3

Dolceclima

Climatiseurs mobiles

OLIMPIA SPLENDID
HOME OF COMFORT

Le climatiseur que vous emmenez avec vous

Dolceclima, la solution simple pour un confort climatique immédiat

Poignées latérales et roulettes pivotantes pour l'emmener partout

Dolceclima est un appareil dédié au confort, conçu pour assurer un rafraîchissement ciblé dans les différentes pièces de la maison. Grâce à ses poignées latérales et à ses roulettes pivotantes, il se déplace facilement et apporte un confort climatique optimal dans chaque espace de vie, au fil de la journée.

Kit de série pour installation mobile ou fixe

Tous les modèles de la gamme incluent de série le kit spécial fenêtre pour l'installation mobile, qui permet d'isoler efficacement la pièce et de réduire ainsi la dispersion thermique et climatiser plus rapidement la pièce. Dans certains cas, le kit pour installation fixe est également disponible, pour permettre de transformer le climatiseur portable en un dispositif permanent, en réalisant uniquement un trou mural.

Design et efficacité

Style italien et technologie qui optimise la consommation

Lignes essentielles et formes compactes

Les différentes géométries des climatiseurs portables Dolceclima, toutes signées par des designers italiens, se distinguent par leurs lignes essentielles et leurs formes compactes qui favorisent leur intégration harmonieuse dans tous les environnements.

Économies d'énergie élevées

La réduction des consommations est un driver de développement important de toute la gamme. Avec des références également disponibles en classe énergétique A+ et A++ (sur une gamme comprise entre A+++ et D), les climatiseurs portables Dolceclima se positionnent comme des solutions de classe supérieure capables de garantir un confort durable pour les personnes et l'environnement. La réduction des consommations d'énergie se traduit en effet en une double économie : financière et de pollution de l'environnement.

Climatiseurs mobiles

			POUR LES PIÈCES ALLANT JUSQU'À	FILTRATION	POMPE À CHALEUR	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	TAILLE	GARANTIE
	Dolceclima Compact 8 [SW]	**Dolceclima Compact 8 SW** [02562]	60 m³	à poussière	-	A	8	3 ANS
	Dolceclima Compact 9 [SS]	NEW **Dolceclima Compact 9 SS** [02569]	70 m³	à poussière	-	A	9	3 ANS
	Dolceclima Compact 10 [SB NW]	**Dolceclima Compact 10 SB NW** [02572]	80 m³	à poussière	-	A	10	3 ANS
	Dolceclima 10 [HP WIFI]	**Dolceclima 10 HP Wifi** [02474]	80 m³	à poussière	✓	A	10	3 ANS
	Dolceclima Aira 10 [A NW]	NEW **Dolceclima Aira 10 A NW** [02663]	80 m³	à poussière Hepa	-	A	10	5 ANS
	Dolceclima Aira 12 [G NW]	NEW **Dolceclima Aira 12 G NW** [02665]	95 m³	à poussière Hepa	-	A	12	5 ANS

			POUR LES PIÈCES ALLANT JUSQU'À	FILTRATION	POMPE À CHALEUR	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	TAILLE	GARANTIE
	Dolceclima Aira 14 [D NW]	NEW **Dolceclima Aira 14 D NW** [02667]	110 m³	à poussière Hepa	-	A	14	5 ANS
	Dolceclima Air Pro [A++ WIFI]	**Dolceclima Air Pro A++ WIFI** [02143]	75 m³	à poussière charbons actifs	-	A++	9	5 ANS
	Dolceclima Air Pro 13 [A+ NW]	**Dolceclima Air Pro 13 A+ NW** [02027]	105 m³	à poussière charbons actifs	-	A+	13	5 ANS
	Dolceclima Air Pro 14 [HP NW]	**Dolceclima Air Pro 14 HP NW** [02029]	110 m³	à poussière charbons actifs	✓	A	14	5 ANS
	Dolceclima Air Pro 16 [NW]	NEW **Dolceclima Air Pro 16 NW** [02675]	125 m³	à poussière charbons actifs	-	A	16	5 ANS

Légende

COMMANDES DE SÉRIE

Application mobile OS Comfort

Application mobile OS Home

Écran tactile

Panneau numérique

Télécommande

Télécommande avec capteur de température

FONCTIONS

Auto Blue Air
Définit la vitesse du ventilateur en mode automatique pour une gestion optimale du flux d'air.

Auto Mode
Module les paramètres de fonctionnement, en fonction de la température de consigne et de la pièce.

Auto-diagnostic
Affiche le code d'erreur sur l'écran, en cas de panne.

Démarrage automatique
Redémarre la machine avec la dernière fonction définie, en cas de panne de courant.

Eco Mode
Permet des économies d'énergie, en optimisant la puissance pour réduire la consommation.

Capteur de Température
Améliore le confort où se trouvent les occupants de la pièce, grâce à la télécommande avec capteur de température.

Silent Mode
Réduit le bruit du produit, pour plus de confort acoustique.

Sleep Mode
Régule progressivement la température définie, pour plus de bien-être nocturne.

Swing vertical
Améliore la diffusion du flux d'air, grâce à l'oscillation automatique verticale du volet.

Minuterie
Définit l'allumage et/ou l'extinction automatique.

Turbo Mode
Permet d'obtenir le confort thermique souhaité dans les plus brefs délais.

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA COMPACT 8

[SW]

Taille	**8**
Pour les pièces allant jusqu'à	**60 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière**

3 ANS GARANTIE GRATUITE

Encombrement réduit pour l'emporter partout

Avec un encombrement au sol de seulement 29 × 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.

Amélioration sensible du confort

En activant le thermostat intégré à la télécommande, la température ambiante peut être détectée à l'endroit exact où se trouvent les occupants de la pièce, pour améliorer la perception du 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

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA COMPACT 9

[SS]

Taille	**9**
Pour les pièces allant jusqu'à	**70 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière**

3 ANS GARANTIE GRATUITE

Encombrement réduit pour l'emporter partout

Avec un encombrement au sol de seulement 29 × 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.

Amélioration sensible du confort

En activant le thermostat intégré à la télécommande, la température ambiante peut être détectée à l'endroit exact où se trouvent les occupants de la pièce, pour améliorer la perception du 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.

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 × 29 cm

Avec un encombrement au sol de seulement 29 × 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.

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA 10

[HP WIFI]

Taille	**10**
Pour les pièces allant jusqu'à	**80 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière**
Fonction pompe à chaleur	✓

Confort climatique en toute saison

Grâce au fonctionnement réversible, il est possible de chauffer les pièces pendant les saisons intermédiaires et d'améliorer l'installation principale pendant l'hiver, avec une technologie entièrement électrique et efficace.

Excellente distribution de l'air dans la pièce

L'oscillation automatique des volets avant permet d'amplifier le flux d'air, garantissant une meilleure répartition du confort dans la pièce.

- **Climatisation**
- **Chauffage**
- **Déshumidification**
- **Ventilation**
- **Auto-diagnostic**
- **Démarrage automatique**
- **Sleep Mode**
- **Swing vertical**
- **Minuterie**

INFO TECHNIQUES

- Oscillation manuelle du flux d'air horizontal.
- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kit d'installation mobile inclus.

NEW

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIRA 10

[A NW]

5 ANS GARANTIE GRATUITE

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

Confort de l'air supérieur

L'air est traité à travers un système de filtration à double étage, qui associe au filtre électrostatique (avec fonction anti-poussière) un filtre HEPA avec une efficacité de 99,9 % sur les particules PM 2,5 et de 99,7 % sur les PM 0,3. De plus, grâce au volet motorisé, l'air purifié est efficacement distribué dans la pièce. Pour un confort total.

Design italien minimaliste

Conçu en Italie, il se distingue par son style épuré et minimaliste, grâce notamment au volet couvrant les grilles d'air. Il a été conçu pour réduire l'encombrement, favoriser une intégration discrète dans les espaces de la maison et améliorer son ergonomie.

- **Climatisation**
- **Déshumidification**
- **Ventilation**
- **Auto Blue Air**
- **Auto-diagnostic**
- **Démarrage automatique**
- **Eco Mode**
- **Capteur de Température**
- **Sleep Mode**
- **Swing vertical**
- **Minuterie**

INFO TECHNIQUES

- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kits d'installation mobile et fixe inclus.

NEW

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIRA 12

[G NW]

Taille	**12**
Pour les pièces allant jusqu'à	**95 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière | Hepa**

5 ANS GARANTIE GRATUITE

Confort de l'air supérieur

L'air est traité à travers un système de filtration à double étage, qui associe au filtre électrostatique (avec fonction anti-poussière) un filtre HEPA avec une efficacité de 99,9 % sur les particules PM 2,5 et de 99,7 % sur les PM 0,3. De plus, grâce au volet motorisé, l'air purifié est efficacement distribué dans la pièce. Pour un confort total.

Design italien minimaliste

Conçu en Italie, il se distingue par son style épuré et minimaliste, grâce notamment au volet couvrant les grilles d'air. Il a été conçu pour réduire l'encombrement, favoriser une intégration discrète dans les espaces de la maison et améliorer son ergonomie.

- **Climatisation**
- **Déshumidification**
- **Ventilation**
- **Auto Blue Air**
- **Auto-diagnostic**
- **Démarrage automatique**
- **Eco Mode**
- **Capteur de Température**
- **Sleep Mode**
- **Swing vertical**
- **Minuterie**

INFO TECHNIQUES

- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kits d'installation mobile et fixe inclus.

NEW

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIRA 14

[D NW]

Taille	**14**
Pour les pièces allant jusqu'à	**110 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière | Hepa**

5 ANS GARANTIE GRATUITE

Jusqu'à 3,5 kW d'air frais et purifié

Améliore considérablement le confort estival et réduit la concentration de polluants atmosphériques, grâce au système de filtration à double étage, qui associe au filtre électrostatique (avec fonction anti-poussière) un filtre HEPA avec une efficacité de 99,9 % sur les particules PM 2,5 et de 99,7 % sur les particules PM 0,3.

Design italien minimaliste

Conçu en Italie, il se distingue par son style épuré et minimaliste, grâce notamment au volet couvrant les grilles d'air. Il a été conçu pour réduire l'encombrement, favoriser une intégration discrète dans les espaces de la maison et améliorer son ergonomie.

- **Climatisation**
- **Déshumidification**
- **Ventilation**
- **Auto Blue Air**
- **Auto-diagnostic**
- **Démarrage automatique**
- **Eco Mode**
- **Capteur de Température**
- **Sleep Mode**
- **Swing vertical**
- **Minuterie**

INFO TECHNIQUES

- Pas de réservoir : élimination automatique des condensats.
- Poignées latérales pratiques et roues pivotantes.
- Kits d'installation mobile et fixe inclus.

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIR PRO

[A++ WIFI]

Taille	**9**
Pour les pièces allant jusqu'à	**75 m³**
Classe énergétique	**A++**
Filtration	**à poussière | charbons actifs**

5 ANS GARANTIE GRATUITE

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**

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**

5 ANS GARANTIE GRATUITE

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**

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIR PRO 14

[HP NW]

Taille	**14**
Pour les pièces allant jusqu'à	**110 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière | charbons actifs**
Fonction pompe à chaleur	✓

5 ANS GARANTIE GRATUITE

Puissance élevée en toute saison

3,5 kW de puissance en climatisation et 2,9 kW en chauffage, grâce au fonctionnement réversible. Il est ainsi possible de chauffer les pièces pendant les saisons intermédiaires et d'améliorer l'installation principale pendant l'hiver, avec une technologie entièrement électrique et 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.

- **Climatisation**
- **Chauffage**
- **Déshumidification**
- **Ventilation**
- **Auto Blue Air**
- **Auto-diagnostic**
- **Démarrage automatique**
- **Eco Mode**
- **Capteur de Température**
- **Silent Mode**
- **Sleep Mode**
- **Swing vertical**
- **Minuterie**
- **Turbo Mode**

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.

NEW

CLIMATISEURS MOBILES

DOLCECLIMA AIR PRO 16

[NW]

Taille	**16**
Pour les pièces allant jusqu'à	**125 m³**
Classe énergétique	**A**
Filtration	**à poussière | charbons actifs**

5 ANS GARANTIE GRATUITE

Technologie Pro Power

4,1 kW de puissance frigorifique, pour climatiser même les plus grands espaces, tels que les espaces ouverts ou les petites activités commerciales.

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**

DONNÉES TECHNIQUES

				Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS (NEW)	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 déhumidification		(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.

DONNÉES TECHNIQUES

				NEW Dolceclima Aira 10 A NW	NEW Dolceclima Aira 12 G NW	NEW Dolceclima Aira 14 D NW
Code produit				02663	02665	02667
EAN code				8021183026634	8021183026658	8021183026672
Capacité nominale de refroidissement	P. nominale	(1)	kW	2,6	2,9	3,5
Capacité nominale de chauffage	P. nominale	(1)	kW	-	-	-
Puissance nominale en mode refroidissement	PEER	(1)	kW	1,02	1,13	1,35
Intensité électrique nominale en mode refroidissement		(1)	A	4,4	4,9	5,9
Puissance nominale en mode chauffage	PCOP	(1)	kW	-	-	-
Intensité électrique nominale en mode chauffage		(1)	A	-	-	-
Coefficient d'efficacité énergétique nominal	EERd	(1)		2,6	2,61	2,61
Coefficient de performance énergétique nominal	COPd	(1)		-	-	-
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement		(1)		A	A	A
Classe d'efficacité énergétique en chauffage		(1)		-	-	-
Puissance en mode "thermostat éteint"	PTO		W	50	50	50
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - refroidissement	QSD	(1)	kWh/h	1,02	1,13	1,35
Consommation d'énergie pour les équipements à simple conduit - chauffage	QSD	(1)	kWh/h	-	-	-
Tension d'alimentation			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tension d'alimentation (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Puissance max absorbée en refroidissement		(1)	W	1250	1300	1600
Absorption maximale en mode refroidissement		(1)	A	6,3	6,6	8,5
Puissance maximale absorbée en mode chauffage		(4)	W	-	-	-
Intensité maximale absorbée en mode chauffage		(4)	A	-	-	-
Capacité de déhumidification		(2)	l/h	2,58	2,78	3,3
Débit d'air ambiant (max/moy/min)			m³/h	412/335/276	430/388/336	416/374/326
Vitesse de ventilation				3	3	3
Tube flexible (Longueur x Diamètre)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Portée maximale de la télécommande (distance/angle)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (sans emballage)			mm	435 x 699 x 339	435 x 699 x 339	435 x 699 x 339
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage)			mm	490 x 860 x 376	490 x 860 x 376	490 x 860 x 376
Poids (sans emballage)			kg	27,7	28,1	30,0
Poids (avec emballage)			kg	30,8	31,2	33,0
Niveau de pression acoustique (min-max)		(3)	dB(A)	50-52	51-53	52-54
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102)	LWA		dB(A)	63	63	65
Degré de protection				IPX0	IPX0	IPX0
Gaz réfrigérant		(5)	Type	R290	R290	R290
Potentiel de Réchauffement Global	PRG			3	3	3
Charge de gaz réfrigérant			kg	0,16	0,17	0,195
Pression de service maximale			MPa	4,2	4,2	4,2
Pression maximum de service côté extraction			MPa	1,0	1,0	1,0
Limite inférieur d'inflammabilité	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038
Surface minimale des locaux d'installation, d'utilisation et de stockage			m²	8	9	10
Câble d'alimentation (nb. de poles x section mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0
Fusible				3,15 A /250VAC	3,15 A /250VAC	3,15 A /250VAC
Marquage de conformité				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
	Températures de fonctionnement en chauffage (min/max)	-	-	-

(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.

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 déhumidification		(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.

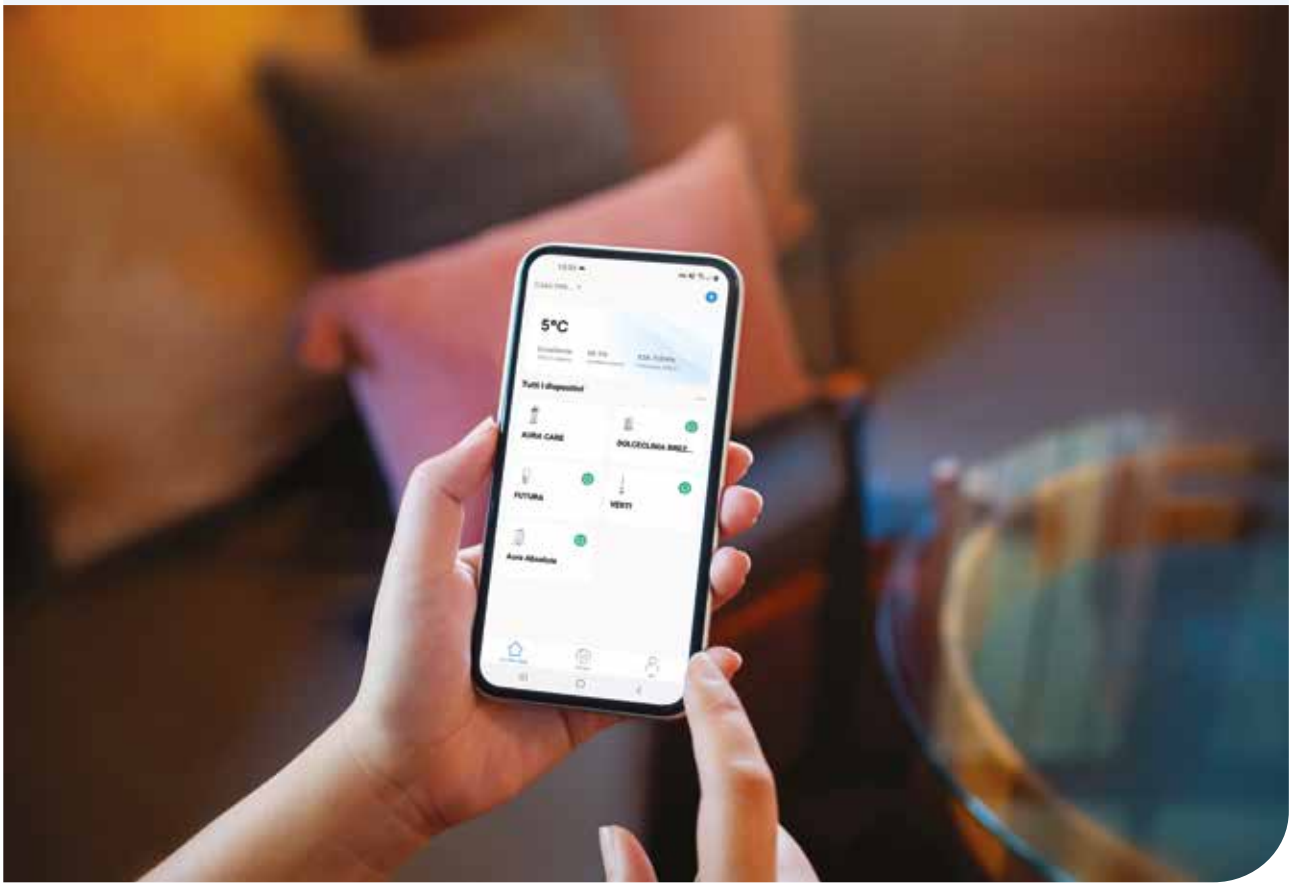
Connectivité sans fil

Pour contrôler les unités à partir de Smartphones et de tablettes

Les climatiseurs portables Dolceclima d'Olimpia Splendid dotés d'une connectivité sans fil intégrée peuvent être facilement contrôlés, à l'intérieur et à l'extérieur de la maison, à l'aide de Smartphones et de tablettes. Pour l'activer, il suffit de télécharger l'application compatible, comme indiqué dans la fiche d'information correspondante.

OS Home
Application disponible pour les modèles Dolceclima et Dolceclima Aira.

OS Comfort
Application disponible pour les modèles Dolceclima Compact et Dolceclima Air Pro.

Toutes les applications permettent de gérer une ou plusieurs unités installées dans la maison, d'afficher la température ambiante et de définir les principaux modes (climatisation, chauffage, déshumidification et ventilation), ainsi que de régler les minuteries d'allumage et d'arrêt.

Des informations supplémentaires sur les fonctionnalités avancées de contrôle de chaque application sont disponibles dans les manuels correspondants, téléchargeables sur le site Internet Olimpiasplendid.fr