

## Armoire positive GN2/1, cuve inox emboutie, 1 porte, 597L, gamme COMFORT



### Informations produit

- › Dégivrage entièrement automatique.
- › Régulation électronique de la température.
- › Alarmes porte et température, 3 niveaux d'hygrométrie, fonction Supercool.
- › Traçabilité HACCP : sauvegarde température min/max.
- › Cuve Easyclean en acier inox avec glissières embouties (espace entre glissières : 55 mm) et évacuation pour les eaux de nettoyage.
- › Carrosserie en acier inox (arrière en acier galvanisé).
- › Isolation haute densité sans CFC épaisseur 83 mm.
- › Evaporateur traité anti-corrosion à l'extérieur de la cuve.
- › Arrêt du ventilateur à l'ouverture de porte.
- › Pieds en acier inox réglables de 120 à 170 mm montés de série.
- › Porte réversible avec serrure.
- › Porte stable à 90°, rappel automatique à 45°.
- › Grilles en acier plastifié charge max 60 kg, extractibles avec porte ouverte à 90°.
- › Soupape de décompression pour réouverture immédiate de la porte.
- › Joint de porte magnétique clipsable anti-salissures.
- › Fluide propre R-290.

## Avantages



### + Dégivrage gaz chaud

Le dégivrage gaz chaud à haut rendement énergétique. La commande électronique calcule la fréquence idéale des cycles dégivrage en se basant sur le temps de fonctionnement du compresseur. Le haut rendement énergétique du gaz chaud permet d'obtenir une durée de dégivrage environ 3 fois plus rapide qu'un dégivrage électrique standard. La variation de température à l'intérieur de l'enceinte se retrouve ainsi limitée au minimum pour une meilleure conservation des produits. Ces dégivrages plus rares et plus rapides permettent également une réduction importante de la consommation énergétique de l'appareil.

### + Rappel de porte automatique

La porte est équipée d'un dispositif de rappel automatique pour éviter les pertes de froid lors d'une mauvaise fermeture de celle-ci. Stable à 90° pour permettre un chargement confortable de l'armoire, le dispositif de rappel automatique s'enclenche à partir de 60°.

### + Stockage sécurisé

La commande électronique vous garantit un stockage sécurisé de vos produits. Un affichage digital de la température de grande dimension vous permet un contrôle rapide et permanent de l'état de fonctionnement de votre appareil. L'alarme température visuelle et sonore vous avertit de tout dépassement de la température de consigne de l'appareil. Une alarme visuelle et sonore d'ouverture de porte évite les déperditions inutiles de température lors d'une mauvaise fermeture de celle-ci. Un enregistrement permanent de la température mini et maxi vous permet de mettre en place une procédure de surveillance de la chaîne du froid HACCP.



CHARGEMENT RECORD



### + Capacité de chargement record

La conception de la cuve et l'absence de composants frigorifiques (évaporateur et ventilateur) à l'intérieur de l'espace de stockage permettent un chargement record sur toute la hauteur de la cuve.

### + Utilisation extrême

La performance des composants combiné à une isolation polyuréthane haute densité garantissent une conservation des produits dans les meilleures conditions et ce jusqu'à des températures ambiantes extrêmes pouvant aller jusqu'à 40°C.

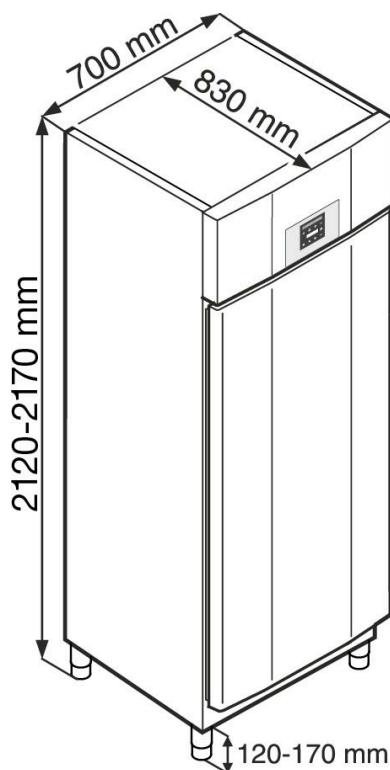
### + Facilité de nettoyage

Une bonde de vidange positionnée sur l'avant permet d'évacuer facilement les eaux de nettoyage.

## Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES	
Volume brut (L.)	597	Classe climatique	5 ( $\leq +40^{\circ}\text{C} @ 40\%\text{RH}$ )
Volume utile (L)	465	Consommation énergétique E24h (kWh/24 h)	1.11
Homogénéité de la température	non qualifiable	Consommation énergétique annuelle AEC (kWh/an)	406
Température ( $^{\circ}\text{C}$ )	+1°C à +15°C	Classe énergétique	B
Refroidissement	ventilé indirect		
Dégivrage	automatique par gaz chaud		
Évaporateur	batterie	ÉQUIPEMENTS	
Condenseur	batterie fil ventilé (avec filtre)	Grille acier plastifié GN2/1 (nb)	4
Carrosserie	inox	Nombre de niveaux max.	24
Cuve	inox emboutie	Hauteur de réglage (mm)	55
Epaisseur d'isolation	83	Charge max admissible sur grille (kg)	60
Porte	Inox		
Inversion sens d'ouverture porte	oui	DIMENSIONS ET POIDS	
Rappel de porte automatique	oui	Dimensions (LxPxH) (mm)	700x830x2120
Serrure	Oui	Hauteur sans pieds (mm)	2000
Pieds inox	hauteur réglable 120-170 mm	Cuve (LxPxH) (mm)	510x650x1550
Fluide	R-290	Poids net (kg)	117
Charge de gaz (g)	88		
Niveau sonore dB(A)	58	ALIMENTATION	
Contact sec	non	Tension (V)	230V (mono)
Thermostat de sécurité anti-congélation	non	Fréquence (Hz)	50
COMMANDÉ		Intensité (A)	2
Régulation	Électronique	Puissance électrique raccordée (W)	250
Affichage température	digital	Dégagement calorifique (Wh/h)	77
Réglage hygrométrie	3 niveaux		
Alarme température	visuelle et sonore	LOGISTIQUE	
Alarme ouverture de porte	visuelle et sonore	Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	745x875x2220
Fonction HACCP	oui	Poids brut (kg)	127
Verrouillage de la commande	non		

## Schémas techniques



## Accessoires et options

### Accessoires

- 7112908** Grille acier plastifié GN2/1 avec butée arrière
- 9590659** Pédale ouverture de porte - modèles 1 porte COMFORT
- 9590581** Jeu de 4 roulettes dont 2 avec freins Ø 100 mm - H 160 pour modèles 1 porte
- EJ32/2** Enregistreur de température mobile (seul)
- EJ32IN/2** Kit enregistreur de température mobile (avec kit de connexion USB pour PC)

### Options

- OP9** Passage de cuve Ø15 mm pour sonde GTC
- OP14I** Enregistreur de température sur disque 7j. - sonde PT 1000 étalonnée - intégré en façade