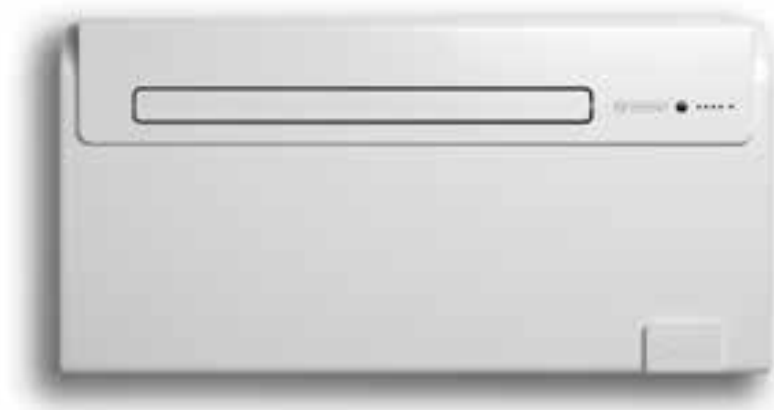


UNICO® AIR

Le climatiseur **sans unité extérieure** plus fin et plus silencieux que jamais.

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504



Design by Sara Ferrari

CARACTERISTIQUES

Puissance: 1,8 kW

Disponible dans les versions: SF (Seulement Froid) - HP (Pompe à Chaleur)

Double classe **A**

Gaz réfrigérant R410A ***

Installation murale en haut ou en bas

Installation facile: UNICO s'installe entièrement de l'intérieur en quelques minutes

Commande murale sans fil (En option)

Grand volet pour une diffusion homogène de l'air

Télécommande multifonctions

Minuterie 24h

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.

GRILLES REDUITES Ø 16 CM



SILENT SYSTEM

Jusqu'à 10% plus silencieux à la vitesse minimum.

Pression sonore de seulement 27 dB (A) *



SLIM DESIGN

Toute la technologie d'Unico en seulement 16 cm d'épaisseur.



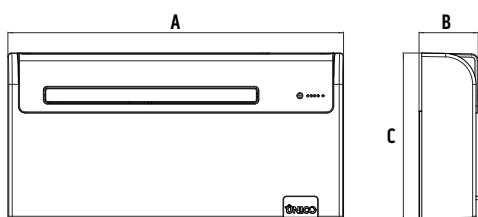
PURE SYSTEM 2

Un système multi-filtration qui unit filtre électrostatique (annule les petites particules comme fumée, poussière, pollen, poils d'animaux, en aidant à prévenir les réactions allergiques) et filtre aux charbons actifs (élimine les mauvaises odeurs et rend inactifs les gaz nocifs pour la santé).



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 intermédiaires ou de le renforcer. (Seulement version HP)



UNICO AIR				
	A	B	C	Poids kg
mm	978	164	491	37

* Mesure en chambre semi-anéchoïque à 2m de distance uniquement ventilation

** Appareil fermé hermétiquement contenant du GAZ fluoré avec GWP équivalent 2088

			UNICO AIR 8 SF	UNICO AIR 8 HP
Code produit			01503	01504
Capacité nominale de refroidissement (1)	Pnominal	kW	 1,8	 1,8
Puissance frigorifique (min/max) (1)		kW	-	-
Capacité nominale de chauffage (1)	Pnominal	kW	-	 1,7
Puissance calorifique (min/max) (1)		kW	-	-
Puissance nominale en mode de refroidissement (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Puissance en mode de refroidissement (min/max) (1)		kW	-	-
Intensité électrique nominale en mode de refroidissement (1)		A	3,1	3,1
Intensité électrique en mode de refroidissement (min/max) (1)		A	-	-
Puissance nominale en mode de chauffage (1)	PCOP	kW	-	0,5
Puissance en mode de chauffage (min/max) (1)		kW	-	-
Intensité électrique nominale en mode de chauffage (1)		A	-	2,5
Intensité électrique en mode de chauffage (min/max) (1)		A	-	-
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficient de performance énergétique nominal (1)	COPd		-	3,1
Classe d'efficacité énergétique en mode de refroidissement (1)			 A	 A
Classe d'efficacité énergétique en mode de chauffage (1)			-	 A
Puissance en mode "thermostat éteint"	PTO		14,0	14,0
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode de refroidissement (1)	QDD	kWh/h	0,7	0,7
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode de chauffage (1)	QDD	kWh/h	-	0,5
Tension d'alimentation		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tension d'alimentation (min/max)		V	198 / 264	198 / 264
Puissance maximale absorbée en mode de refroidissement (1)		W	670	670
Intensité maximale absorbée en mode de refroidissement (1)		A	3,10	3,10
Puissance maximale absorbée en mode de chauffage (1)		W	-	770
Intensité maximale absorbée en mode de chauffage (1)		A	-	3,10
Puissance maximale absorbée de la résistance électrique		W	-	-
Intensité maximale absorbée de la résistance électrique		A	-	-
Capacité de déshumidification		l/h	0,6	0,6
Débit d'air ambiant en mode refroidissement (max/moyen/min)		m³/h	215/180/150	215/180/150
Débit d'air ambiant en mode chauffage (max/moyen/min)		m³/h	-	215/180/150
Débit d'air ambiant avec résistance électrique		m³/h	-	-
Débit d'air extérieur en mode refroidissement (max/moyen/min)		m³/h	380	380
Débit d'air extérieur en mode chauffage (max/moyen/min)		m³/h	-	380
Vitesse de ventilation interne			3	3
Vitesse de ventilation externe			1	1
Diamètre des trous sur le mur		mm	162	162
Puissance nominale de la résistance électrique			-	-
Portée maximale de la télécommande (distance / angle)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensions (Largeur x hauteur x profondeur) (sans emballage)		mm	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164
Dimensions (Largeur x hauteur x profondeur) (avec emballage)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Poids (sans emballage)		Kg	37	37
Poids (avec emballage)		Kg	41	41
Pression acoustique (min/max) (2)		dB(A)	 27-38	 27-38
Niveau de puissance acoustique (seulement intérieure) (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53
Degré de protection des coques			IP 20	IP 20
Gaz réfrigérant*		Type	R410A	R410A
Puissance de réchauffement climatique	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Charge de gaz réfrigérant		kg	0,48	0,48
Pression de service maximale		MPa	3,70	3,70
Cable d'alimentation (nb. de poles x section mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température de l'air intérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 35°C - WB 24°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB 18°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 27°C
	Températures minimales en mode chauffage	-
Température de l'air extérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 43°C - WB 32°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB -10°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 24°C - WB 18°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB -15°C

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

(2): Déclaration de données de test en chambre semi-anéchoïque à 2m de distance, pression minimale avec seulement ventilation.

- Grâce au maintien du même entraxe des trous d'entrée et de sortie de l'air et à la prédisposition à être installés également avec des trous de diamètre de 162 mm, les modèles de la gamme Unico Smart, Unico Inverter et Unico Air peuvent facilement remplacer les modèles Unico Star et Unico Sky précédemment installés.

* Appareil fermé hermétiquement contenant du GAZ fluoré avec GWP équivalent 2088