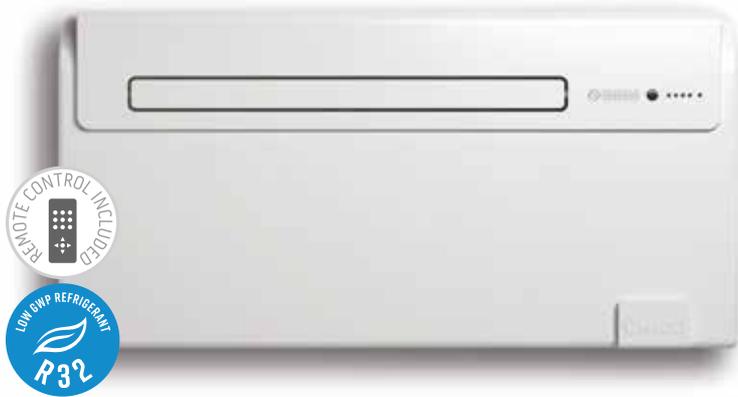


NEW

UNICO AIR [EFA]

Climatiseurs réversibles, PAC air-air sans unité extérieure

Cod. 02595



ÉVACUATION DES CONDENSATS

Obligatoire, si le chauffage est utilisé. Pour plus de détails, voir le manuel d'installation.



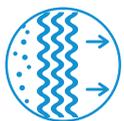
SLIM DESIGN

Toute la technologie d'Unico en seulement 16 cm d'épaisseur. Unico Air est le climatiseur le plus fin sans unité extérieure jamais réalisé.



SILENT SYSTEM

Grâce aux matériaux insonorisants et anti-vibrations de dernière génération, la pression sonore descend jusqu'à 27 dB(A)*



PURE SYSTEM

Il est équipé d'un système de multi-filtration, composé d'un filtre électrostatique (avec fonction anti-poussière) et d'un filtre au charbon actif (efficace contre les mauvaises odeurs).

CARACTÉRISTIQUES

Puissance : 1,8 kW
Disponibile en version HP (pompe à chaleur)
Classe en refroidissement A (sur une échelle de A+++ à D).
Gaz réfrigérant : R32
Grand volet pour une diffusion homogène de l'air dans l'environnement.
Système de multi-filtration avec filtre électrostatique (pour l'élimination des poussières) et filtre à charbon actif (efficace contre les mauvaises odeurs).
Télécommande multifonction incluse

FONCTIONS

Climatisation, chauffage, déshumidification et ventilation

Fonction Auto : module les paramètres de fonctionnement en fonction de la température ambiante.

Fonction Sleep : augmente progressivement la température définie et garantit un niveau sonore réduit pour un plus grand bien-être nocturne.

Programmeur 24h

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



CODE PRODUIT				02595
EAN CODE				8021183025958
Puissance frigorifique (min/max)		kW		-
Puissance calorifique (min/max)		kW		-
Capacité nominale de refroidissement (1)	Phominal	kW		1,8
Capacité nominale de chauffage (1)	Phominal	kW		1,7
Puissance nominale en mode refroidissement (1)	PEER			0,7
Intensité électrique nominale en mode refroidissement (1)		A		3,1
Puissance nominale en mode chauffage (1)	PCOP	kW		0,5
Intensité électrique nominale en mode chauffage (1)		A		2,5
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)		EERd		2,6
Coefficient de performance énergétique nominal (1)		COPd		3,1
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement (1)				A
Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage (1)				A
Puissance en mode "thermostat éteint"		PTO		14,0
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB			0,5
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode refroidissement (1)	QDD	kWh/h		0,7
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode chauffage (1)	QDD	kWh/h		0,5
Capacité de refroidissement en Silent mode				-
Capacité de chauffage en Silent mode				-
Tension d'alimentation		V-F-Hz		230-1-50
Tension d'alimentation (min/max)		V		198 / 264
Puissance absorbée en froid (min/max)		kW		-
Intensité absorbée en mode refroidissement (min/max)		A		-
Puissance absorbée en mode chauffage (min/max)		kW		-
Intensité absorbée en mode chauffage (min/max)		A		-
Puissance maximale absorbée de la résistance électrique (min/med/max)		kW		-
Intensité absorbée de la résistance électrique (min/med/max)		A		-
Capacité de déshumidification		l/h		0,6
Débit d'air ambiant en mode refroidissement (min/moyen/max)		m³/h		150/180/215
Débit d'air ambiant en mode chauffage (min/moyen/max)		m³/h		150/180/215
Débit d'air ambiant avec résistance électrique (min/moyen/max)		m³/h		-
Débit d'air extérieur en mode refroidissement (min/max)		m³/h		(- / 380)
Débit d'air extérieur en mode chauffage (min/max)		m³/h		(- / 380)
Vitesse de ventilation interne				3
Vitesse de ventilation externe				1
Diamètre des trous sur le mur **		mm		162
Résistance électrique de chauffage (min/med/max)				-
Portée maximale de la télécommande (distance/angle)		m / °		8 / ±80°
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (sans emballage)		mm		978 x 491 x 164
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage)		mm		1060 x 595 x 250
Poids (sans emballage)		kg		37
Poids (avec emballage)		kg		41
Pression acoustique interne (min/max) (2)		dB(A)		27-38
Niveau Pression acoustique Silent Mode				-
Degré de protection des coques				IP 20
Gaz réfrigérant*		Type		R32
Potentiel de Réchauffement Global	PRG			675
Charge de gaz réfrigérant		kg		0,32
Pression de service maximale		MPa		4,20
Câble d'alimentation (nb. de poles x section mmq)				3 x 1,5

CONDITIONS LIMITEES DE FONCTIONNEMENT

Température de l'air intérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 35°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB 18°C	DB 18°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 27°C	DB 27°C
	Températures minimales en mode chauffage	-	-
Température de l'air extérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Températures minimales en mode refroidissement	-	-
	Températures maximales en mode chauffage	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB -15°C	DB -5°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 CLIMATISATION: 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.

* Appareil fermé hermétiquement contenant du gaz fluoré avec GWP équivalent 675.
Les classes d'efficacité énergétique se réfèrent à une gamme comprise entre A+++ et D.