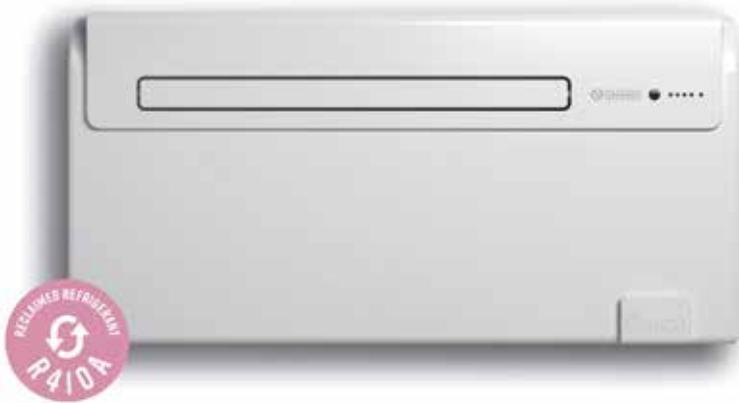


UNICO AIR

Le plus fin, avec moteur Inverter



SFD
Sara Ferrari Design



GAZ RÉGÉNÉRÉ

Disponible (pour les modèles 10 SF et HP) avec R410A régénéré : un fluide frigorigène identique à l'original mais récupéré dans les appareils existants. Pour une économie de plus en plus circulaire.



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, Unico Air est un appareil qui garantit les niveaux de bruit les plus faibles de la gamme. La pression sonore descend jusqu'à 27 dB(A)*



INVERTER SYSTEM

La vitesse du moteur est constamment régulée en fonction de la température réglée, afin d'optimiser la consommation d'énergie.



POMPE À CHALEUR

Disponible aussi dans la version HP, avec fonction pompe à chaleur, pour remplacer le chauffage traditionnel durant les demi-saisons ou le renforcer.

CARACTÉRISTIQUES

Deux modèles de puissance Max : 2,2 kW et 2,7 kW

Disponible dans les versions SF (froid seul) – HP (pompe à chaleur)

Classe en refroidissement **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

Muni d'un système multi-filtration, composé d'un filtre électrostatique (avec fonction anti-poussière) et d'un filtre à charbon actif (efficace contre les mauvaises odeurs).

Télécommande multifonctions

Minuteur 24h

FONCTIONS

Mode éco : permet des économies d'énergie, optimisant automatiquement les prestations de l'appareil

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 INVERTER 8			
A	B	C	Poids
978 mm	164 mm	491 mm	37 kg

UNICO AIR INVERTER 10			
A	B	C	Poids
978 mm	164 mm	500 mm	39 kg

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

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

			Unico Air Inverter 8 SF	Unico Air Inverter 8 HP	Unico Air Inverter 10 SF	Unico Air Inverter 10 HP
CODE PRODUIT			01601	01600	01997	01802
EAN CODE			8021183016017	8021183016000	8021183019971	8021183018028
Puissance frigorifique (min/max)		kW	1,2/2,2	1,2/2,2	1,2/2,7	1,2/2,7
Puissance calorifique (min/max)		kW	-	1,1/2,0	-	1,1/2,4
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	0,9	0,9
Intensité électrique nominale en mode de refroidissement (1)		A	3,1	3,1	3,9	3,9
Puissance nominale en mode de chauffage (1)	PCOP	kW	-	0,5	-	0,6
Intensité électrique nominale en mode de chauffage (1)		A	-	2,5	-	2,9
Coefficient d'efficacité énergétique nominal (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficient de performance énergétique nominal (1)	COPd		-	3,1	-	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	W	24	24	33	33
Puissance en mode "veille" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode de refroidissement (1)	QDD	kWh/h	0,7	0,7	0,9	0,9
Consommation d'électricité des appareils à double conduit en mode de chauffage (1)	QDD	kWh/h	-	0,5	-	0,6
Tension d'alimentation		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tension d'alimentation (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Puissance maximale absorbée en mode de refroidissement (1)		kW	0,4/0,9	0,4/0,9	0,4/1,1	0,4/1,1
Intensité absorbée en mode de refroidissement (min/max)		A	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1
Puissance maximale absorbée en mode de chauffage (1)		kW	-	0,3/0,7	-	0,3/0,9
Intensité absorbée en mode de chauffage (min/max)		A	-	1,5-3,65	-	1,5-3,65
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	0,8	0,8
Débit d'air ambiant en mode refroidissement (max/moyen/min)		m³/h	235/180/150	235/180/150	235/180/150	235/180/150
Débit d'air ambiant en mode chauffage (max/moyen/min)		m³/h	-	190/170/150	-	190/170/150
Débit d'air ambiant avec résistance électrique		m³/h	-	-	-	-
Débit d'air extérieur en mode refroidissement (max/min)		m³/h	380 / 190	380 / 190	380 / 190	380 / 190
Débit d'air extérieur en mode chauffage (max/min)		m³/h	-	380 / 190	-	380 / 190
Vitesse de ventilation interne			3	3	3	3
Vitesse de ventilation externe			2	2	2	2
Diamètre des trous sur le mur		mm	162	162	162	162
Puissance nominale de la résistance électrique			-	-	-	-
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	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164
Dimensions (Largeur x Hauteur x Profondeur) (avec emballage)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Poids (sans emballage)		kg	37	37	39	39
Poids (avec emballage)		kg	41	41	43	43
Pression acoustique interne (min/max) (2)		dB(A)				
Niveau interne de puissance acoustique (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54	54
Degré de protection des coques			IP 20	IP 20	IP20	IP20
Gaz réfrigérant*	Type		R410A	R410A	R410A régénéré	R410A régénéré
Puissance de réchauffement climatique	GWP		2088	2088	2088	2088
Charge de gaz réfrigérant		kg	0,37	0,37	0,46	0,46
Pression de service maximale		MPa	4,20	4,20	4,20	4,20
Câble d'alimentation (nb. de poles x section mm2)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDITIONS LIMITEES 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	-
	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 REFOUDDISSEMENT: 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 2088.