IRINOX
The Freshness Company®

Item No.:
Qty.:
Project:

MF 100.1

Cellule de refroidissement et de surgélation rapides à chariot

MultiFresh® : la cellule de refroidissement rapide qui organise avec flexibilité, 24 heures sur 24, votre production et vos procès.

MultiFresh® est capable d'exécuter des cycles en préservant sa consistance, son taux d'humidité et ses propriétés nutritionnelles.

Écran tactile multifonction de 7", cycles spécifiques pour le produit, large gamme d'options, personnalisation de tous paramètres pour chaque cycle.

Capacité

Nombre de chariots: 1 x 20 plateaux GN 1/1

1 x 20 plateaux 600x400

Rendement

Capacité du cycle de refroidissement rapide (+90° C / +3° C) kg 100

Capacité du cycle de surgélation rapide (+90° C / -18°C) kg 100

Protection de garantie du produit

- 2 ans à partir de la date d'installation, après l'envoi du rapport d'installation, sur les pièces (voir les conditions de garantie)

Certificat

CE

Caractéristiques de construction standards

- Chambre + unité de condensation à distance à air.
- IRINOX BALANCE SYSTEM® : dimensionnement parfait des principaux composants du système de réfrigération (condenseur, évaporateur, compresseur et ventilateurs).
- Propreté et hygiène optimales grâce aux coins arrondis et aux composants situés dans la chambre pour faciliter leur accès et nettoyage.
- Fermeture de porte magnétique progressive avec joint résistant à haute/basse température.
- MultiSensor® : sonde à 5 points pour un contrôle parfait de la température.
- Passage automatique du mode manuel (chronométré) au mode automatique (avec sonde) ; MultiFresh® détecte si la sonde a été insérée ou non.
- Transfert de données sans fil (logiciel de contrôle HACCP).
- Porte à charnière droite.
- Sol encastré.
- Position évacuation à gauche (position différente sur demande).
- Gaz R452A/R404A.

Caractéristiques uniques de performance

- VERSION STANDARD : cycles de refroidissement et surgélation rapide de température : à partir de n'importe quelle température du produit, jusqu'à +3°C/-18°C au cœur.
- L'écran tactile fonctionne également lorsque vous utilisez des gants de cuisine.
- Décongélation manuelle à la fin de la journée (pas pendant les cycles de travail).

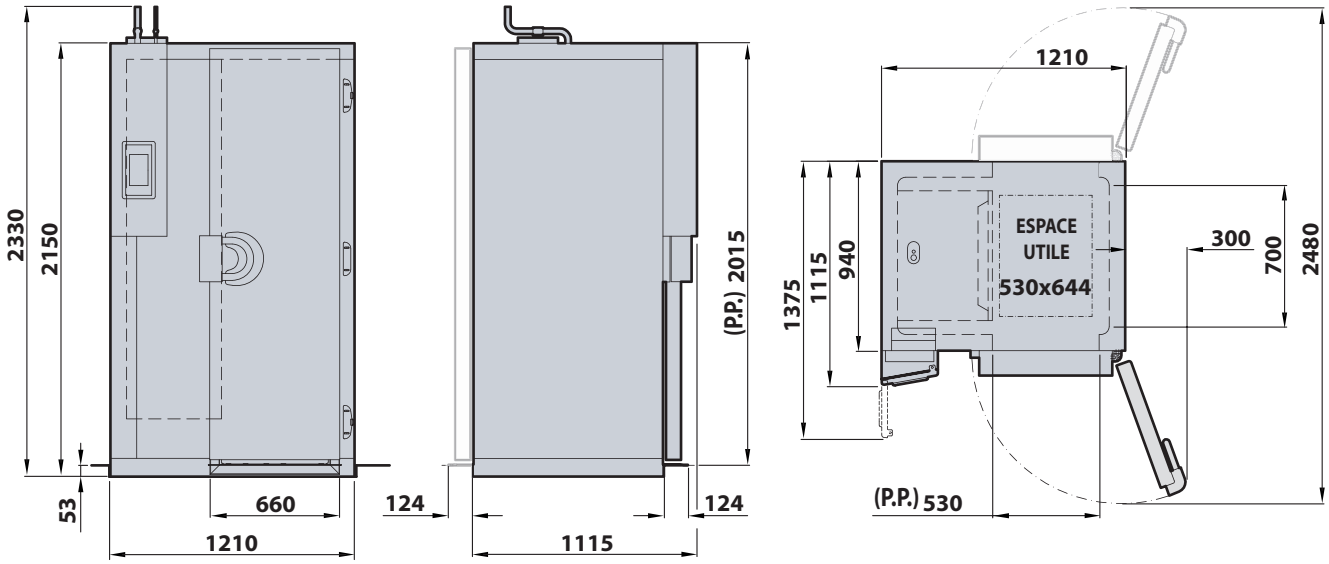
Options

- Porte à charnière gauche.
- Rampe.
- Sonde sous vide.
- Arrêt de porte 95° o 120°.
- Arrêt de porte magnétique 100°.
- Désassemblée (en kit).
- Unité de condensation à distance sur demande: air + condensateur à distance très silencieux, air + condensateur à distance, eau de réseau, eau de tour.
- Version traversant.
- Chambre avec tableau de bord opposé.
- Sonde à cœur supplémentaire.
- SANIGEN® : Désinfection 24 heures sur 24.
- Fond ventilé (uniquement avec rampe).
- Kit basse température (pour version à air).
- Wifi Mya.
- Carte Ethernet.
- FreshCloud - Connection kit (Carte Ethernet &Wi-fi inclus).
- Kit petits pieds anti-vibration pour unité de condensation.
- Protection du tableau de bord IP66.
- Alarme de porte frontale/arrière (visuelle et acustique).
- Unité envoyée sans charge de gaz.
- Tensions spéciales sur demande.

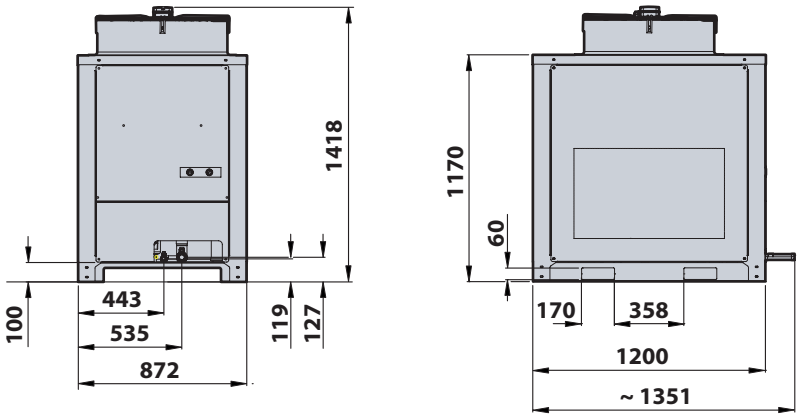
IRINOX
The Freshness Company®

Item No.:
Qty.:
Project:

Chambre



Unité de condensation



IRINOX
The Freshness Company®

Item No.:
Qty.:
Project:

	Chambre MF100.1	Unité de condensation UC100
Dimensions	L. 1210 mm P. 1115 mm H. 2330 mm	L. 872 mm P. 1200 mm H. 1418 mm
Dimensions trou dans le sol pour l'encastrement	1220 mm × 950 mm × 55 mm	-
Poids	340 kg	200 kg

Données électriques		
Alimentation électrique	400V-3N+PE 50Hz	400V-3N+PE 50Hz
Absorption électrique maximum (FLA)	2,50 A	14,90 A
Puissance absorbée de fonctionnement maximale (FLI)	1,10 kW	8,30 kW
Absorption électrique de démarrage (RLA)	-	62,20 A
Bruit du compresseur (1 m)	-	64,0 dB(A)

Principales données du système de réfrigération		
Puissance du compresseur (HP)	-	6
Rendement frigorifique (-10° C / 40° C) W	-	12590
Rendement du condenseur (-10° C / 40° C) W	-	17480
Type de réfrigérant	-	R452A/R404A
Pré-charge de réfrigérant (kg gas)	-	8,5
Température ambiante maximale	32 °C	42 °C

INSTALLATION
Un manuel d'installation détaillé est fourni. Il doit être lu attentivement pour assurer le bon fonctionnement et protéger vos droits en vertu de la garantie.
Le matériau pour connecter la chambre et le groupe de condensation est à la charge de l'installateur

Le développement continu de produits peut nécessiter des modifications des spécifications sans préavis.

Irinox S.p.A.
Headquarter: Via Caduti nei Lager 1, 31015 Conegliano (TV) Italy
Productive Site: Via Mattei, 20 - 31029 - Vittorio Veneto (TV) Italy
Tel. +39 0438 2020 | irinox@irinox.com | www.irinoxprofessional.com