

Spécifications

SelfCookingCenter® 201 E (20 x 1/1 GN)

Référence:



iCookingControl® - 7 modes de cuisson



Fonction Mode automatique

iCookingControl avec 7 applications (Viande, Poisson, Garnitures, Produits à base d'œufs, 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'œufs/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

- Tabs 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 maximale d'insertion 5 ¼ ft. / 1.60 m
- Frein du ventilateur intégré

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 LED de l'enceinte et indication lumineuse du niveau d'enfournement : économe en énergie, durable et facile d'entretien
- 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. 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
- Interfaces Ethernet et USB intégrées
- 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.)
- Chariot d'enfournement (écart entre glissières 2 1/2" / 63 mm) avec roulettes directrices en tandem, diamètre de roue 5" / 125 mm
- Porte à mécanisme d'étanchéité intégré
- Matériau intérieur et extérieur acier 304 (DIN 1.4301)
- Douche à enrouleur automatique
- Raccordement fixe pour l'eau usée, conforme à DVWG
- 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
- Support de grill pour chariot d'enfournement
- Présélection de l'heure de début de cuisson automatique, réglable pour la date et l'heure

Homologations/Labels



Bureau d'études:

SelfCookingCenter® 201 E (20 x 1/1 GN)

Information technique

Chargement pour:	1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN	Poids à l'embarquement (net):	268 kg	Puissance électrique:	37 kW				
Capacité:	20 x 1/1 GN	Poids (brut):	312 kg	Puissance « Vapeur »:	36 kW				
Nombre de repas par jour:	150-300	Arrivée d'eau (pour flexible à air comprimé):	3/4" / d 1/2"	Puissance « Air pulsé »:	36 kW				
Largeur:	879 mm	Pression de l'eau (Pression affluante):	150-600 kPa / 0,15-0,6 Mpa / 1,5 - 6 bar	Tension standard	3 NAC 400V	Capacité du disjoncteur	3 x 63 A	Section câble	5 x 10 mm ²
Profondeur:	791 mm	Evacuation eaux usées:	DN 50 mm		50/60Hz				
hauteur:	1.782 mm				Tensions spéciales sur demande				

Installation

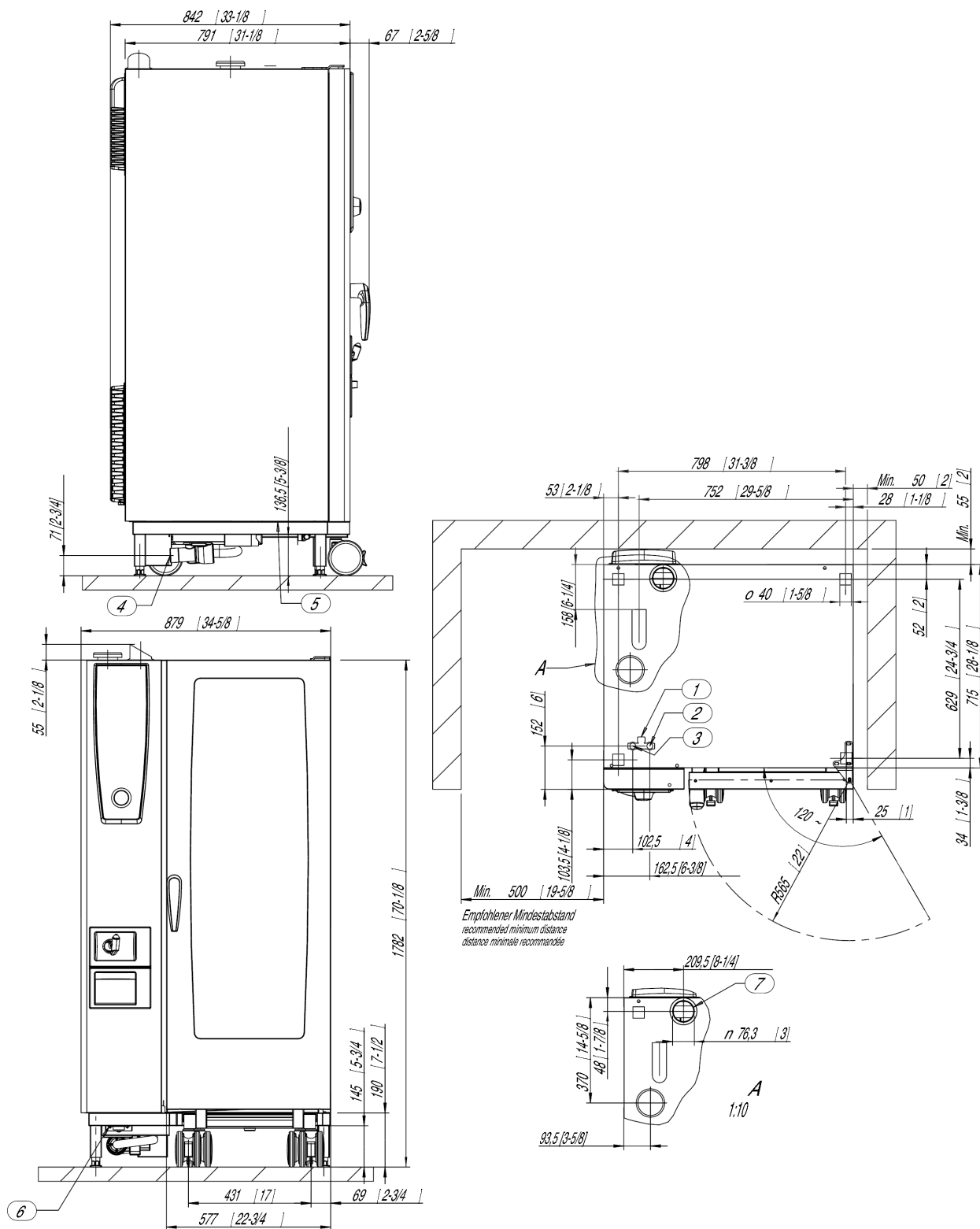
- Le dégagement recommandé gauche pour le service et maintenance 20" / 500 mm. S'il y a des sources de chaleur sur le côté gauche de l'appareil, l'écart minimum à gauche doit être de 14" / 350 mm
- Les installations doivent être conformes à tous les règlements locaux en matière d'électricité, de plomberie et de ventilation

Options

- Kit "Marine"
- Modèle de sécurité/modèle prison
- Écoulement de la graisse intégré
- Contact sans potentiel pour l'indicateur de fonctions
- Port de connexion Ethernet
- 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
- Chariot d'enfournement
- Protection du tableau de commande par porte verrouillable
- Possibilité de raccordement à une installation d'optimisation énergétique + contact neutre pour indicateur de fonctionnement
- tensions spéciales
- Appareil avec chariot d'enfournement pour boulangers
- Mobile avec roulettes
- Signal extérieur connecté à nos appareils de cuisson
- Option de protection pour le plastron de commandes

Accessoires

- Récipients, plaques/tôles, grilles gastronomique
- Thermocover (housse isothermique)
- Système d'aspiration à condensation UltraVent Plus avec technique de filtration spéciale
- UltraVent Hotte autonome à condensation
- KitchenManagement System
- Superspike (gril à volaille), CombiGrill® (grille)
- Bouclier thermique pour paroi latérale gauche
- Cadres à suspendre norme boulanger
- Tabs de nettoyage et d'entretien
- hauteur d'enfournement
- Broche pour agneau et cochon de lait
- Cadre porte-assiettes
- Signal lumineux



1. Alimentation commune en eau (eau froide) 2. Alimentation en eau froide 3. Alimentation en eau douce ou chaude 4. Evacuation eaux usées 5. Raccordement électrique 6. Liaison équipotentielle 7. Tuyau d'aération DN 3" / 78 mm Espace minimum 2" / 50 mm Mesures en mm (pouces)