

GAMME ZENITH - ZT1



Caractéristiques principales

Capacité chariot ×
plaques

1x20 GN2/1 - EN60x80 ou
2x20 GN1/1 - EN60x40

Refroidissement rapide +90 °C >
+3 °C en 90 min

220 Kg

Surgélation rapide +90 °C > -18 °C
en 240 min

170 Kg

Température de
fonctionnement

-40/+80 °C

Équipement de série

✓ Sonde à cœur chauffante
incluse

✓ Refroidissement par
air

✓ Charnières de porte à
droite

✓ Unité de condensation
distante

Les cellules de refroidissement et de surgélation rapides de la gamme Zenith représentent le haut de gamme Techfrost. Multifonctions, elles répondent aux besoins les plus exigeants. Elles bénéficient notamment d'une isolation de 100 mm, d'une poignée ergonomique, d'une puissance élevée et de performances optimales.

Fonctions



BRefroidissement rapide +3 °C par sonde à cœur ou au temps



Surgélation rapide -18 °C par sonde à cœur ou au temps



Cycle continu



Cycle personnalisé



Cycle spécial d'assainissement du poisson



Cycle spécial de décongélation



Cycle de dégivrage



Cycle spécial de durcissement de la crème glacée



Cycle spécial de séchage



Cycle spécial de chauffage de la sonde à cœur



Livre de recettes



Pré-refroidissement



Fonction de cuisson à basse température



Cycle automatique de fermentation contrôlée en 5 phases

OPTIONS

+ Fonction de cuisson à basse température

+ Cycle automatique de fermentation contrôlée

+ Chariot pour 20 plaques

+ Grilles

+ Stérilisateur à ozone

+ Module Wi-Fi

+ Kit d'installation 10 m

+ Tension différente

+ Refroidissement par eau

+ Sonde amovible (en remplacement de la sonde à cœur chauffante)

+ Sonde multipoint (en remplacement de la sonde à cœur chauffante)

+ Kit de 3 sondes à cœur non chauffantes (en remplacement de la sonde à cœur chauffante)

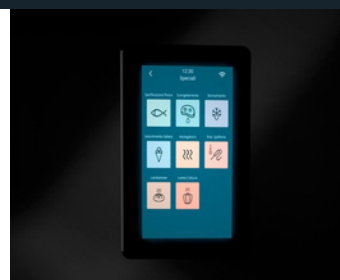
+ Porte traversante

+ Unité distante carénée et insonorisée

+ Machine livrée démontée

Interface utilisateur

Le panneau de commande « full touch » 7 pouces, en plus des fonctions classiques de refroidissement rapide, permet de régler l'intensité de la ventilation, de personnaliser les paramètres, d'importer et d'exporter des données via l'interface USB et d'accéder à toutes les fonctions indiquées.



Données de construction



Évaporateurs avec traitement par cataphorèse



Condenseur à haute efficacité



Isolation de 100 mm



Acier inox AISI 304 de haute qualité



Circulation de l'air à flux indirect



Composants homologués pour le contact alimentaire



Compartiments techniques facilement accessibles pour le nettoyage



Porte à fermeture automatique



Panneau de commande « full touch » 7 pouces

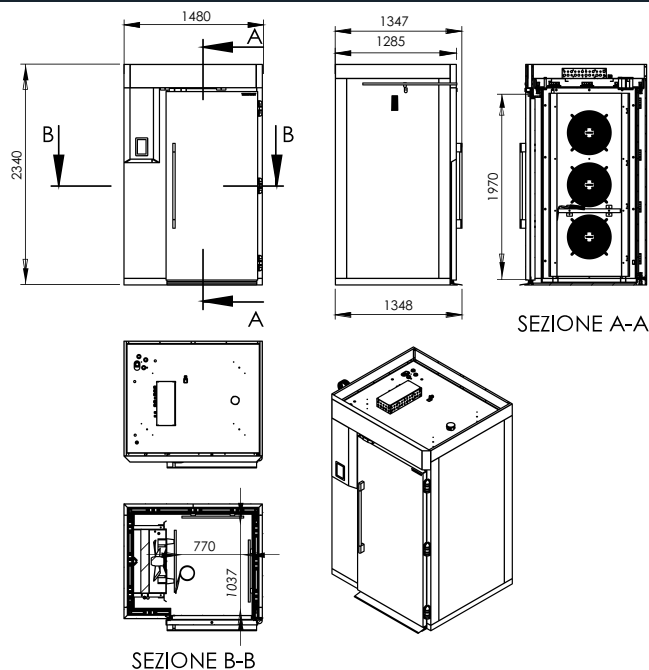


Import et export des données via USB

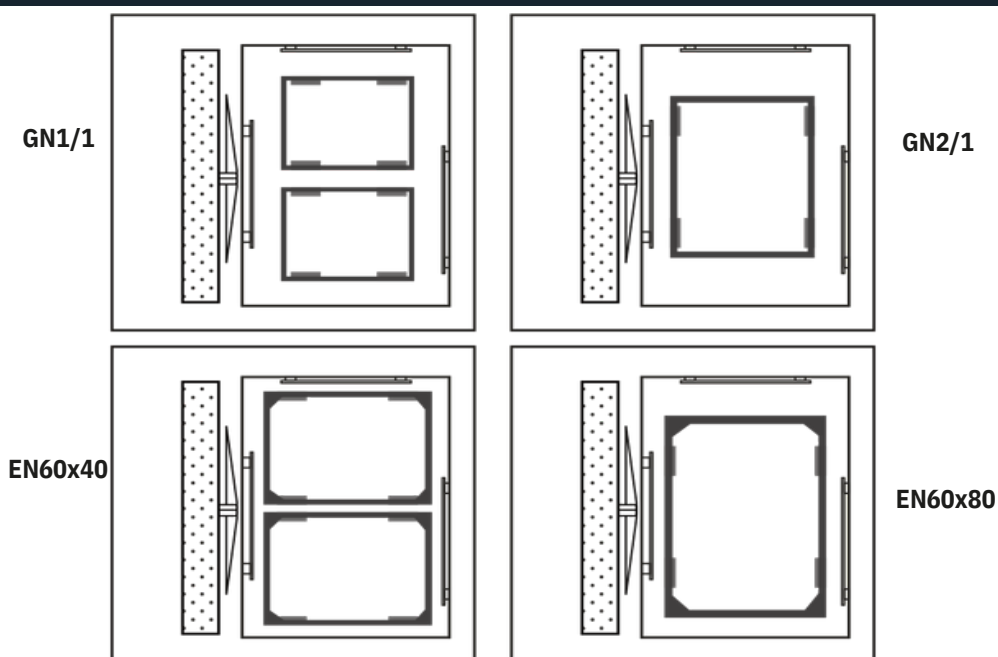
Données techniques

Alimentation électrique	Standard 220-240V / 1Ph / 50-60Hz	option -	Dimensions intérieures	770x1037x1970 mm
Puissance absorbée	0,7kW - 3,4A	-kW - -A	Passage de porte	880 x 1970 mm
Puissance frigorifique (cellule + unité distante)	(-35°C/+45°C)=4540 W			Poids net 390 kg
Dimensions extérieures	1480x1347x2340 mm			Fluide frigorigène R452a (GWP 2141)
			Dégivrage	Gaz chaud

DIMENSIONS



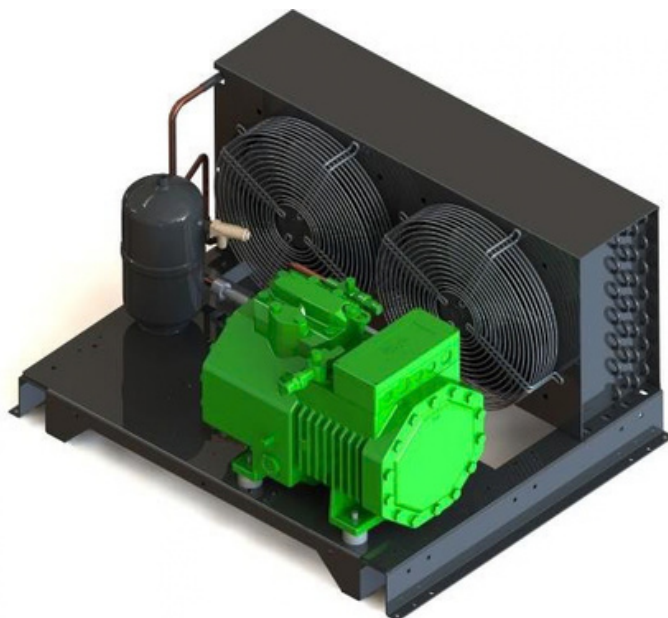
COMPATIBILITÉ CHARIOTS



REMOTE UNIT - ZT1



Version carénée (option)



Version ouverte
(standard)

Données techniques

Alimentation électrique (unité distante)

380-420V / 3Ph / 50Hz

Puissance absorbée (unité distante)

11.9Kw / 21.7A

Quantité de gaz

R452a (GWP 2141)
13000 g

Quantité approximative de gaz pour une cellule de refroidissement rapide située à 10 mètres linéaires de l'unité distante

Diamètre du tube liquide

16 mm

Diamètre du tube d'aspiration

35 mm

Dimensions extérieures

1414 x1000 x 781mm

Poids net

245 kg

Pression acoustique à 10 m

50.3 dB(A)