Electrolux PROFESSIONAL

# SkyLine PremiumS
# Fours mixte électrique à chaudière 10GN1/1

**REPÈRE #**

**MODELE #**

**NOM #**

**SIS #**

**AIA #**

| | |
|---|---|
| **217712 (ECOE101T2C0)** | SkyLine PremiumS : Four mixte électrique 230V à chaudière, écran tactile, 10 GN1/1, 3 mode de cuisson (automatique, programme, manuel), nettoyage automatique |
| **217722 (ECOE101T2A0)** | SkyLine PremiumS : Four mixte électrique à chaudière, écran tactile, 10 GN1/1, 3 mode de cuisson (automatique, programme, manuel), nettoyage automatique |

## 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
- Double porte en verre avec des lumières LED
- Construction en acier inoxydable
- Fourni avec 1 support GN1/1, pas de 67 mm.

**APPROBATION:**

## 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 (101 ° 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 parametrer 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 60 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

dans le four.
- Sonde de température à cœur à 6 capteurs.
- 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 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 double vitrage avec isolation thermique et structure ouverte, pour que le panneau extérieur reste froid. Le verre intérieur de la porte, monté sur charnières, se dégage facilement pour le nettoyer.
- 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 GN1/1, 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
- Les images sont modifiables pour une personnalisation complète des cycles de cuisson.
- 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 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.
- Conception centrée sur l'utilisateur avec certification 4 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.
- [NOT TRANSLATED]
- Energy Star 2.0 certifié

## Accessoires en option

| | | |
|---|---|---|
| • 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 pour 4 poulets (1,2kg par poulet), GN 1/2 | PNC 922086 | ❑ |
| • Douchette externe | PNC 922171 | ❑ |
| • 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 | ❑ |
| • Collecteur de graisse GN 1/1, H=100mm | PNC 922321 | ❑ |
| • Kit 1 Grille à brochette + 4 Brochettes Longues, pour fours à chargement en profondeur | PNC 922324 | ❑ |
| • Grille à brochette universelle | PNC 922326 | ❑ |
| • 4 brochettes longues | PNC 922327 | ❑ |
| • Crochet de cuisson multi usage | PNC 922348 | ❑ |
| • 4 pieds articulés pour four 6 et 10GN, 100-130mm | PNC 922351 | ❑ |
| • Grille pour 8 canards (1,8kg par poulet), GN 1/1 | PNC 922362 | ❑ |
| • Couverture thermique pour chariot 10 GN 1/1 | PNC 922364 | ❑ |
| • Support glissières pour base de four 6 et 10 GN 1/1, pour base démontée | PNC 922382 | ❑ |
| • Panier support mural pour bidon de détergent | PNC 922386 | ❑ |
| • - NOT TRANSLATED - | PNC 922390 | ❑ |
| • Structure mobile avec roulettes 10 GN1/1 au pas de 65 mm (standard) | PNC 922601 | ❑ |

## Développement durable



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

2025.07.25

| | | |
|---|---|---|
| • Structure mobile avec roulettes 8 GN1/1 au pas de 80 mm | PNC 922602 | ❑ |
| • Structure mobile avec roulettes 8 niveaux 600x400 au pas de 80 mm pour four 10 GN1/1 | PNC 922608 | ❑ |
| • Support guide pour structure mobile 6 & 10 GN1/1 | PNC 922610 | ❑ |
| • Support pour fours 6 GN1/1 ou 10 GN1/1 (avec glissières) | PNC 922612 | ❑ |
| • Armoire support neutre pour four 6 GN1/1 et 10 GN1/1 | PNC 922614 | ❑ |
| • Armoire support chauffante avec humidificateur pour four 6 GN1/1 et 10 GN1/1, avec glissieres GN1/1 et 600x400 | PNC 922615 | ❑ |
| • Kit externe pour détergents liquides | PNC 922618 | ❑ |
| • Collecteur de graisse pour GN 1/1 et GN 2/1 base placard (chariot avec 2 réservoirs) | PNC 922619 | ❑ |
| • Kit de superposition pour fours électrique 6 GN1/1 sur 6 GN1/1 ou sur 10 GN1/1 | PNC 922620 | ❑ |
| • Chariot pour fours 6 & 10 GN1/1 | PNC 922626 | ❑ |
| • Chariot mobile pour fours 6 GN1/1 ou 10 GN1/1 | PNC 922630 | ❑ |
| • Kit vidange inox (D=50mm) pour fours 6 et 10 GN1/1 | PNC 922636 | ❑ |
| • Kit vidange plastique HT (D=50mm) pour fours 6 et 10 GN1/1 | PNC 922637 | ❑ |
| • Chariot avec 2 réservoirs pour collecteur de graisse | PNC 922638 | ❑ |
| • Collecteur de graisse pour base ouverte (chariot avec 2 réservoirs) | PNC 922639 | ❑ |
| • Support mural pour four 10GN 1/1 | PNC 922645 | ❑ |
| • Structure banquet mobile avec roulettes 10 GN1/1 - 30 assiettes au pas de 65 mm | PNC 922648 | ❑ |
| • Structure banquet mobile avec roulettes 10 GN1/1 - 23 assiettes au pas de 85 mm | PNC 922649 | ❑ |
| • Plaque de déshydratation H=20mm, GN 1/1 | PNC 922651 | ❑ |
| • Plaque de déshydratation plate, GN 1/1 | PNC 922652 | ❑ |
| • Base ouverte pour four 6 ou 10GN 1/1, base démontée | PNC 922653 | ❑ |
| • Glissières fixes 600x400, 8 niveaux, pour four 10 GN1/1 | PNC 922656 | ❑ |
| • Bouclier thermique pour fours superposés 6 GN1/1 sur 10 GN1/1 | PNC 922661 | ❑ |
| • Bouclier thermique pour fours 10 GN1/1 | PNC 922663 | ❑ |
| • Structure fixe 10 GN1/1 et 600x400mm | PNC 922685 | ❑ |
| • Kit pour fixer le four au mur | PNC 922687 | ❑ |
| • Glissières (droites et gauches) supplémentaires pour supports 6 & 10 GN1/1 | PNC 922690 | ❑ |
| • 4 pieds ajustables pour fours 6/10 GN, 100-115mm | PNC 922693 | ❑ |
| • Structure mobile avec support pour collecteur de graisse 922639 - pour four 10GN 1/1 - Pas 64mm | PNC 922694 | ❑ |
| • Panier support pour pietement ouvert pour bidon de détergent | PNC 922699 | ❑ |
| • Glissières 600x400 pour support ouvert ou placard neutre | PNC 922702 | ❑ |
| • Roulettes spéciales pour kit superposition fours | PNC 922704 | ❑ |
| • Crochet pour agneau et cochon jusque 12kg, pour four GN 1/1 | PNC 922709 | ❑ |
| • Grille de cuisson marquage croisé | PNC 922713 | ❑ |
| • Porte sonde pour liquides | PNC 922714 | ❑ |
| • Hotte sans odeur avec ventil pour four 6 et 10 GN1/1 électrique | PNC 922718 | ❑ |
| • Hotte sans odeur avec ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN1/1 électrique | PNC 922722 | ❑ |
| • Hotte à condensation avec ventil pour four 6 ou 10 GN 1/1 électrique | PNC 922723 | ❑ |
| • Hotte à condensation avec ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN 1/1 électrique | PNC 922727 | ❑ |
| • Hotte avec ventil pour four 6 ou 10 GN 1/1 | PNC 922728 | ❑ |
| • Hotte avec ventil pour four superposés 6+6 ou 6+10 GN 1/1 | PNC 922732 | ❑ |
| • Hotte SANS ventil pour four 6 et 10 GN 1/1 | PNC 922733 | ❑ |
| • Hotte SANS ventil pour fours superposés 6+6 ou 6+10 GN 1/1 | PNC 922737 | ❑ |
| • Glissières fixes 8GN 1/1, pas de 85mm (pour four 10GN1/1) | PNC 922741 | ❑ |
| • Glissières fixes 8GN 2/1, pas de 85mm (pour four 10GN2/1) | PNC 922742 | ❑ |
| • 4 pieds ajustables pour fours 6/10 GN, 230-290mm | PNC 922745 | ❑ |
| • Support pour cuisson statique, H=100mm | PNC 922746 | ❑ |
| • Plaque double utilisation : nervurée 1 face, lisse 1 face, format 600x400mm | PNC 922747 | ❑ |
| • - NOT TRANSLATED - | PNC 922752 | ❑ |
| • - NOT TRANSLATED - | PNC 922773 | ❑ |
| • Kit for installation of electric power peak management system for 6 & 10 GN Oven | PNC 922774 | ❑ |
| • Extension pour le tube de condensation | PNC 922776 | ❑ |
| • 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 | ❑ |
| • Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/2, H=20mm | PNC 925009 | ❑ |
| • Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/2, H=40mm | PNC 925010 | ❑ |
| • Plaque de cuisson anti adhérente, GN 1/2, H=60mm | PNC 925011 | ❑ |



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

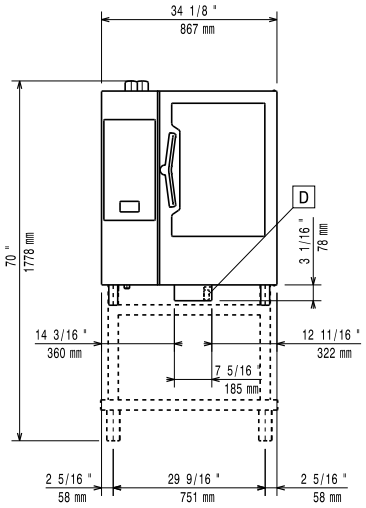
- Kit adapatation nouveau four 6 GN1/1 ou 10 GN 1/1 sur ancien pietement PNC 930217 ❑



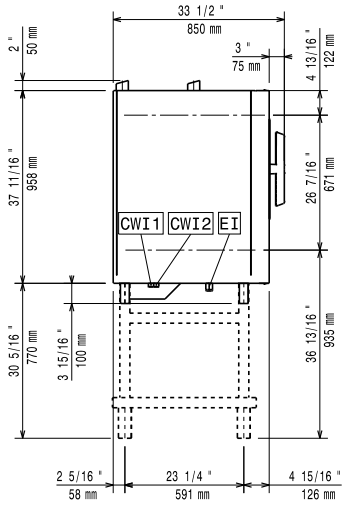
La societe se reserve le droit de modifier les specifications techniques sans préavis.

# SkyLine PremiumS
# Fours mixte électrique à chaudière 10GN1/1

Avant

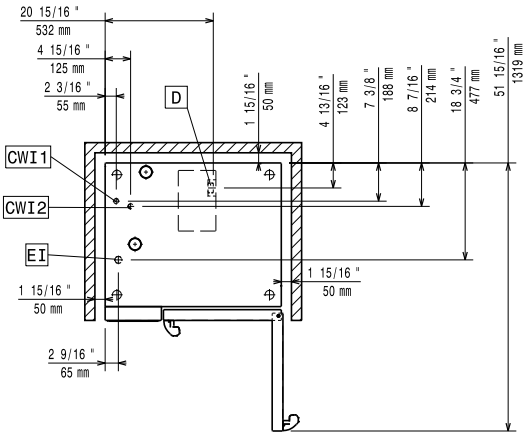



Côté




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CWI1 | = | Raccordement eau froide | EI | = | Connexion électrique |
| CWI2 | = | Raccordement eau froide 2 | | | |
| D | = | Vidange | | | |
| DO | = | Tuyau de trop plein | | | |

Dessus




## Électrique

| | |
|---|---|
| **Circuit breaker required** | |
| **Voltage :** | |
| **217712 (ECOE101T2C0)** | 220-240 V/3 ph/50-60 Hz |
| **217722 (ECOE101T2A0)** | 380-415 V/3N ph/50-60 Hz |
| **Puissance de raccordement** | 20.3 kW |
| **Puissance de raccordement** | 19 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 1/1) |
| **Capacité maxi de chargement :** | 50 kg |

## Informations générales

| | |
|---|---|
| **Ferrage porte :** | Côté droit |
| **Largeur extérieure** | 867 mm |
| **Profondeur extérieure** | 775 mm |
| **Hauteur extérieure** | 1058 mm |
| **Poids** | 141 kg |
| **Poids net :** | 141 kg |
| **Poids brut :** | |
| **217712 (ECOE101T2C0)** | 159 kg |
| **217722 (ECOE101T2A0)** | 156 kg |
| **Volume brut :** | 1.11 m³ |

## 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.