW	-	-	-	 2,05
Puissance nominale en mode refroidissement	PEER	(1)	kW	0,79	0,90	1,00	1,01
Intensité électrique nominale en mode refroidissement		(1)	A	3,45	4,00	4,00	4,4
Puissance nominale en mode chauffage	PCOP	(1)	kW	-	-	-	0,85
Intensité électrique nominale en mode chauffage		(1)	A	-	-	-	3,8
Coefficient d'efficacité énergétique nominal	EERd	(1)		2,6	2,61	2,64	2,6
Coefficient de performance énergétique nominal	COPd	(1)		-	-	-	2,3
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	/	/	/	/
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5	1,0
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - refroidissement	QSD	(1)	kWh/h	0,79	0,9	1	1,01
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - chauffage	QSD	(1)	kWh/h	-	-	-	0,85
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	980	1100	1200	1330
Absorption maximale en mode refroidissement		(1)	A	5,0	5,8	6,1	5,8
Puissance maximale absorbée en mode chauffage		(4)	W	-	-	-	1010
Intensité maximale absorbée en mode chauffage		(4)	A	-	-	-	4,4
Capacité de déshumidification		(2)	l/h	1,94	2,44	2,59	1,75
Débit d'air ambiant (max/moy/min)			m³/h	327 / - / 294	332 / - / 275	332 / - / 306	350 / - / 290
Vitesse de ventilation				2	2	2	2
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°	3 / ±30°
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (sans emballage)			mm	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	350 x 708 x 353
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage)			mm	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	400 x 874 x 384
Poids (sans emballage)			kg	21,0	23,5	23,5	23,0
Poids (avec emballage)			kg	23,3	25,9	25,9	26,0
Niveau de pression acoustique (min-max)		(3)	dB(A)	53-55	51-55	54-55	51-54
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102)	LWA		dB(A)	 62	 64	 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	0,11	0,14	0,16	0,195
Pression de service maximale			MPa	3,8	4,0	4,0	3,0
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	6	7	8	10
Câble d'alimentation (nb. de poles x section mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 0,75
Fusible				3,15 A	3,15 A	3,15 A	3,15 A /250VAC
Marquage de conformité				CE	CE	CE	CE
Contrôle sans fil				-	-	✓	✓

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Environnement intérieur	Températures de fonctionnement en refroidissement (min/max)	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 21°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 hermétiquement scellé.

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