

# Enodis

Cellule de refroidissement & surgélation

Cellule de refroidissement & surgélation

270 à 400 kg



## Capacité

### EC50-270



270 kg



250 kg

Chariots

2

+90°C > +3°C

+90°C > -18°C

600 x 800 mm  
GN2/1

### EC50-400



390 kg



365 kg

Chariots

2

+90°C > +3°C

+90°C > -18°C

600 x 800 mm  
GN2/1

EC50-270 / EC50-400

## Caractéristiques

- Panneau de contrôle Touch 7»
- Fonctions: refroidissement rapide, surgélation, cycle manuel
- Recettes à enregistrer
- Clé USB
- Construction en acier AISI 304
- 100 mm épaisseur de parois (no HFC)
- Sonde aiguille
- Unité de condensation à distance
- Dégivrage à gaz chaud
- Report données HACCP et alarmes
- Sol et rampe inclus

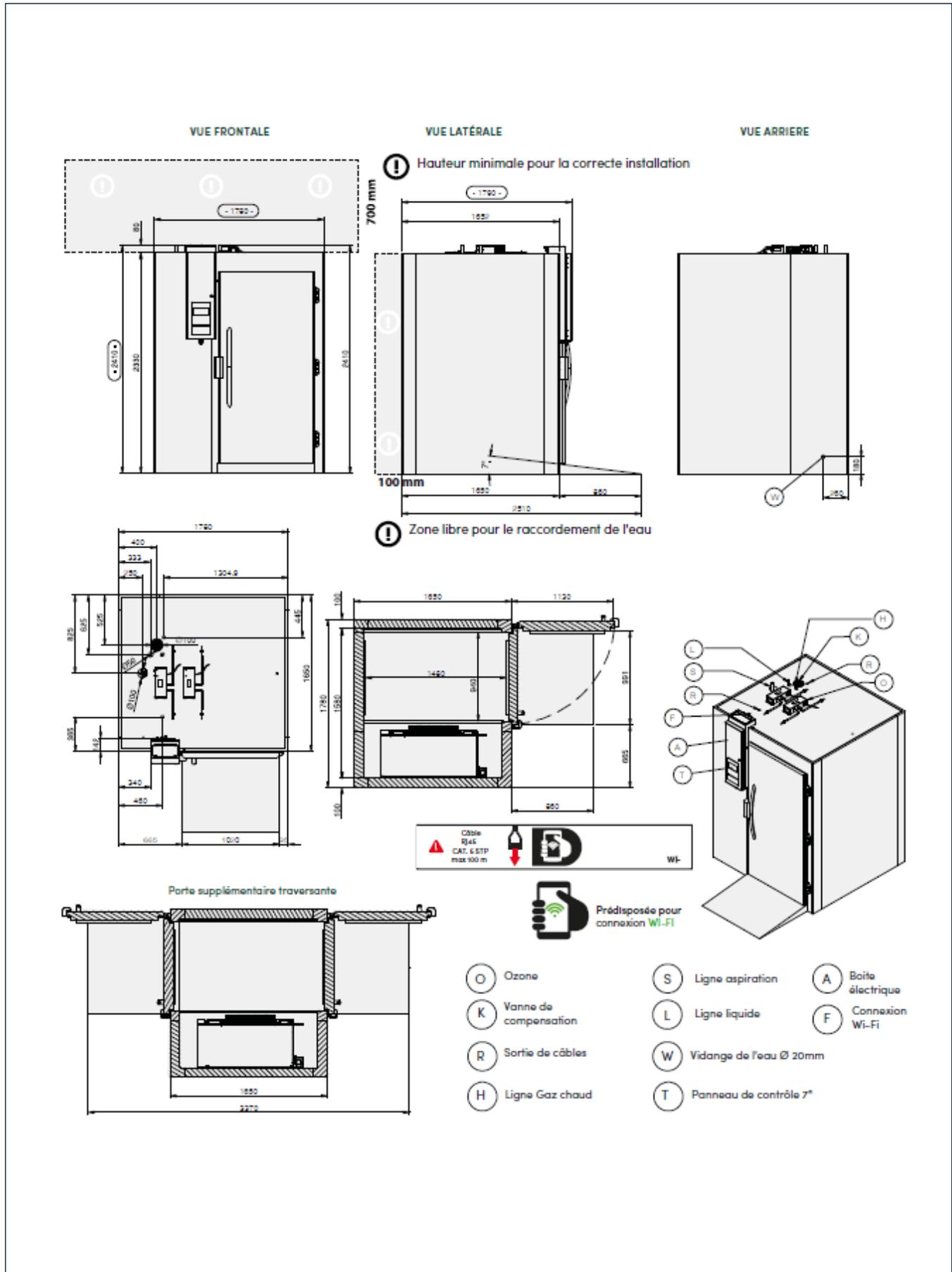
## Options

- Désinfection à l'Ozone
- Version sans unité de condensation
- Version avec unité de condensation à eau
- Unité de condensation insonorisée
- Deuxième sonde aiguille
- Porte traversante additionnelle (à tunnel)

# Enodis

Cellule de refroidissement & surgélation

EC50-270 / EC50-400



# Enodis

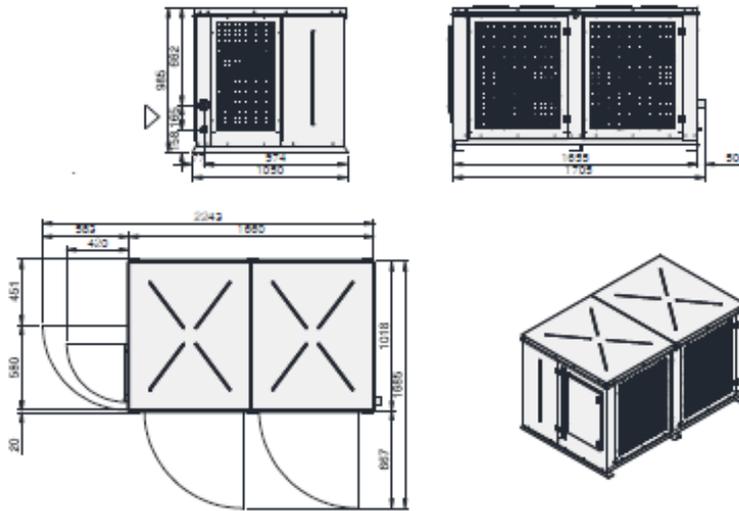
Cellule de refroidissement & surgélation

EC50-270 / EC50-400

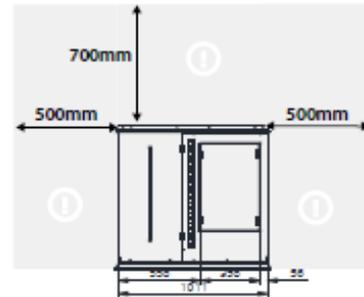
## Unité de condensation

### 10 HP

10m kit d'installation standard inclus



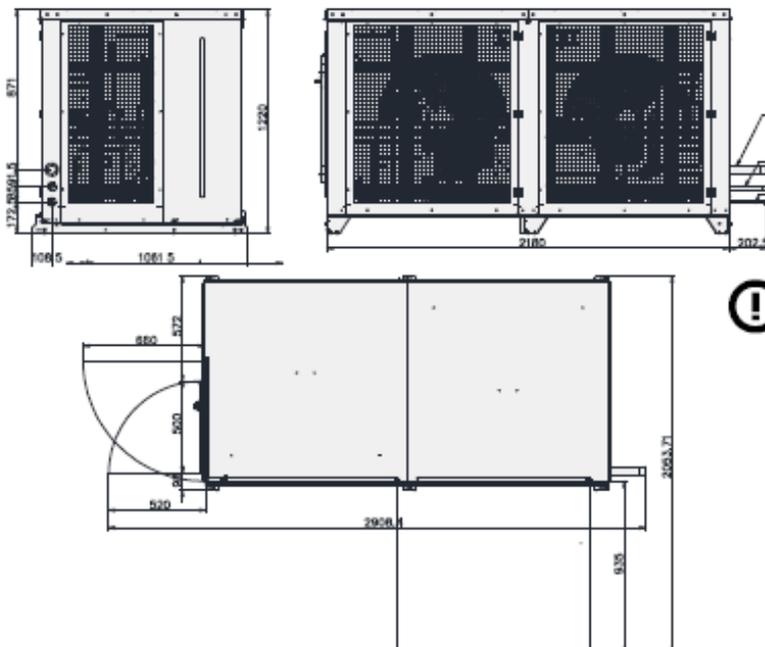
! Min. espace recommandé



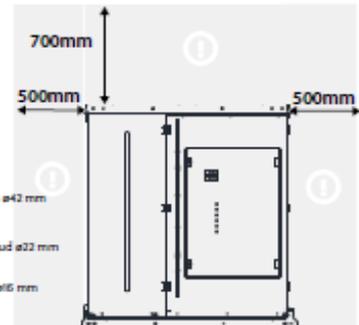
! Dimensions Indicatives, qui peuvent changer sur demandes

### 15 HP

Min. espace recommandé



!



! Dimensions Indicatives, qui peuvent changer sur demandes

# Enodis

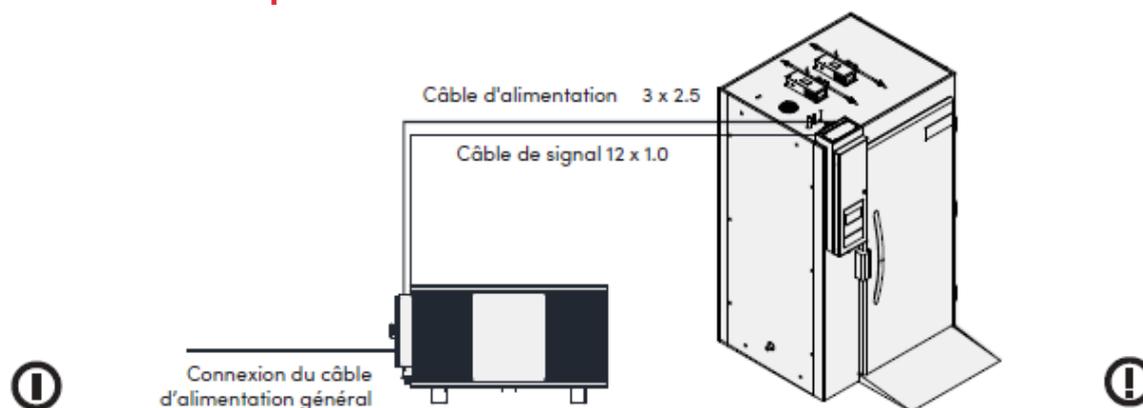
Cellule de refroidissement & surgélation

EC50-270 / EC50-400

## Fonctions



## Connexions électriques



### Installation de versions sans unité de condensation

#### Exonération de la garantie

A' considérer comme exclus de la garantie : prestations frigorifiques de la machine - dysfonctionnement dû à des connexions de la machine à une unité de réfrigération centrale / ou de tiers partiels ou non conformes.

Particulièrement, nous ne garantissons pas des dommages résultant d'une absence de connexion à l'entrée d'alarme prévue de la carte électronique qui permet l'arrêt du système, qui a lieu en cas de dysfonctionnement de la centrale frigorifique ou de l'unité de condensation fournie par tiers. Dégivrage à gaz chaud disponible seulement avec la ligne gaz chaud (distance <25m). Dégivrage à air disponible par le panneau de contrôle

#### Connexion à une unité de condensation fournie par tiers

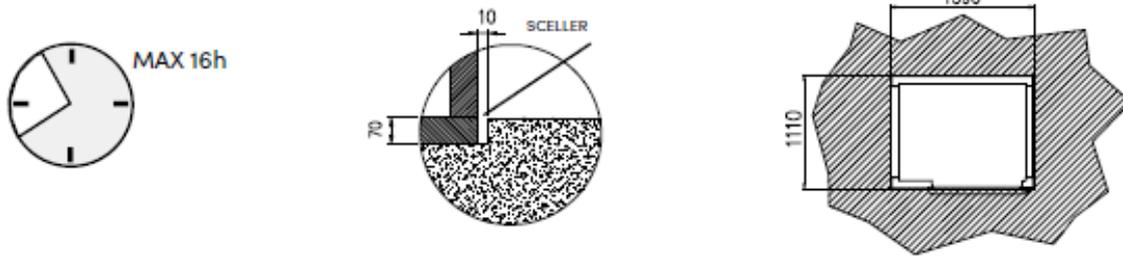
- Signal de contrôle pour le compresseur fourni
- Signal de control pour la valve de gaz chaud fourni (si présent)
- Entrée sur la carte électronique disponible pour signal d'alarme de l'unité de condensation qui permet de bloquer la machine

#### Connexion à une centrale frigorifique

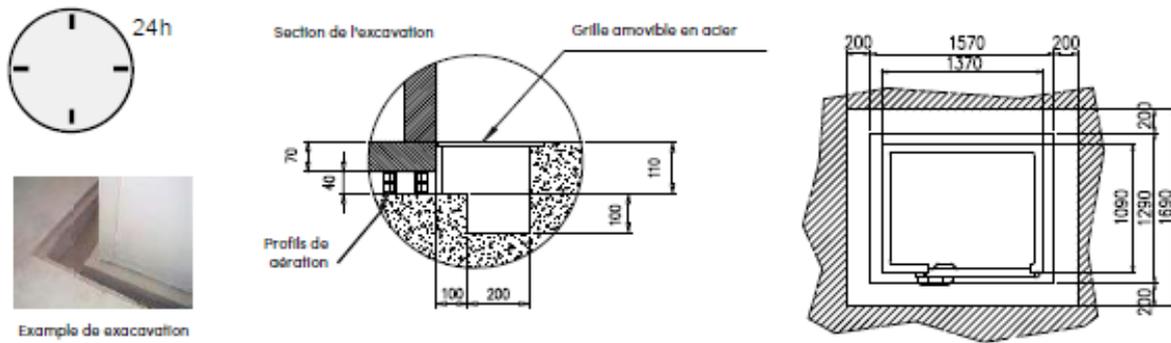
- La fonction de surgélation doit être désactivé
- Utiliser une ligne avec une température d'évaporation -28°C/-30°C
- Disponible seulement le signal pour la valve de liquide (valve pas fournie)
- Entrée sur la carte électronique disponible pour signal d'alarme de la centrale frigorifique qui permet de bloquer la machine

## Excavation

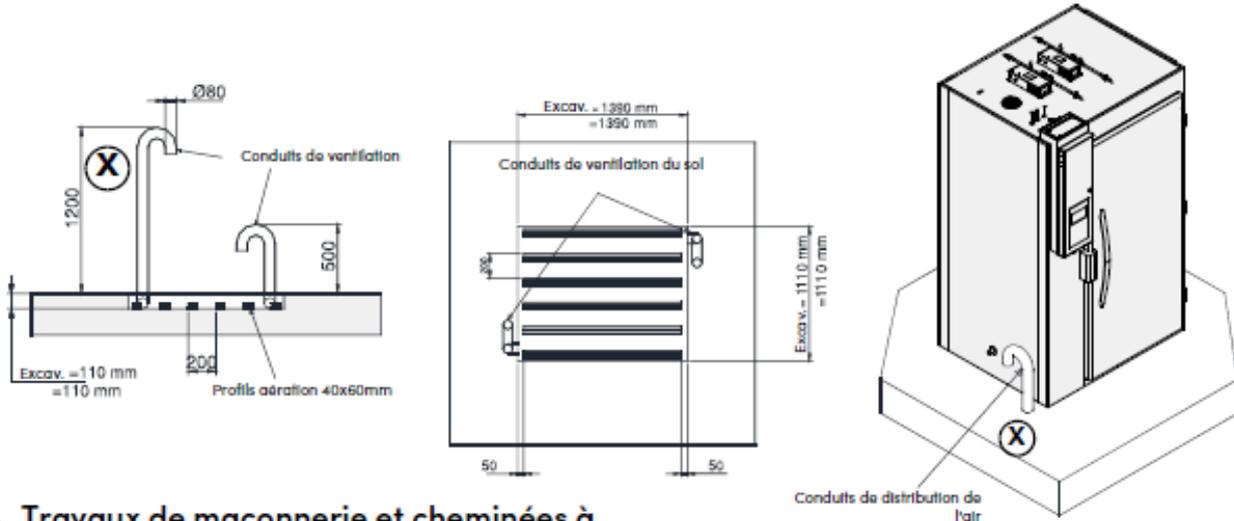
### Solution pour fonctionnement moins de 16h/jour



### Solution pour fonctionnement 24h/jour avec grille



### Solution pour fonctionnement 24h/jour avec conduits de ventilation



**⚠ Travaux de maçonnerie et cheminées à la charge du client.**

## Données techniques

Alimentation électrique	400V/3N/50HZ	400V/3N/50HZ
Code produit	EC50-270	EC50-400
Longueur extérieure en mm	1780	1780
Hauteur extérieure en mm	2410	2410
Profondeur extérieure en mm	1790	1790
Puissance absorbée	13350 W - 49A	18000 W - 63A
Câble d'alimentation	5 x 10.0 mm <sup>2</sup>	5 x 16.0 mm <sup>2</sup>
Données d'expédition / emballage (LxPxH) - kg)	2460 x 1750 x 1320 mm - 770 kg	2460 x 1750 x 1320 mm - 770 kg
Données d'expédition de l'évaporateur / emballage (LxPxH) - kg)	2200 x 1210 x 850 mm - 230 kg	2200 x 1210 x 850 mm - 230 kg
Caractéristiques unité de condensation	à distance / max 10 mètres	à distance / max 10 mètres
Alimentation électrique	400V/3N/50HZ	400V/3N/50HZ
Puissance frigorifique (-20°C/+40°C)	18880 W - 10 HP	27630 W - 15 HP
Dégivrage	gaz chaud	gaz chaud
Ø tuyau de déchargement mm (du kit inclus)	22	22
Ø tuyau d'aspiration mm (du kit inclus)	35	42
Ø tuyau gaz chaud mm (du kit inclus)	16	16
Gaz réfrigérant	R452A (GWP2141) / R404	R452A (GWP2141) / R404
Données d'expédition / emballage (LxPxH) - kg)	2350 x 1340 x 1400 mm - 580 kg	2350 x 1340 x 1400 mm - 690 kg