

UNICO[®] AIR

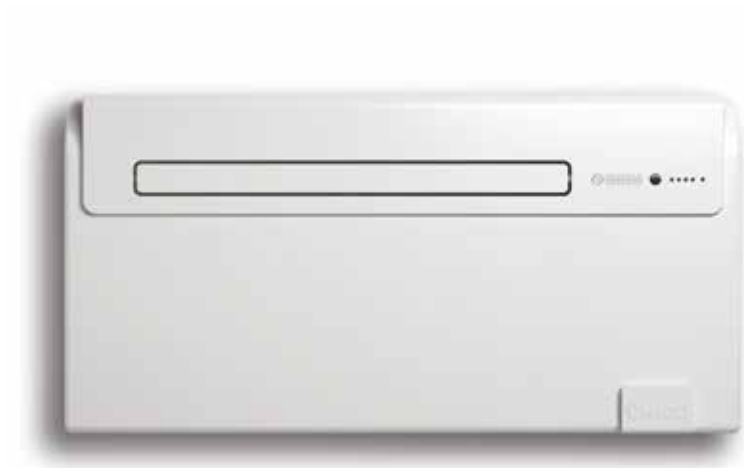
Italian design by:

SFD

Sara Ferrari Design



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



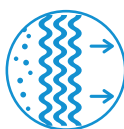
SILENT SYSTEM

Jusqu'à 10% plus silencieux à la vitesse minimum.
Pression sonore de seulement **27 dB (A)** **



SLIM DESIGN

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



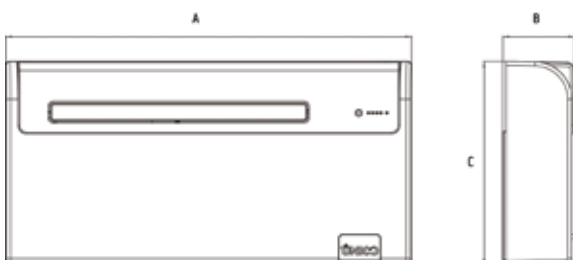
PURE SYSTEM 2

Un système multi-filtration qui unit filtre électrostatique (retient 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 ou de le renforcer.



CARACTÉRISTIQUES

Puissance: 1,8 kW
Disponibilité dans les versions: SF (Froid Seul) - 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
Commande murale sans fil (En option)
Grand volet pour une diffusion homogène de l'air
Télécommande multifonctions
Minuterie 24h
Kit installation fourni

FONCTIONS

Mode ventilation seule
Mode déshumidification seule
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 meilleur confort nocturne.

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

* Mesure en chambre semi-anechoïque 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
EAN CODE			8021183015034	8021183015041
Puissance frigorifique (min/max)		kW	-	-
Puissance calorifique (min/max)		kW	-	-
Capacité nominale de refroidissement (1)	Pnominal	kW		
Capacité nominale de chauffage (1)	Pnominal	kW	-	
Puissance nominale en mode de refroidissement (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Intensité électrique nominale en mode de refroidissement (1)		A	3,1	3,1
Puissance nominale en mode de chauffage (1)	PCOP	kW	-	0,5
Intensité électrique nominale en mode de chauffage (1)		A	-	2,5
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)				
Classe d'efficacité énergétique en mode de chauffage (1)			-	
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-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Tension d'alimentation (min/max)		V	198 / 264	198 / 264
Puissance absorbée en froid (min/max)		kW	-	-
Intensité maximale absorbée en mode de refroidissement (1)		A	-	-
Puissance absorbée en chaud (min/max)		kW	670	-
Intensité maximale absorbée en mode de chauffage (1)		A	3,10	-
Puissance maximale absorbée de la résistance électrique		kW	-	-
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		m³/h	380	380
Débit d'air extérieur en mode chauffage		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 interne (min/max) (2)		dB(A)		
Niveau interne de puissance acoustique (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	0,47	0,47
Pression de service maximale		MPa	3,70	3,70
Câble 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 - MODE CHAUFFAGE: Température environnement extérieur DB 7°C / WB 6°C; environnement intérieur DB 20°C / WB 15°C - MODE RÉFROIDISSEMENT: Température environnement extérieur DB 35°C / WB 24°C; environnement intérieur DB 27°C / WB 19°C.

(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.

* Température environnement extérieur DB 7°C / WB 6°C; environnement intérieur DB 20°C / WB 15°C.

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