

SkyLine PremiumS

SkyLine premium S 10GN2/1, Green Version

REPÈRE #

MODELE #

NOM #

SIS #

AIA #



229713 (ECOE102T3C0)

SkyLine PremiumS - Green Version avec 3 vitres : Four mixte électrique 230V à chaudière, écran tactile, 10 GN2/1, 3 mode de cuisson (automatique, programme, manuel), nettoyage automatique

229723 (ECOE102T3A0)

SkyLine PremiumS : Four mixte électrique à chaudière, écran tactile, 10 GN2/1, 3 mode de cuisson (automatique, programme, manuel), nettoyage automatique, Green Version avec 3 vitres

Description courte

Repère No.

Four mixte avec interface à écran tactile haute résolution, multilingue

- Générateur de vapeur intégré avec contrôle de l'humidité basé sur la sonde Lambda
- Système de distribution d'air OptiFlow pour atteindre une performance maximale avec 7 vitesses de ventilation
- SkyClean : système de nettoyage automatique et intégré avec détartrage intégré du générateur de vapeur. 5 cycles automatiques (doux, moyen, fort, extra fort, rinçage uniquement) et Green pour économiser de l'énergie, de l'eau, du détergent et du produit de rinçage
- Modes de cuisson : Automatique (9 familles d'aliments avec plus de 100 variantes préinstallées); Programmes (un maximum de 1000 recettes peuvent être stockées et organisées dans 16 catégories différentes); Manuel (cycles vapeur, combi et convection); Cycles spécialisés (régénération, cuisson à basse température, cuisson au four, EcoDelta, sous vide, four statique, pasteurisation des pâtes alimentaires, déshydratation, contrôle de la sécurité alimentaire et contrôle avancé de la sécurité alimentaire)
- Fonctions spéciales : cuisson MultiTimer, Plan-n-Save pour réduire les coûts d'exploitation, Make-it-Mine pour personnaliser l'interface, SkyHub pour personnaliser la page d'accueil, agenda MyPlanner, connexion SkyDuo à SkyLine Chiller S, mode de sauvegarde automatique pour éviter les temps morts
- Port USB pour télécharger les données HACCP, les programmes et les paramètres software. Connectivité OnE prête
- Sonde de température centrale multi-capteurs à 6 points
- Porte triple vitrage avec double ligne de lampes LED
- Construction en acier inoxydable
- Fourni avec 1 support GN2/1, pas de 67mm

Caractéristiques principales

- Générateur de vapeur intégré pour un contrôle très précis de l'humidité et de la température en fonction des réglages choisis.
- Contrôle de l'humidité en temps réel avec la sonde Lambda pour reconnaître automatiquement la quantité et la taille des aliments pour des résultats de cuisson constant.
- Cycle de convection sec et chaud (25 ° C à 300 ° C): idéal pour une cuisson à faible humidité.
- Cycle mixte (25 ° C à 300 ° C) : combinaison de la chaleur par convection et de la vapeur pour obtenir un environnement de cuisson à humidité contrôlée, accélérant le processus de cuisson et réduisant la perte de masse.
- Cycle de vapeur basse température (25 ° C à 99 ° C): idéal pour le sous-vide, la remise en température et la cuisson délicate. Cycle vapeur (100 ° C): fruits de mer et légumes. Vapeur à haute température (25 ° C à 130 ° C).
- Mode automatique comprenant 9 familles d'aliments (viande, volaille, poisson, légumes, pâtes / riz, œufs, boulangerie salée et sucrée, pain, dessert) avec plus de 100 variantes différentes préinstallées. Grâce à la phase de détection automatique, le four optimise le processus de cuisson en fonction de la taille, de la quantité et du type d'aliment chargé afin d'obtenir le résultat de cuisson sélectionné. Aperçu en temps réel des paramètres de cuisson. Possibilité de personnaliser et de sauvegarder jusqu'à 70 variantes par famille.
- Cycles +/- Régénération (idéal pour un banquet sur une assiette ou une remise en température sur un plateau),- Cuisson à basse température (pour minimiser la perte de masse et maximiser la qualité des aliments) brevetée US7750272B2 et famille apparentée,- cycle de pousse- cuisson EcoDelta, cuisson à l'aide des sondes en maintenant la différence de température préréglée entre le cœur de l'aliment et la chambre de cuisson,- cuisson sous vide,- four statique (pour reproduire la cuisson traditionnelle du four statique),- la pasteurisation des pâtes,- cycles de déshydratation (idéal pour sécher les fruits, les légumes, la viande, les fruits de mer),- Food Safe Control (pour contrôler automatiquement la sécurité du processus de cuisson conformément aux normes hygiéniques HACCP), brevet US6818865B2 et famille apparentée,- Advanced Food Safe Control (pour piloter la cuisson avec le facteur de pasteurisation).
- Mode programme : le four peut enregistrer jusqu'à 1000 recettes. Reproduisez vous cuissons à l'identique à chaque fois. Plus besoin de paramétrer vos temps et vos durées de cuisson tous les jours. Vous pouvez mettre jusqu'à 16 phases de cuisson par recette.
- La fonction MultiTimer permet de gérer jusqu'à 20 cycles de cuisson en même temps, ce qui améliore la flexibilité et garantit d'excellents résultats de cuisson. Peut être sauvegardé jusqu'à 200 programmes MultiTimer.
- Ventilateur à 7 vitesses de 300 à 1500 tr / min et rotation inverse pour une régularité optimale. Le ventilateur s'arrête en moins de 5 secondes lorsque la porte est ouverte pour conserver toute la chaleur

APPROBATION:

dans le four.

- Sonde de température à cœur à 6 capteurs.
- Les images sont modifiables pour une personnalisation complète des cycles de cuisson.
- Fonction de refroidissement rapide et de préchauffage automatique.
- 3 types de détergents disponibles: solide, liquide (nécessite un accessoire en option), enzymatique biodégradable.
- GreaseOut: prédisposé pour la vidange et la récupération des graisses, pour un fonctionnement plus sûr (base dédiée en accessoire optionnel).
- Le mode de sauvegarde avec autodiagnostic est automatiquement activé en cas de défaillance afin d'éviter les temps d'arrêt.
- Capacité : 10 bacs GN 2/1 ou 20 bacs GN 1/1
- OptiFlow : système optimisé de distribution d'air pour obtenir des performances maximales en termes d'uniformité de refroidissement/chauffe et de contrôle de la température grâce à une conception spécifique de la chambre.

Construction

- Porte triple vitrage dont 2 vitres intérieures articulées pour un nettoyage facile et double rampe de lampes à LED.
- Chambre interne hygiénique sans soudure avec tous les coins arrondis pour un nettoyage facile.
- Entièrement en inox AISI 304.
- Accès frontal au tableau de commande pour un service facile.
- Douchette intégré avec système de retrait automatique pour un rinçage rapide.
- Certification contre les projections d'eau, IPX5, pour un nettoyage facile.
- Fourni avec 1 support 2/1 GN, pas de 67 mm.

Interface utilisateur et gestion des données

- Ecran tactile haute résolution complète (traduite dans plus de 30 langues) - panneau convivial pour les daltoniens
- 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).
- 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.
- Port USB pour télécharger les données HACCP, partager les programmes de cuisson et les configurations. Le port USB permet également de brancher une sonde sous-vide (accessoire en option).
- Connectivité OnE 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.

étoiles pour l'ergonomie et la facilité d'utilisation.

- Poignée en forme de V au design ergonomique et ouverture facile avec le coude et les mains libres (modèle et design déposés).
- Fonction de puissance réduite pour les cycles de cuisson lente personnalisés.
- SkyClean : Système de nettoyage automatique et intégré avec détartrage intégré du générateur de vapeur. 5 cycles automatiques (doux, moyen, fort, extra fort, rinçage uniquement) et écologiques pour économiser de l'énergie, de l'eau, du détergent et du produit de rinçage. Egalement programmable avec démarrage différé.
- La fonction Plan-n-Save organise la séquence de cuisson des cycles choisis en optimisant le travail en cuisine du point de vue de l'efficacité temporelle et de l'efficacité énergétique.
- Energy Star 2.0 certifié
- [NOT TRANSLATED]

Accessoires en option

- | | | |
|--|------------|--------------------------|
| • Osmoseur compact pour laveuse frontale et capot avec surchauffeur atmosphérique | PNC 864388 | ☐ |
| • Adoucisseur cartouche pour four mixte 6 et 10 GN 1/1 (grande utilisation de la vapeur) | PNC 920003 | ☐ |
| • Kit 4 roulettes pour base de four 6/10 GN (déconseillé pour basé démontée) | PNC 922003 | ☐ |
| • 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 | ☐ |
| • Douchette externe | PNC 922171 | ☐ |
| • 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 | ☐ |
| • Kit ouverture sécurisée en 2 fois | PNC 922265 | ☐ |
| • Grille pour 8 poulets (1,2kg par poulet), GN 1/1 | PNC 922266 | ☐ |
| • Sonde sous vide, connecteur USB | PNC 922281 | ☐ |
| • 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 | ☐ |
| • 4 pieds articulés pour four 6 et 10GN, 100-130mm | PNC 922351 | ☐ |
| • Collecteur de graisse GN 2/1, H=60mm | PNC 922357 | ☐ |
| • Grille pour 8 canards (1,8kg par poulet), GN 1/1 | PNC 922362 | ☐ |
| • Couverture thermique pour chariot 10 GN 2/1 | PNC 922366 | ☐ |
| • Support glissières pour base de four 6 et 10 GN 2/1, pour base démontée | PNC 922384 | ☐ |

Développement durable

- Conception centrée sur l'utilisateur avec certification 4



• Panier support mural pour bidon de détergent	PNC 922386	☐	• Hotte avec ventil pour four superposés 6+6 ou 6+10 GN 2/1	PNC 922731	☐
• - NOT TRANSLATED -	PNC 922390	☐	• Hotte SANS ventil pour four 6 et 10 GN 2/1	PNC 922734	☐
• Structure mobile avec roulettes 10 GN2/1 au pas de 65 mm (standard)	PNC 922603	☐	• Hotte SANS ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN 2/1	PNC 922736	☐
• Structure mobile avec roulettes 8 niveaux GN2/1 au pas de 80 mm	PNC 922604	☐	• 4 pieds ajustables pour fours 6/10 GN, 230-290mm	PNC 922745	☐
• Support guide avec poignée athermique pour structure mobile 10 GN2/1	PNC 922605	☐	• Support pour cuisson statique, H=100mm	PNC 922746	☐
• Structure mobile avec roulettes 8 niveaux 600x400 au pas de 80 mm pour four 10 GN2/1	PNC 922609	☐	• Plaque double utilisation : nervurée 1 face, lisse 1 face, format 600x400mm	PNC 922747	☐
• Support pour fours 10 GN2/1 (avec glissières)	PNC 922613	☐	• - NOT TRANSLATED -	PNC 922752	☐
• Armoire support neutre pour four 10 GN2/1	PNC 922616	☐	• - NOT TRANSLATED -	PNC 922773	☐
• Kit externe pour détergents liquides	PNC 922618	☐	• Kit for installation of electric power peak management system for 6 & 10 GN Oven	PNC 922774	☐
• Kit de superposition pour fours gaz 6 GN2/1 sur 10 GN2/1	PNC 922621	☐	• Extension pour le tube de condensation	PNC 922776	☐
• Chariot porte structure pour fours 10 GN2/1	PNC 922627	☐	• Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=20mm	PNC 925000	☐
• Chariot mobile pour fours 6 GN2/1 ou 10 GN2/1	PNC 922631	☐	• Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=40mm	PNC 925001	☐
• Kit vidange inox (D=50mm) pour fours 6 et 10 GN1/1	PNC 922636	☐	• Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/1, H=60mm	PNC 925002	☐
• Kit vidange plastique HT (D=50mm) pour fours 6 et 10 GN1/1	PNC 922637	☐	• Plaque double utilisation : nervurée 1 face, lisse 1 face, GN 1/1	PNC 925003	☐
• Chariot avec 2 réservoirs pour collecteur de graisse	PNC 922638	☐	• Grille aluminium, GN 1/1	PNC 925004	☐
• Collecteur de graisse pour base ouverte (chariot avec 2 réservoirs)	PNC 922639	☐	• Plaque de cuisson 8 zones (œufs, pancakes, hamburger, etc), GN 1/1	PNC 925005	☐
• Structure banquet mobile avec roulettes 10 GN2/1 - 51 assiettes au pas de 75 mm	PNC 922650	☐	• Plaque de cuisson plate, 2 bords, GN 1/1	PNC 925006	☐
• Plaque de déshydratation H=20mm, GN 1/1	PNC 922651	☐	• Grille de cuisson GN1/1 28 Pommes de terre	PNC 925008	☐
• Plaque de déshydratation plate, GN 1/1	PNC 922652	☐	• Kit adaptation nouveau four 10 GN 2/1 sur ancien piétement	PNC 930218	☐
• Base ouverte pour four 6 ou 10GN 2/1, base démontée	PNC 922654	☐			
• Bouclier thermique pour fours 10 GN2/1	PNC 922664	☐			
• Bouclier thermique pour fours superposés 6 GN2/1 sur 6 GN2/1	PNC 922667	☐			
• Kit pour fixer le four au mur	PNC 922687	☐			
• Glissières (droites et gauches) supplémentaires pour support GN2/1	PNC 922692	☐			
• 4 pieds ajustables pour fours 6/10 GN, 100-115mm	PNC 922693	☐			
• Panier support pour piétement ouvert pour bidon de détergent	PNC 922699	☐			
• Grille de cuisson marquage croisé	PNC 922713	☐			
• Porte sonde pour liquides	PNC 922714	☐			
• Hotte sans odeur avec ventil pour four 6 et 10 GN2/1 électrique	PNC 922719	☐			
• Hotte sans odeur avec ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN2/1 électrique	PNC 922721	☐			
• Hotte à condensation avec ventil pour four 6 ou 10 GN 2/1 électrique	PNC 922724	☐			
• Hotte à condensation avec ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN 2/1 électrique	PNC 922726	☐			
• Hotte avec ventil pour four 6 ou 10 GN 2/1	PNC 922729	☐			

Électrique

Default power corresponds to factory test conditions.
 When supply voltage is declared as a range the test is performed at the average value. According to the country, the installed power may vary within the range.

Circuit breaker required

Voltage :

229713 (ECO E102T3C0)	220-240 V/3 ph/50-60 Hz
229723 (ECO E102T3A0)	380-415 V/3N ph/50-60 Hz

Puissance de raccordement 40.1 kW

Puissance de raccordement 37.4 kW

Eau

[NOT TRANSLATED] 30 °C

Raccordement eau "FCW" : 3/4"

Pression, bar min/max : 1-6 bar

[NOT TRANSLATED] <45 ppm

[NOT TRANSLATED] >50 µS/cm

Vidange "D" : 50mm

Electrolux Professional recommends the use of treated water, based on testing of specific water conditions.

Please refer to user manual for detailed water quality information.

Installation

Clearance: Clearance: 5 cm rear and right hand sides.

Suggested clearance for service access: 50 cm left hand side.

Capacité

GN : 10 (GN 2/1)

Capacité maxi de chargement : 100 kg

Informations générales

Ferrage porte : Côté droit

Largeur extérieure 1090 mm

Profondeur extérieure 971 mm

Hauteur extérieure 1058 mm

Poids 188 kg

Poids net : 188 kg

Poids brut : 213 kg

Volume brut :

229713 (ECO E102T3C0) 1.58 m³

229723 (ECO E102T3A0) 1.59 m³

Certifications ISO

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