Electrolux PROFESSIONAL

SkyLine ChillS
Cellule mixte 10GN2/1 100/70 kg
Groupe à distance

REPÈRE #

MODELE #

NOM #

SIS #

AIA #

727741 (EBFA12RE)

Skyline Chill S : cellule mixte 100/70kg, 10 GN 2/1 ou 600x400mm (29 niveaux au pas de 30mm) écran tactile, GAD

Description courte

Repère No.

Cellule de refroidissement rapide et de congélation avec interface à écran tactile haute résolution et multilingue
- Pour 10 bacs GN 2/1 ou 600x400 mm.
- Capacité de charge : refroidissement 100 kg; congélation 70 kg
- Jusqu'à 36 bassins de crème glacée de 5 kg (165x360x125h mm)
- Système de distribution d'air OptiFlow pour atteindre une performance maximale avec 7 vitesses de ventilation
- Modes de refroidissement / congélation: Automatique (10 familles de produits alimentaires avec plus de 100 variantes différentes préinstallées); Programmes (un maximum de 1000 programmes peuvent être stockés et organisés dans 16 catégories différentes); Manuel (refroidissement doux, refroidissement dur, congélation, maintien, refroidissement par turbo et cycles à basse température); Cycles spécialisés (refroidissement de la croisière, pousse, pousse différée, décongélation rapide, sushis et sashimis, refroidissement sous vide, glaces, yaourts et chocolat)
- Fonctions spéciales: Refroidissement / congélation MultiTimer, Make-it-Mine pour personnaliser l'interface, SkyHub pour personnaliser la page d'accueil, agenda MyPlanner, connexion SkyDuo aux fours SkyLine
- Estimation du temps restant pour les cycles pilotés par sonde basés sur des techniques d'intelligence artificielle (ARTE 2.0)
- Dégivrage et séchage automatiques et manuels
- Port USB pour télécharger les données HACCP, les programmes et les paramètres software. Connectivité OnE prête
- Sonde de température centrale multi-capteurs à 3 points
- Construction en acier inoxydable
- Coins arrondis internes
- Groupe de réfrigération à distance (accessoire optionnel).
- Gaz réfrigérant R452a
- Performances garanties à des températures ambiantes de + 43 ° C (classe climatique 5).

APPROBATION:

Caractéristiques principales

- Cycle de refroidissement : 100 kg de +90 °C à +3 ° C en moins de 90 minutes.
- Cycle X-Freeze (+10 ° C à -41 ° C): idéal pour la surgélation rapide de tous types d'aliments (crus, mi-cuits ou complètement cuits).
- Cycle Lite-Hot (+ 40 ° C à -18 ° C): idéal pour les préparations à réchauffer doucement.
- Turbo cooling : la cellule travaille en continu à la température souhaitée. Idéal pour une production en continu.
- Mode automatique comprenant 10 familles d'aliments (viande, volaille, poisson, sauces et soupes, légumes, pâtes / riz, pain, produits de boulangerie salés et sucrés, desserts, boissons à refroidissement rapide) avec plus de 100 variantes différentes pré-installées. Grâce à la phase de détection automatique, la cellule de refroidissement rapide optimise le processus de refroidissement en fonction de la taille, de la quantité et du type d'aliment chargé afin d'obtenir le résultat souhaité. Aperçu en temps réel des paramètres de refroidissement. Possibilité de personnaliser et de sauvegarder jusqu'à 70 variantes par famille.
- Cycles +: - Cruise Chilling définit automatiquement les paramètres pour le refroidissement le plus rapide et le meilleur (avec la sonde) - Pousse - Vérification différée - Décongélation rapide - Sushi & Sashimi (aliments sans anisaki) - Chill Sous-vide - Crème glacée - Yaourt - Chocolat
- Mode Programmes : jusque 1000 programmes peuvent être stockés dans la mémoire de la cellule. Les programmes peuvent être regroupés en 16 catégories différentes afin de mieux organiser le menu. Le refroidissement est possible sur 16 phases.
- La fonction MultiTimer permet de gérer jusqu'à 20 cycles de refroidissement différents en même temps, ce qui améliore la flexibilité et garantit d'excellents résultats. jusqu'à 200 programmes MultiTimer peuvent etre enregistrés.
- OptiFlow air distribution system to achieve maximum performance in chilling/heating eveness and temperature control thanks to a special design of the chamber combined with high precision variable speed fan.
- Ventilateur à 7 vitesses. Le ventilateur s'arrête automatiquement en moins de 5 secondes lorsque la porte s'ouvre.
- Sonde de température à cœur multi-capteurs à 3 points pour une précision maximale et la sécurité alimentaire.
- Sonde de température à cœur multi-capteurs à 6 points pour une précision maximale et la sécurité alimentaire maximale (accessoire en option).
- Estimation du temps restant pour les cycles pilotés par sonde (ARTE 2.0) pour une planification plus facile des activités.
- Fonctions de pré-refroidissement et de préchauffage personnalisables.
- Dégivrage et séchage, automatiques et manuels.
- La structure interne polyvalente convient pour 10 grilles GN 2/1 (29 positions disponibles au pas de 30 mm) 6 grilles ou plateaux de 600 x 400 mm (29

positions disponibles au pas de 30 mm) ou 36 bassins de crème glacée de 5 kg (h 125 x 165 x 360).
- Performance garantie à des températures ambiantes de + 43 ° C (classe climatique 5).
- [NOT TRANSLATED]

Construction

- Groupe froid à distance (accessoire optionnel).
- Electrovanne pour gérer automatiquement la pression de gaz dans le circuit thermodynamique.
- Composants principaux en acier inoxydable AISI 304.
- L'évaporateur est protégé contre la rouille.
- Moteurs et ventilateurs étanches IP54.
- Chambre interne hygiénique sans soudure avec tous les coins arrondis pour un nettoyage facile.
- Porte à joint magnétique amovible et au design hygiénique.
- Ventilateur sur panneau articulé pour faciliter le nettoyage de l'évaporateur.
- Butée de porte pour garder la porte ouverte afin d'éviter la formation de mauvaises odeurs.
- Structure de porte chauffée automatiquement.

TIT_UI Data Management

- Ecran tactile haute résolution complète (traduite dans plus de 30 langues) - panneau convivial pour les daltoniens
- Les images sont téléchargées pour une personnalisation complète des cycles.
- Fonction Make-it-mine pour permettre la personnalisation complète ou le verrouillage de l'interface utilisateur.
- SkyHub permet à l'utilisateur de regrouper ses fonctions favorites sur la page d'accueil pour un accès immédiat.
- MyPlanner fonctionne comme un agenda dans lequel l'utilisateur peut planifier son travail quotidien, mensuel, ou annuel et recevoir des alertes personnalisées pour chaque tâche.
- Avec SkyDuo, le four et la cellule de refroidissement rapide travaillent ensemble. Ils sont connectés et communiquent afin de guider l'utilisateur dans le processus de cuisson et de refroidissement, en optimisant le temps et l'efficacité (kit SkyDuo disponible en accessoire optionnel).
- Port USB pour télécharger les données HACCP, partager les programmes de refroidissement et configurer des paramètrages.
- Connectivité prête pour un accès en temps réel aux appareils connectés via une application spéciale, ainsi que la surveillance HACCP à distance (nécessite un accessoire en option).
- Formations et conseils facilement accessibles en scannant les QR-Codes avec n'importe quel appareil connectés.
- Visualisation automatique des consommations en fin de cycle.

TIT_Sustainability

- Conception centrée sur l'utilisateur avec certification 4 étoiles pour l'ergonomie et la facilité d'utilisation.
- Maintien automatique en température à +3 °C à la fin de chaque cycle.

La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.

Accessoires inclus

- 1 X Sonde 3 points pour cellule mixte SkyLine PNC 880582

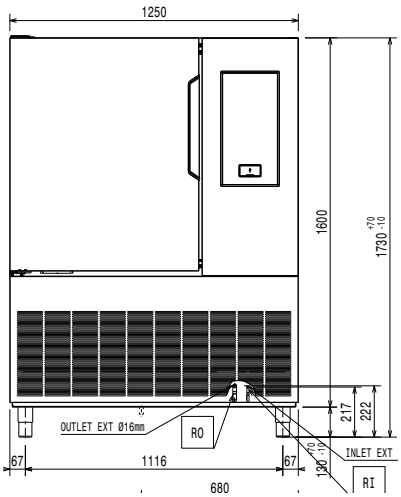
Accessoires en option

- Grille Rilsan 600x400 pour cellule mixte PNC 880294 ❑
- Chariot pour celluel SkyLine 10 GN2/1 PNC 880563 ❑
- Sonde 6 points pour cellule mixte SkyLine PNC 880566 ❑
- Kit de 3 sondes 1 point pour cellule mixte SkyLine PNC 880567 ❑
- Sonde 3 points pour cellule mixte SkyLine PNC 880582 ❑
- Set de 5 glissières en acier inoxydable pour cellule 70 kg PNC 880588 ❑
- 4 pieds articulés pour cellule PNC 880589 ❑
- Groupe à distance à air, pour cellule 20 GN1/1 - R452A PNC 881222 ❑
- Groupe à distance à eau, pour cellule 20 GN1/1 - R452A PNC 881227 ❑
- 6 roues pour cellule 10GN2/1 PNC 881285 ❑
- Paire de grilles inox GN 1/1 PNC 922017 ❑
- Paire de grilles pour 8 poulets (1,2kg par poulet), GN 1/1 PNC 922036 ❑
- Grille inox GN 1/1 PNC 922062 ❑
- Grille inox GN 2/1 PNC 922076 ❑
- Paire de grilles inox GN 2/1 PNC 922175 ❑
- Plaque ondulée perforée 600x400 pour 5 baguettes PNC 922189 ❑
- Plaque lisse perforée 600x400x20 avec 4 angles PNC 922190 ❑
- Plaque lisse 600x400x20 avec 4 angles PNC 922191 ❑
- Paire de panier de cuisson pour four PNC 922239 ❑
- Grille inox 600x400 PNC 922264 ❑
- Grille pour 8 poulets (1,2kg par poulet), GN 1/1 PNC 922266 ❑
- Kit 1 Grille à brochette + 4 Brochettes Longues, pour fours à chargement en profondeur PNC 922324 ❑
- Kit 1 Grille à brochette + 6 Brochettes Courtes, pour fours à chargement en profondeur PNC 922325 ❑
- Grille à brochette universelle PNC 922326 ❑
- 4 brochettes courtes PNC 922328 ❑
- Crochet de cuisson multi usage PNC 922348 ❑
- Grille pour 8 canards (1,8kg par volailles), GN 1/1 PNC 922362 ❑
- Structure mobile avec roulettes 10 GN2/1 au pas de 65 mm (standard) PNC 922603 ❑
- Structure mobile avec roulettes 8 niveaux GN2/1 au pas de 80 mm PNC 922604 ❑
- Structure mobile avec roulettes 8 niveaux 600x400 au pas de 80 mm pour four 10 GN2/1 PNC 922609 ❑
- Chariot porte structure pour fours 10 GN2/1 PNC 922627 ❑
- Structure banquet mobile avec roulettes 10 GN2/1 - 51 assiettes au pas de 75 mm PNC 922650 ❑
- Plaque de déshydratation H=20mm, GN 1/1 PNC 922651 ❑
- Plaque de déshydratation plate, GN 1/1 PNC 922652 ❑
- Porte sonde pour liquides PNC 922714 ❑
- Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=20mm PNC 925000 ❑
- Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=40mm PNC 925001 ❑
- Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=60mm PNC 925002 ❑
- Plaque double utilisation : nervurée 1 face, lisse 1 face, GN 1/1 PNC 925003 ❑
- Grille aluminium, GN 1/1 PNC 925004 ❑
- Plaque de cuisson 8 zones (œufs, pancakes, hamburger, etc), GN 1/1 PNC 925005 ❑
- Plaque de cuisson plate, 2 bords, GN 1/1 PNC 925006 ❑
- Plaque ondulée pour 4 baguettes, GN 1/1 PNC 925007 ❑
- Grille de cuisson GN1/1 28 Pommes de terre PNC 925008 ❑
- Kit de 6 plaques de cuisson anti adhérentes, GN 1/1, H=20mm PNC 925012 ❑
- Kit de 6 plaques de cuisson anti adhérentes, GN 1/1, H=40mm PNC 925013 ❑
- Kit de 6 plaques de cuisson anti adhérentes, GN 1/1, H=60mm PNC 925014 ❑

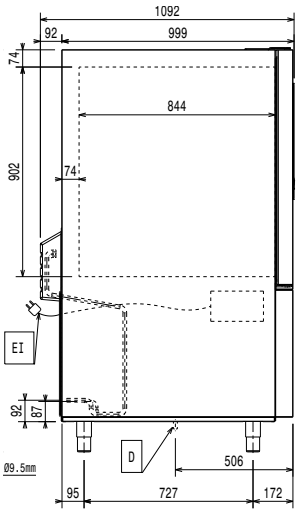
La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.

SkyLine ChillS
Cellule mixte 10GN2/1 100/70 kg
Groupe à distance

Avant

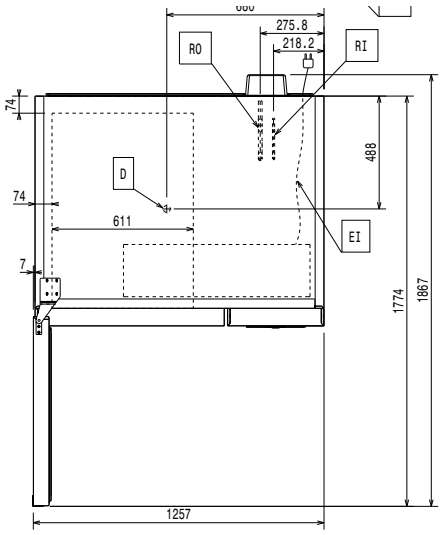


Côté



D = Vidange
EI = Connexion électrique
RO = Raccordement groupe à distance

Dessus



Électrique

Voltage :	
727741 (EBFA12RE)	220-240 V/1 ph/50/60 Hz
Puissance de raccordement	1.9 kW
Puissance de chauffage :	1.9 kW

Circuit breaker required

Eau

Dimension évacuation	1"1/2

Installation

Clearance:	5 cm on sides and back.

Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

Capacité

Capacité maxi de chargement :	100 kg
Type de chariot	GN 1/1;GN 2/1;600x400;600x800;Ice Cream

Informations générales

Ferrage porte :	
Largeur extérieure	1250 mm
Profondeur extérieure	1092 mm
Hauteur extérieure	1730 mm
Poids net :	210 kg
Poids brut :	244 kg
Volume brut :	2.9 m³
Nb/type de grilles	10 - GN 2/1; 600x800
Nb et type de bacs :	21 / 360x250x80h

Données de refroidissement

Remote refrigeration unit required

[NOT TRANSLATED]	R404A; R452A
[NOT TRANSLATED]	
Puissance frigorifique suggérée	6790 W
Condition à la température d'évaporation:	-20 °C
Condition à la température de condensation:	40 °C
Condition à la température ambiante	30 °C
Tuyaux de raccordement (à distance) - sortie:	18 mm
Tuyaux de raccordement (à distance) - entrée:	9.5 mm

Note: refrigeration power calculated at a distance of 20 linear mt.

Certifications ISO

ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.