

ESP10 P1000/DC/SG

Cellule série XL à chariot
Refroidissement / Surgélation rapide



CAPACITÉ :

- **Chariot(s) non fourni(s)**
- 10 piles de cagettes 600 x 400 / 10 chariots GN1/1 – 20 niveaux / 5 chariots 600 x 800 – 20 niveaux / 5 chariots GN2/1 – 20 niveaux (agrandissement sur demande de la profondeur)
- **Surgélation boulangerie**
 - Viennoiseries crues 60g (+20/-18°C) : Nous consulter
- **Surgélation traiteur**
 - Viande crues ép. 4cm (+3/-18°C) : Nous consulter
- **Refroidissement rapide**
 - Nous consulter de +65°C à +10°C à cœur : cycle de 110 min(1)

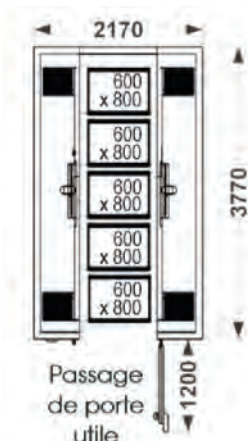
Capacité conforme NF dans les conditions les plus pénalisantes : purée de pomme de terre épaisseur 4,5 cm (+10°C à cœur, +3°C moy produit)

CARACTÉRISTIQUES :

- Dimensions ext (mm) : L 2 170 x P 3 770 x H 2 380 (SG)
- Prof. Avec nez de marche 3 850
- Dimensions int (mm) : Prof. utile 3 600 au sol (pro utile avec ép. coup de poing retirer 25 mm par porte)
- Passage de porte Larg. 1 000 x Haut. 1 900
- Épaisseur d'isolation 85 mm
- Épaisseur du sol isolé 17 mm avec nez de marche
- Livrée démontée
- Ferrage à droite, clavier à gauche (inversion sur demande)
- Finition carrosserie tôle polymérisée à chaud
- Extérieur gris, intérieur blanc

TECHNIQUE :

- 2 mannequins frigorifiques comprenant :
 - 4 évaporateurs verticaux ventilés
 - 18 ventilateurs renforcés de 3 740 m³/h chacun
- Fluide frigorigène (449A) sans CFC
- Puissance frigorifique à temp. Nous Consulter
- Alimentation élec à installer cellule : 18A
- Tension et fréquence : Tri 400V + T + N, 50 Hertz



Débit ventil : 18 x 3 740 = 67 320 m³/h

SPÉCIFICITÉS :

- Machine compatible avec fluides R452A, R448A, R449A, R407F, R404A, (CO2 nous consulter)
- Machine commandée sans groupe (SG), les détendeurs et collecteurs aspiration et liquide seront à fournir et à réaliser par vos soins.
- Machine de la gamme XL commandée avec groupe ACFRI, les détendeurs seront fournis non brasés, les collecteurs aspiration et liquide seront à réaliser par vos soins.
- Pour une utilisation au R407F, le groupe, les détendeurs, les collecteurs seront à fournir par vos soins.

ACFRI

ZA des Bordes – 8, Rue Pierre Josse – 91 070 BONDOUFLE
Tél : 01 69 11 83 00 – Fax : 01 60 86 74 77
Mail : acfri@acfri.fr – Web : www.acfri.com
N° TVA Intracommunautaire : FR 55 341 837 003





TECHNOLOGIE :

- Système ACFRI (évaporateur(s) tubes verticaux, colonne centrale de ventilation)
- Homogénéité verticale de la température de soufflage
- Évaporateur(s) peints et traités anticorrosion
- Cycle ultra court pour prise en compte du temps de conditionnement
- Ailettes horizontales pour un effet « lame d'air » sur toute la hauteur.
- Évaporateur(s) déporté(s) pour limiter les pertes de charge de la ventilation.
- Pas d'ailette adapté pour retarder la prise en givre.
- Hauteur des évaporateurs adaptée à la taille de la cellule
- Cordons chauffants de porte électrique
- Isolant (polyuréthane) et Fluide frigorigène (449 A) sans CFC
- Ventilateur(s) à débit et étanchéité renforcé(s), graissage spécial basse température
- Ventilateur(s) sur viroles afin d'optimiser la puissance et le flux d'air.
- Grille de ventilateur en inox



NETTOYAGE ET MAINTENANCE :

- Cellules livrées démontées, avec détendeurs à braser, dimensionnée et livrée avec la cellule si groupe fourni par ACFRI
- Armoire électrique à poser pré-câblée usine
- Livraison Franco France Métropolitaine, non déchargé
- Résistances électriques de dégivrage
- Cordons chauffants de porte
- Mannequin frigorifique sur pieds accès 100 % de la surface au sol
- Dégivrage par résistances et marche forcée des ventilateurs, arrêt automatique.
- Rampe de ventilation pivotante pour nettoyage et maintenance facilitée
- Armoire anti-humidité et haute étanchéité pour clavier de commande déporté et tableau électrique
- Porte sur charnières renforcées à rampe de dégagement



SOL :

La succession des cycles (gel-dégel) rend obligatoire la protection du sol existant sous la cellule. Les cellules ACFRI sont équipées de série d'un sol standard permettant de protéger le sol existant dans des conditions standard d'utilisation.

Le sol standard fourni de série sur les cellules à chariots ACFRI ne nécessite pas de décaisser.

En cas d'utilisation intensive et prolonger l'option sol isolation renforcé est recommandé.

De série :

- Sol 17 mm inox constituée d'une semelle Polyéthylène épaisseur 15 mm recouverte d'une tôle inox 20/10 avec bord d'étanchéité.
- Sol réalisé en une seule pièce avec mini rampe solidaire pour éviter les infiltrations par le seuil de porte.
- Accès facilité des chariots.

ATTENTION : La succession des cycles rend obligatoire la protection du sol existant sous la cellule. Une cellule sans sol provoque la dégradation des résines, l'éclatement des bétons et des carrelages.

CONFORMITÉ :

- Recyclage : ACFRI adhérent d'un Eco organisme certifié
- NF U 60010, HACCP, Qualicuisine, CE Directive machine UE
- Automate de régulation conforme à la norme antiparasitage CEM
- Groupe froid et ventilateur(s) conforme norme ERP.

OPTIONS DISPONIBLES

CARROSSERIE

- Connecteur pour 1 démontage facile de la sonde à piquer
- Poignée de porte avec fermeture à clef
- Porte supplémentaire

- Sol isolé
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Boitier déporté étanchéité IP 65 résine
- Boitier déporté étanchéité IP66 inox
- Inox intérieur
- Inox extérieur

RÉGULATION

- Mode décongélation
- Mode liste (identification des produits sur les enregistrements compatible USB et imprimante)
- Mode paramétrage
- Sortie port USB + 1 clef fournie
- Imprimante intégrée compatible (USB et mode liste)
- Simply'Touch



ZA des Bordes – 8, Rue Pierre Josse – 91 070 BONDOUFLE

Tél : 01 69 11 83 00 – Fax : 01 60 86 74 77

Mail : acfri@acfri.fr – Web : www.acfri.com

N° TVA Intracommunautaire : FR 55 341 837 003

