

# Spécifications

## SelfCookingCenter® SCC 101 E (10 x 1/1 GN)

### Référence:



### iCookingControl® - 7 modes de cuisson



### Fonction Mode automatique

iCookingControl avec 7 applications (Viande, Poisson, Garnitures, Produits à base d'oeufs, Produits de boulangerie et de pâtisserie, Finishing®) pour indiquer facilement le résultat souhaité avec adaptation automatique du processus de cuisson idéal.

### Mode combi-cuiseur



Vapeur entre 30° C et 130° C



Air pulsé de 30° C à 300° C



Combinaison de vapeur et de air pulsé 30° C-300° C

### HiDensityControl®



Répartition brevetée de l'énergie dans l'enceinte de cuisson

### iLevelControl ILC



Charges mixtes avec contrôle individuel de chaque niveau en fonction de la nature et de la quantité de la charge ainsi que du nombre d'ouvertures de la porte.

### Efficient CareControl



Efficient CareControl détecte la saleté et le calcaire et les élimine automatiquement.

### Désignation

- Appareil de cuisson pour la cuisson automatique (mode automatique) de viandes, volailles, poissons, garnitures/légumes, plats à base d'oeufs/desserts, produits de boulangerie et de pâtisserie et pour Finishing® automatique. Avec système intelligent pour l'optimisation des charges mixtes dans la production et dans le service à la carte, et avec système de nettoyage et d'entretien entièrement automatisé.
- Inclus: four vapeur à air pulsé (mode four mixte) conforme à la norme DIN 18866 pour la plupart des méthodes de cuisson employées dans la cuisine industrielle, utilisation en option de l'air chaud et de la vapeur, individuellement, successivement ou en combinaison.

### Sécurité du travail

- Tab de nettoyage et d'entretien (détergents solides) pour une sécurité optimale au travail
- Transfert de données HACCP (analyse des risques et maîtrise des points critiques) et mise à jour du logiciel via une interface Ethernet intégrée ou une interface USB
- Thermostat de sécurité pour générateur de vapeur et chauffage à l'air chaud
- Appareil autorisé à fonctionner sans surveillance selon les normes VDE
- Hauteur d'enfournement maximale 1,60 m pour l'utilisation d'une armoire de soubassement d'origine
- Frein du ventilateur intégré
- Poignée de porte à fonctions droite/gauche et claquement

### Manipulation

- Commande à distance de l'appareil grâce à un logiciel et à une application mobile
- iCC-Cockpit : aperçu graphique comprenant la température actuelle de l'enceinte de cuisson, le déroulement ultérieur prévu de la cuisson, la rétrospective et l'anticipation de la cuisson ainsi que les options de fin de cuisson
- iCC-Messenger : fournit des informations relatives aux adaptations actuelles, automatiques du processus de cuisson
- iCC-Monitor : aperçu de toutes les adaptations automatiques du processus de cuisson
- 9 interface entièrement configurable par l'utilisateur (images, textes, etc.)
- Mode enregistrement : identification du processus de cuisson à cœur optimal pour des produits calibrés pour un usage ultérieur sans sonde de température à cœur, avec prise en compte automatique de la quantité de la charge
- Utilisation intuitive; s'adapte automatiquement au comportement de l'utilisateur
- Écran tactile couleur 8.5" pouces à symboles auto-explicatifs pour une manipulation hypersimple
- Possibilité de contrôler plusieurs appareils via un panneau de commande unique (les appareils doivent être mis en réseau)
- Affichage des manuels d'utilisation et d'applications sur l'écran de l'appareil

### Nettoyage, entretien, sécurité opérationnelle

- Système de nettoyage et d'entretien automatique indépendant de la pression du réseau pour l'enceinte de cuisson et le générateur de vapeur
- 7 phases de nettoyage pour le nettoyage et l'entretien sans surveillance également pendant la nuit
- Nettoyage et détartrage automatique du générateur de vapeur
- Fonction de nettoyage automatique avec indication de la phase de nettoyage et de la quantité de produits chimiques à utiliser en fonction du degré de saleté
- Affichage du degré de saleté et du niveau d'entretien sur l'écran
- Système de diagnostic avec affichage des messages d'entretien
- Fonction d'auto-test pour une surveillance active du fonctionnement de l'appareil

### Construction - Spécificités techniques

- Porte de l'enceinte de cuisson à triple vitrage rétroventilée, deux vitres intérieures pivotantes (pour un nettoyage aisé) avec revêtement spécial qui réfléchit la chaleur
- Éclairage : économe en énergie, durable et facile d'entretien
- Signalisation optique de l'enfournement
- Sonde de température à cœur avec 6 points de mesure et fonction de correction automatique en cas de mauvais positionnement de la sonde de température à cœur
- Gestion du climat - mesure de l'humidité au pourcent près, réglage et régulation de l'humidité relative dans l'enceinte de cuisson peut être consultée et réglée à l'aide du panneau de commande.
- Mémoire de programmes pour au moins 1200 programmes de cuisson d'au moins 12 phases
- Humidification réglable en 3 niveaux de 86° F-500° F (30° C-260° C), air pulsé ou combinaison
- Prise Ethernet intégrée pour se connecter à un système basé sur le cloud pour l'administration des processus de cuisson, la gestion des données HACCP et de service et le suivi à distance
- Générateur de vapeur fraîche haute performance détartrage automatique
- Turbulence dynamique de l'air dans l'enceinte de cuisson grâce à un ventilateur double sens à 5 vitesses, programmable
- Système de séparation des graisses intégré, sans entretien, sans filtre à graisse supplémentaire
- Fonctionne sans installation d'adoucissement de l'eau et dans détartrage complémentaire
- Électrovannes distinctes pour l'eau normale et l'eau adoucie
- Fonction cool-down pour le refroidissement rapide de l'enceinte de cuisson par ventilateur
- Adaptation automatique aux conditions du lieu d'utilisation (altitude, climat, etc.)
- Cadres pivotants amovibles (écart entre glissières 2 5/8" / 68 mm)
- Matériau intérieur et extérieur acier 304 (DIN 1.4301)
- Douche à enrouleur automatique
- Raccordement fixe pour l'eau usée, conforme à SVWG
- Alimentation en énergie adaptée aux besoins
- Enfournement longitudinal pour accessoires GN 1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 (12"x20")
- 5 niveaux de fermentation programmables
- Présélection de l'heure de début de cuisson automatique, réglable pour la date et l'heure
- Signalisation de l'éclairage LED après la fin de la phase de préchauffage et du processus

### Homologations/Labels



Bureau d'études:

### Information technique

|                                      |                            |                                                      |                                          |                                 |                                |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>Chargement pour:</b>              | 1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN | <b>Poids (brut):</b>                                 | 154 kg                                   | <b>Puissance électrique:</b>    | 18,6 kW                        |
| <b>Capacité:</b>                     | 10 x 1/1 GN                | <b>Arrivée d'eau (pour flexible à air comprimé):</b> | 3/4" / d 1/2"                            | <b>Puissance « Vapeur »:</b>    | 18 kW                          |
| <b>Nombre de repas par jour:</b>     | 80-150                     | <b>Pression de l'eau (Pression affluante):</b>       | 150-600 kPa / 0,15-0,6 Mpa / 1,5 - 6 bar | <b>Puissance « Air pulsé »:</b> | 18 kW                          |
| <b>Largeur:</b>                      | 847 mm                     | <b>Evacuation eaux usées:</b>                        | DN 50 mm                                 | <b>Tension standard</b>         | 3 NAC 400V                     |
| <b>Profondeur:</b>                   | 776 mm                     | <b>Interface de données:</b>                         | Prise LAN RJ45                           | <b>Capacité du disjoncteur</b>  | 3 x 32 A                       |
| <b>hauteur:</b>                      | 1.042 mm                   |                                                      | résistante aux éclaboussures             |                                 | 5 x 4 mm²                      |
| <b>Poids à l'embarquement (net):</b> | 135 kg                     |                                                      |                                          |                                 | Tensions spéciales sur demande |

### Installation

- Le dégagement recommandé gauche pour le service et maintenance 20 " / 500 mm. S'il y a des sources de chaleur sur le côté gauche de l'appareil, l'écart minimum à gauche doit être de 14" / 350 mm
- Les installations doivent être conformes à tous les règlements locaux en matière d'électricité, de plomberie et de ventilation. Les normes et exigences locales pour les installations de ventilation doivent être respectées.
- Pour une utilisation correcte de ConnectedCooking, une prise réseau RJ45 est nécessaire. Pour des performances optimales, une connexion câblée avec un débit d'au moins 10 Mb/s est recommandée. Vous pouvez également utiliser des connexions W-LAN avec des adaptateurs W-LAN appropriés.

### Options

- Kit "Marine"
- Modèle de sécurité/modèle prison
- Ferrage de porte à gauche
- Écoulement de la graisse intégré
- Contact sec pour indication de fonctionnement de l'appareil
- Fermeture de porte de sécurité
- Sonde spéciale sous-vide
- Appareils avec sonde de température à cœur enfichable à l'extérieur
- 3 sondes de température à cœur à brancher à l'extérieur pour l'option iLevelControl
- Kit amovible
- Protection du tableau de commande par porte verrouillable
- Possibilité de raccordement à un système de délestage d'énergie avec contact sec pour indication de fonctionnement de l'appareil
- tensions spéciales
- Signal extérieur connecté à nos appareils de cuisson
- Option de protection pour le plastron de commandes

### Accessoires

- Récipients, plaques/tôles, grilles gastronomique
- Tables de soubassement/tables de soubassement à glissières
- Tables de soubassement I /tables de soubassement A glissières IV
- Thermocover (housse isothermique)
- Chariot de transport pour chariot d'enfournement et cadre porte-assiettes
- Hotte intégrée
- Système d'aspiration à condensation UltraVent Plus avec technique de filtration spéciale
- UltraVent Hotte autonome à condensation
- Superspike (gril à volaille), CombiGrill® (grille)
- Bouclier thermique pour paroi latérale gauche
- Chariot d'enfournement et cadres à suspendre pour boulangers ou bouchers
- Cadres à suspendre norme boulanger
- Cadres à suspendre pour boulangers ou bouchers
- Pastilles de nettoyage et d'entretien
- Réceptacle à graisses
- Cadre porte-assiettes
- Signal lumineux
- Catering kit

