



Groupes monobloc à parois



CHARACTERISTIQUES PRICIPAUX DE LA GAMME

Unités préchargées en réfrigérant

Equipées avec compresseurs hermétiques à piston et réfrigérant R455A (A2L – GWP 148).

Large gamme d'application

Conçu pour une large plage de températures extérieures (température minimale +10°C, température maximale +43°C). Equipées avec pressostat ventilateur/s condenseur (réglage fixe).

Point de consigne de la chambre réglable de +5°C à -5°C pour les unités TN et de -18°C à -25°C pour les unités BT.

Facilité d'installation

Installation à cheval avec option à tampon pour une installation à travers la paroi de la chambre froide. Résistance de décharge incluse avec système d'évaporation automatique des condensats.

Solution "plug and play"

Monobloc équipé de contrôleur électronique (avec sortie série RS485), câble prédisposé pour interrupteur micro- porte, câble prédisposé pour éclairage de la chambre froide, câble prédisposé pour résistance de porte (uniquement pour les modèles BT)



sicaf

DONNÉES TECHNIQUES

Model: ACN200

DONNÉES GENERALES		
Déplacement	cc	43,30
Type compresseur		Hermetique
Type de gaz		R455A
Type de degivrage		Gaz chaud

DONNÉES ELECTRIQUES		
Tension	V/ph/Hz	400/3/50
Puissance max absorbée	W	2083
Courant max absorbée	A	4,17

CONDENSEUR		
Ventilateur	n. x Ø	1 x 300mm
Débit d'air	m ³ /h	1700
EVAPORATEUR		
Ventilateur	n. x Ø	1 x 300mm
Débit d'air	m ³ /h	1600
Projection d'air	m	7,5

POIDS ET DIMENSIONS		
Dimensions	Rif.	Taille 3
Poids net	kg	92
Poids gross	kg	128
Emballage		Cage en bois

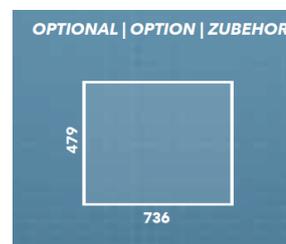
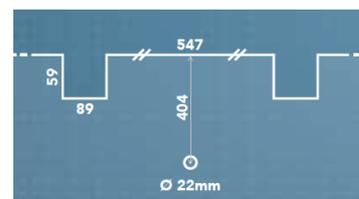
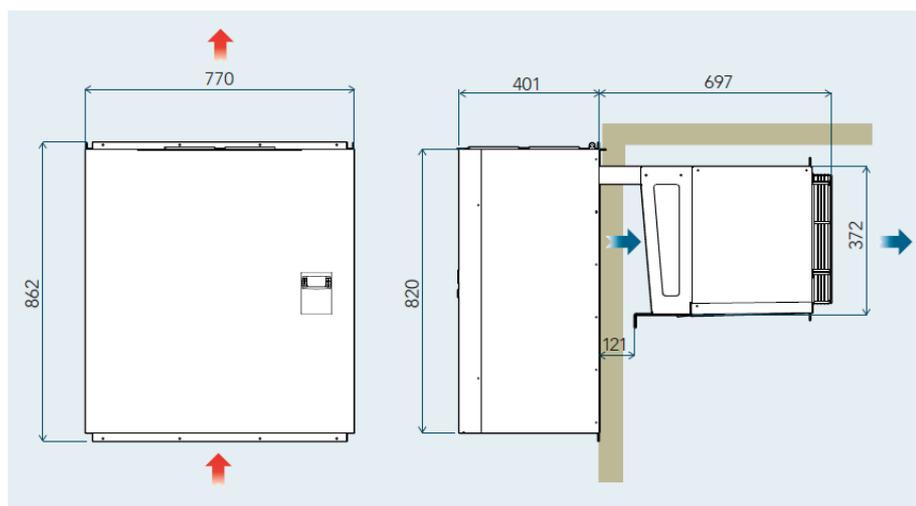
Puissances frigorifiques

T exterieure	T chambre		*
25°C	+5 °C	W	3560
		m ³	43,8
	0 °C	W	3110
		m ³	35,1
	-5 °C	W	2810
		m ³	30,0
32 °C	+5 °C	W	3330
		m ³	38,3
	0 °C	W	2948
		m ³	32,0
	-5 °C	W	2510
		m ³	26,7
43 °C	+5 °C	W	2722
		m ³	28,3
	0 °C	W	2417
		m ³	22,0
	-5 °C	W	2049
		m ³	18,9

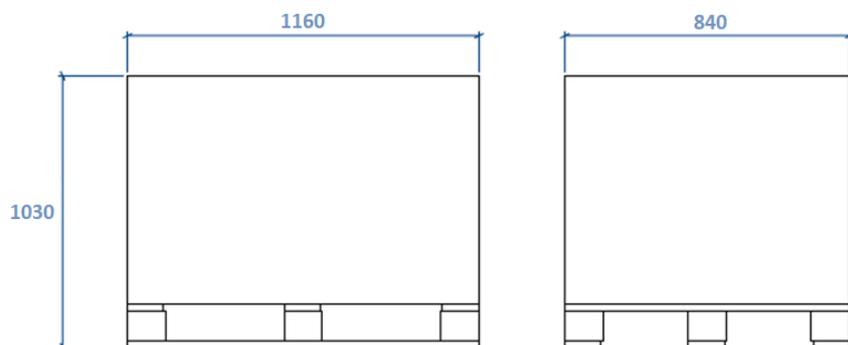
*volumes suggérés pour épaisseur chambre 80 mm et sol isolé



Installation unité



Dimensions de transport de l'unité



Options

- Resistance préchauffage (pour température extérieure jusqu'à -10°C)
- Condensation par eau (avec vanne barostatique)
- Kit installation tampon
- Module WI-FI de surveillance à distance (industrie 4.0)
- Protection phorèse sur la batterie condenseur et évaporateur
- Tension spéciale (contacter notre Bureau d'Etude)