

Fiche technique

iCombi® Pro 6-1/1 E/G



Capacité

- > Six (6) Half-size sheet pans or Six (6) Steam table pans or Six (6) 1/1 GN accessories
- > Cadres suspendus standards amovibles avec distance entre les niveaux de 2 5/8 inch
- > Grand choix d'accessoires pour différents processus de cuisson comme les grillades, le braisage ou la cuisson au four.
- > Pour une utilisation avec les accessoires 1/1, 1/2, 2/3, 1/3 GN et les accessoires norme boulanger en option (400 x 600 mm)

Mode four mixte

- > Cuisson vapeur 86 °F - 266 °F
- > Air pulsé 86 °F - 572 °F
- > Combinaison vapeur et air pulsé 86 °F - 572 °F

Désignation

Système de cuisson intelligent, pouvant être mis en réseau avec les modes de cuisson Volailles, Viandes, Poissons, Produits à base d'œufs / Dessert, Garnitures / Légumes, Produits de boulangerie et Finishing et les procédés de cuisson Sauter, Pocher, Cuisson de produits de boulangerie et Griller.

- > Fours mixtes conformes à la norme DIN 18866 (en mode manuel).
- > Pour la plupart des processus de cuisson utilisés dans les cuisines professionnelles.
- > Pour utiliser la vapeur et l'air pulsé, séparément, successivement ou en association.

Autorisations pour la ventilation : Cet appareil électrique est conforme à l'essai EPA 202 conformément à la norme ANSI / NFPA 96 «Contrôle de la ventilation et protection contre l'incendie des opérations de cuisson commerciales». Reportez-vous à la liste UL KNLZ.E148536 (Amérique) ou KNLZ7.E148536 (Canada).

Les assistants intelligents suivants sont à votre disposition :

Assistants intelligents

iDensityControl  iProductionManager  iCookingSuite  iCareSystem 

iDensityControl

iDensityControl est le système intelligent de gestion du climat intégré à l'iCombi Pro. Grâce à l'interaction de capteurs, d'un système de chauffe haute puissance et d'un générateur de vapeur ainsi qu'une déshumidification active, la température de l'enceinte de cuisson est toujours parfaite. Le système de turbulence de l'air intelligent permet le meilleur apport en énergie possible dans l'aliment. Cela garantit ainsi une productivité extraordinaire avec une excellente qualité des plats, une excellente uniformité et une faible consommation d'énergie.

iCookingSuite

iCookingSuite est l'intelligence de cuisson de l'iCombi Pro. Pour commencer, l'utilisateur choisit le cycle de cuisson adapté à l'aliment parmi 7 modes de cuisson et / ou 4 process de cuisson. Le résultat de cuisson souhaité est également préindiqué par l'utilisateur. L'appareil propose des réglages de degré de cuisson et de coloration. Des capteurs intelligents détectent la taille, la quantité et l'état des produits. En fonction de l'avancée de la cuisson, tous les paramètres de cuisson importants, tels que la température, le climat de l'enceinte de cuisson, la vitesse de l'air et le temps de cuisson, sont adaptés à la seconde près. Le résultat souhaité choisi est obtenu dans la meilleure qualité possible et le plus vite possible. Au besoin, il est possible d'intervenir durant le process de cuisson et d'adapter le résultat de cuisson. L'utilisateur peut à tout moment permuter entre l'iProductionManager et le mode manuel. Avec iCookingSuite, on peut économiser facilement et sans contrôle fastidieux du temps, des matières premières et de l'énergie tout en gardant une qualité de plats standardisée.

iProductionManager

iProductionManager organise le processus de production de façon intelligente et flexible. Il indique notamment quels produits peuvent être préparés simultanément sur différents niveaux, l'ordre optimal des plats et contrôle le programme de cuisson. iProductionManager vous assiste en vous indiquant quand charger et décharger les plats. Selon le quotidien en cuisine, les vignettes peuvent être placées librement (jusqu'à deux par niveau) ou alignées sur une heure cible définie. iProductionManager organise l'ordre de plats en fonction et entreprend automatiquement les bons réglages. L'utilisateur décide si les plats doivent être cuits en optimisant le temps ou l'énergie. Les tâches de surveillance simples sont de l'histoire ancienne et vous économisez du temps de travail et de l'énergie.

iCareSystem

L'iCareSystem est le système intelligent de nettoyage et de détartrage de l'iCombi Pro. Il détecte le niveau d'encrassement et d'entartrage actuel et propose le niveau de nettoyage idéal et la quantité de produit nettoyant parmi 9 programmes de nettoyage. Le nettoyage intermédiaire rapide nettoie l'iCombi Pro en seulement 12 minutes, tous les programmes de nettoyage peuvent également être lancés sans surveillance pendant la nuit. Vous pouvez également programmer l'arrêt automatique de l'appareil après le nettoyage. iCareSystem est particulièrement économique et respectueux de l'environnement grâce à une consommation réduite en produits d'entretien sans phosphate, en eau et en énergie. Le iCombi Pro est ainsi toujours parfaitement propre sans travail manuel et à moindre coût. Également disponible en option avec un système de stockage de produits chimiques pour un nettoyage entièrement autonome.

Description de l'appareil et caractéristiques fonctionnelles

Fonctions intelligentes

- > Gestion intelligente du climat avec mesure, réglage et régulation de l'humidité au pourcentage près
- > L'humidité réellement mesurée dans l'enceinte de cuisson peut être réglée et consultée
- > Commande intelligente et programmation manuelle du système de turbulence de l'air dynamique dans l'enceinte de cuisson grâce à 1 ventilateur intelligent, réversible et ultra-puissant à 5 vitesses
- > Régulation intelligente des cycles de cuisson avec ajustement automatique des étapes de cuisson pour obtenir de manière sûre et efficace le résultat souhaité préalablement défini, p. ex. la coloration et le degré de cuisson. Indépendamment de l'utilisateur, de la taille des aliments et de la quantité enfournée
- > Surveillance à la seconde près et calcul de la coloration sur la base de la réaction de Maillard pour reproduire des résultats de cuisson optimaux
- > Intervention dans les cycles de cuisson intelligentes ou passage de iCookingSuite au iProductionManager pour un maximum de flexibilité
- > Etape de cuisson intelligente pour cuire des produits de boulangerie
- > Programmation individuelle et intuitive par glisser-déposer d'un maximum de 1 200 programmes de cuisson comprenant jusqu'à 12 étapes.
- > Transfert aisé des programmes de cuisson vers d'autres systèmes de cuisson par connexion sécurisée sur le Cloud avec ConnectedCooking ou par clé USB
- > Outil de planification et de commande intelligent automatisé iProductionManager pour une organisation optimale de plusieurs process de cuisson et charges mixtes. Fermeture automatique des vides de planification. Optimisation automatique du temps ou de l'énergie de la planification et de la cuisson dans un délai défini pour lancer ou terminer la cuisson des aliments en même temps. Mode Speed activable pour une préparation rapide de portions de différentes tailles.
- > Signalisation visuelle des ordres de chargement et déchargement grâce à un éclairage LED économe en énergie
- > Reprise automatique et fin optimale d'un cycle de cuisson après les coupures de courant de moins de 15 minutes
- > Le système de nettoyage intelligent propose des programmes de nettoyage et la quantité nécessaire de produits d'entretien, en se basant sur le niveau d'encrassement du système de cuisson
- > Affichage de l'état de nettoyage et de détartrage actuel
- > Commande intelligente du VarioSmoker (accessoire) grâce aux cycles de cuisson
- > Hottes à condensation et d'extraction (accessoires) avec adaptation de la puissance d'aspiration en fonction des circonstances et communication de messages de service.

Fonctions de cuisson

- > Générateur de vapeur performant pour un débit de vapeur optimal mêmes à des températures inférieures à 212 °F
- > Fonction Power Steam : possibilité de sélectionner des débits de vapeur plus élevés pour les applications asiatiques
- > Système intégré de séparation des graisses, ne nécessitant pas de maintenance ni de filtre à graisse supplémentaire
- > Fonction Cool Down pour refroidir rapidement l'enceinte de cuisson avec refroidissement rapide supplémentaire possible par injection d'eau
- > Sonde de température à cœur à 6 points de mesure et correction automatique des erreurs en cas d'erreur de positionnement Aide au positionnement optionnelle pour les aliments mous ou très petits (accessoires)
- > Cuisson avec Delta-T pour une préparation respectant le produit et un minimum de pertes à la cuisson
- > Humidification exacte, réglage de la quantité d'eau sur 4 niveaux dans la plage de température allant de 85 °F à 500 °F pour la chaleur pulsée ou combinaison de vapeur et de chaleur pulsée
- > Affichage numérique de la température réglable en degrés Celsius ou Fahrenheit, affichage des valeurs programmées et réelles
- > Affichage numérique de l'humidité de l'enceinte de cuisson, affichage des valeurs réelles et de consigne
- > Heure réglable au format 24 heures ou am/pm
- > Horloge en temps réel 24 heures avec passage automatique de l'heure d'été à l'heure d'hiver en cas de connexion avec ConnectedCooking
- > Possibilité de présélection de la date et de l'heure de début de cuisson
- > Douchette intégrée avec enrouleur automatique et jet réglable et possibilité de réglage de la fonction pulvérisation ou jet unique
- > Éclairage de l'enceinte de cuisson par des LED offrant les avantages d'une faible consommation d'énergie, d'une longue durée de vie et d'un très bon rendu des couleurs, lequel permet de savoir rapidement quel l'état de cuisson de l'aliment.
- > No-charge 4-hour RATIONAL certified chef assistance program

Sécurité au travail et sécurité opérationnelle

- > Thermostat de sécurité électronique pour générateur de vapeur et chaleur sèche
- > Frein de ventilateur intégré
- > Température au toucher de la porte d'enceinte de cuisson de 163 °F max.
- > Utilisation de cartouches de nettoyant, en cas d'utilisation de l'option de stockage : iCareSystem AutoDose pour une sécurité de travail optimale
- > Mémoire de données HACCP et sortie sur USB ou stockage et gestion en option dans ConnectedCooking, la solution de digitalisation basée sur le Cloud
- > En conformité avec les normes nationales et internationales pour le mode sans surveillance
- > Niveau d'enfournement d'une hauteur max. de 63 inch en cas d'utilisation d'un soubassement RATIONAL
- > Poignée de porte ergonomique avec ouverture à droite ou à gauche et fonction de fermeture automatique

Mise en réseau

- > Interface Ethernet protégée par IP intégrée pour une connexion filaire à ConnectedCooking, la solution de digitalisation basée sur le Cloud
- > Interface Wi-Fi intégrée pour la connexion sans fil de la solution de mise en réseau sur le Cloud ConnectedCooking
- > Interface USB intégrée pour l'échange local de données
- > Gestion centralisée des appareils, gestion des programmes, recettes et du panier, gestion des données HACCP, gestion de la maintenance via la solution en réseau basée sur le Cloud, ConnectedCooking

Nettoyage et entretien

- > CareControl : système de nettoyage et d'entretien automatique pour l'enceinte de cuisson et le générateur de vapeur

- > 9 programmes de nettoyage pour un nettoyage sans surveillance, même de nuit avec un nettoyage et un détartrage automatiques du générateur de vapeur
- > Nettoyage ultra-rapide en seulement 12 minutes pour une production hygiénique quasiment sans interruption
- > Utilisation de tablettes nettoyantes Active Green et de tablettes d'entretien sans phosphate ni phosphore. Les tablettes sont également exemptes de microplastiques
- > Utilisation de tablettes nettoyantes Active Green et de tablettes d'entretien sans phosphate ni phosphore. Les tablettes sont également exemptes de microplastiques
- > La routine de sécurité automatique après une coupure de courant assure un nettoyage de l'enceinte de cuisson sans détergents même en cas d'interruption du nettoyage
- > Utilisation de tablettes nettoyantes Active Green et de tablettes d'entretien sans phosphate ni phosphore. Les tablettes sont également exemptes de microplastiques
- > Utilisation de tablettes nettoyantes Active Green et de tablettes d'entretien sans phosphate ni phosphore. Les tablettes sont également exemptes de microplastiques
- > Installation hygiénique sans pied à fleur de plancher pour un nettoyage simple et sécurisé
- > Porte d'enceinte de cuisson à triple vitrage avec ventilation arrière et revêtement spécial qui réfléchit la chaleur et vitres en verre pivotantes pour un nettoyage facile
- > Matériau intérieur et extérieur en acier inox DIN 1.4301, enceinte de cuisson hygiénique sans soudure avec des coins arrondis et une circulation d'air optimisée
- > Nettoyage extérieur simple et sécurisé grâce aux surfaces en verre et acier inoxydable et protection contre les jets d'eau provenant de toutes les directions grâce à l'indice de protection IPX5
- > Surveillance possible du nettoyage automatique via ConnectedCooking, la solution de digitalisation basée sur le Cloud

Utilisation

- > Affichage couleur TFT 10,1 pouces à haute résolution et écran tactile capacitif avec symboles auto-explicatifs pour une utilisation aisée et intuitive avec commande par gestes tactiles
- > Signalisation sonore et visuelle lorsqu'une intervention de l'utilisateur est nécessaire
- > Bouton de sélection rapide avec fonction Push pour sélectionner et valider les saisies de manière intuitive
- > Réglage de l'interface utilisateur et des fonctions d'aide en plus de 55 langues
- > Les préférences de cuisson de base de la cuisine spécifique au pays peuvent être sélectionnées indépendamment de la langue choisie de l'appareil. Le choix d'une autre cuisine spécifique à un pays est possible
- > Des paramètres de cuisson spécialement adaptés aux plats internationaux et spécifiques au pays d'utilisation peuvent être sélectionnés et lancés indépendamment de la langue choisie de l'appareil
- > Fonction de recherche étendue dans tous les cycles de cuisson, exemples d'applications et réglages
- > Aide sensible au contexte qui affiche le contenu d'aide actuel pour le contenu d'écran affiché
- > Lancement d'exemples d'application depuis l'espace d'aide
- > Sélection aisée de cycles de cuisson parmi 7 modes de cuisson et / ou 4 process de cuisson
- > Fonction Cockpit pour l'affichage d'informations sur les opérations au sein d'un cycle de cuisson
- > Individualisation et gestion des profils d'utilisateurs et des droits d'accès pour éviter les erreurs de commande
- > Notifications interactives sur le répertoire de cuisson, demande d'action, fonctions intelligentes et avertissements avec le Messenger
- > En option : nettoyage entièrement autonome pour répondre aux exigences d'hygiène sans nettoyage ni manipulation quotidienne de produits chimiques (option : iCareSystem AutoDose).

Options

- > Cadre suspendu et déflecteur pour accessoires norme boulanger (400 x 600 mm)
- > Porte de l'enceinte de cuisson avec ferrage à gauche
- > MarineLine - Version marine
- > SecurityLine - Version prisons et sécurité
- > MobilityLine - La version mobile
- > HeavyDutyLine - La version particulièrement résistante
- > Conduit de vidange des graisses intégré
- > Kit du chariot d'enfournement
- > Protection pour tableau de commande
- > Dispositif de sécurité pour la fermeture de la porte
- > Panneau de contrôle verrouillable
- > Système de stockage de produits chimiques intégré : iCareSystem AutoDose

Spécifications techniques

Dimensions et poids

Dimensions (L x H x P)	
Système de cuisson (corps)	33 1/2 x 29 5/8 x 30 1/2 inch
Système de cuisson (entier)	33 1/2 x 31 5/8 x 33 1/8 inch
Système de cuisson avec emballage	36 3/4 x 37 3/4 x 37 5/8 inch
Hauteur maximale de travail, niveau le plus haut*	≤ 5 ft. 2 7/8 inch

*en cas d'utilisation d'une table de soubassement RATIONAL

Poids	
Niveau de charge maximal / Niveau	33 lbs
Niveau de charge maximale totale	66 lbs
Poids appareil électrique sans emballage	220 lbs
Poids appareil électrique avec emballage	262 lbs

Spécificités de raccordement à l'électricité

Voltage 3 ph 208 V / 240 V	
Connected loads - electric	10,8 kW
Steam power	9 kW
Hot air power	10,25 kW
Breaker	35 A
Running AMPS	30 A (208 V) / 26 A (240 V)
Cable diameter	AWG 8 140°F
Voltage 3 ph 440 V / 480 V	
Connected loads - electric	10,8 kW
Steam power	9 kW
Hot air power	10,25 kW
Breaker	20 A
Running AMPS	14.2 A (440 V) / 13 A (480 V)
Cable diameter	AWG 14 140°F
Voltage 1 ph 208 V / 240 V	
Connected loads - electric	10,8 kW
Steam power	9 kW
Hot air power	10,25 kW
Breaker	60 A
Running AMPS	52 A (208 V) / 45 A (240 V)
Cable diameter	AWG 4 140°F

Câble de connexion non fourni

Spécificités de raccordement au gaz

Gaz naturel G20	
Charge thermique nominale, totale	49500 BTU/ h
Charge thermique nominale, mode Vapeur	45500 BTU/ h
Charge thermique nominale, air pulsé	49500 BTU/ h
Pression de raccordement nécessaire	6,5 – 10 inch w.c.
Gaz liquéfié	
Charge thermique nominale, totale	48500 BTU/ h
Charge thermique nominale, mode Vapeur	44500 BTU/ h
Charge thermique nominale, air pulsé	48500 BTU/ h
Pression de raccordement nécessaire	10 – 15 inch w.c.

3/4"NPT Avec 3/4"gaz robinetd'arrêt

Autres types de gaz et de tensions sur demande

Spécificités de raccordement au gaz

Tension monophasée 208 V	
Spécificités de raccordement au gaz	0,6 kW
Protection	15 A
Running AMPS	2,9 A
Tension monophasée 120 V	
Spécificités de raccordement au gaz	0,6 kW
Protection	15 A
Running AMPS	5 A

Tous les appareils à gaz sont fournis avec un cordon.

Spécificités de raccordement à l'eau

Arrivée d'eau (flexible d'alimentation) pour chacun	3/4"
Pression d'eau (pression d'alimentation)	14,5-87,0 psi
Débit maximal par système de cuisson	12 l/min
Évacuation d'eau pour chacun	DN 50
Volume d'eaux usées max. à court terme :	0,11 gal/sec

Utiliser uniquement des tuyaux d'évacuation des eaux usées résistants à la température

Exigences de qualité Eau

Untreated water can be 0 to 24.5 gr/gal (0 to 420ppm) hardness. We do not recommend treated water hardness < 5 gr/gal (86ppm) because the water could be corrosive. Sodium ion exchangers are not recommended; H+ ion exchange systems are recommended. Water that does not meet the following minimum standards will require the proper conditioning

Contaminant	Water Requirements	If > than recommended
Sand / Particles	< 15 µm	Particle filter
Chlor (Cl2)	< 0.012 gr/gal (0.2 ppm)	Active carbon filter
Chlorid (Cl-)	< 4.68 gr/gal (80 ppm)	RO or deionization

Spécificités de raccordement évacuation d'air et charge thermique

Charge thermique latente	1943 BTU/ h
Émission de chaleur sensible	2391 BTU/ h
Émission acoustique (version électrique)	55 dBA
Émission acoustique (version gaz)	60 dBA

Spécificités de raccordement Données

Interface de données LAN	RJ 45
Interface de données WiFi	IEEE 802.11 a/g/n

Distances minimales pour l'installation

Clearance Requirements

To facilitate servicing, we recommend leaving a 20" (500 mm) gap on the left-hand side of the unit. If there is not 20" (500 mm) left side clearance available, provisions for moving the unit or appliance to the left for service access must be made. These include, but are not limited to, having quick connections (water, gas, etc.) and lengthened electrical connections with flexible cords.

If there are no external heat sources acting on the unit, there should be a minimum gap of 2" (50 mm) to the left, and right of the unit. On the back, single units and electric Combi-Duo vent pipe can be mounted flush with the wall. 2" rear clearance from the gas Combi-Duo exhaust gas box.

If a high temperature heat source is on the left or right side of the unit, clearance of at least 14" (350 mm) must be maintained on the respective side. This clearance may be reduced to 2" (50 mm) if a heat shield is used (see accessories).

Écartement recommandé par rapport à aux tuyaux d'évacuation à l'arrière, à toute surface collectrice de graisse ou à tout matériau inflammable ; 400 mm (16 pouces) gaz, 254 mm (10 pouces) électrique. It is recommended

to have a hood overhang of 6" (150 mm) to 18" (450 mm) at the front of the unit and 6" (150 mm) on the side if installed at the end of the cooking line. Please refer to the Installation Manual for further technical data and for instructions on installation and setup.

Conditions d'installation

- > Les normes et prescriptions nationales et locales relatives à l'installation et au fonctionnement des appareils de cuisson industriels doivent être respectées. Il convient de respecter les normes et dispositions locales en vigueur relatives aux systèmes de ventilation de locaux.
- > Pour utiliser ConnectedCooking, il faut prévoir une prise réseau RJ45 ou la possibilité de connexion à un réseau wifi (IEEE 802.11 a/g/n) sur le lieu d'installation. Pour une performance optimale, prévoir un débit de transmission des données d'au moins 100 MBit/s.

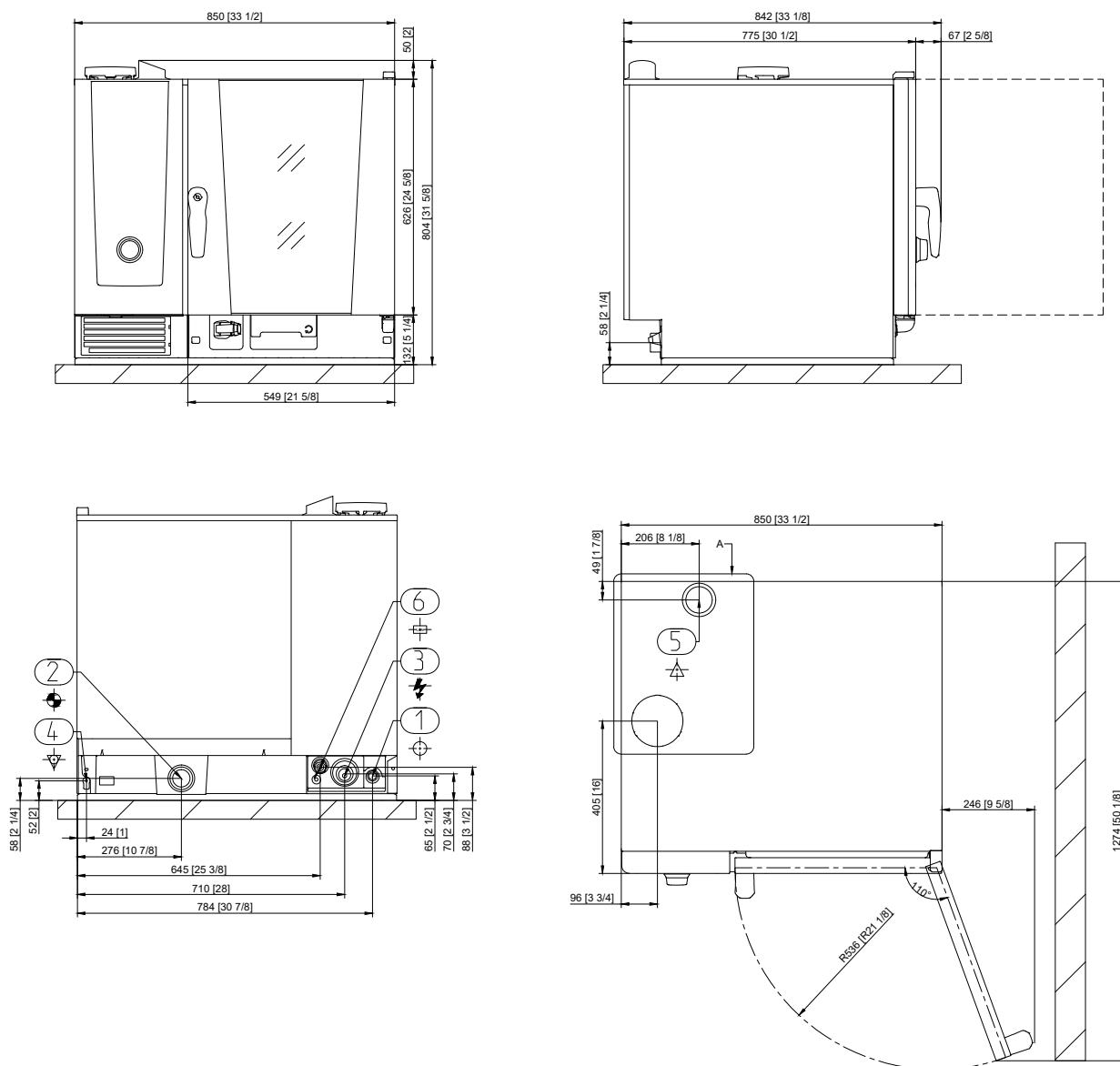
Homologations



Certification NSF

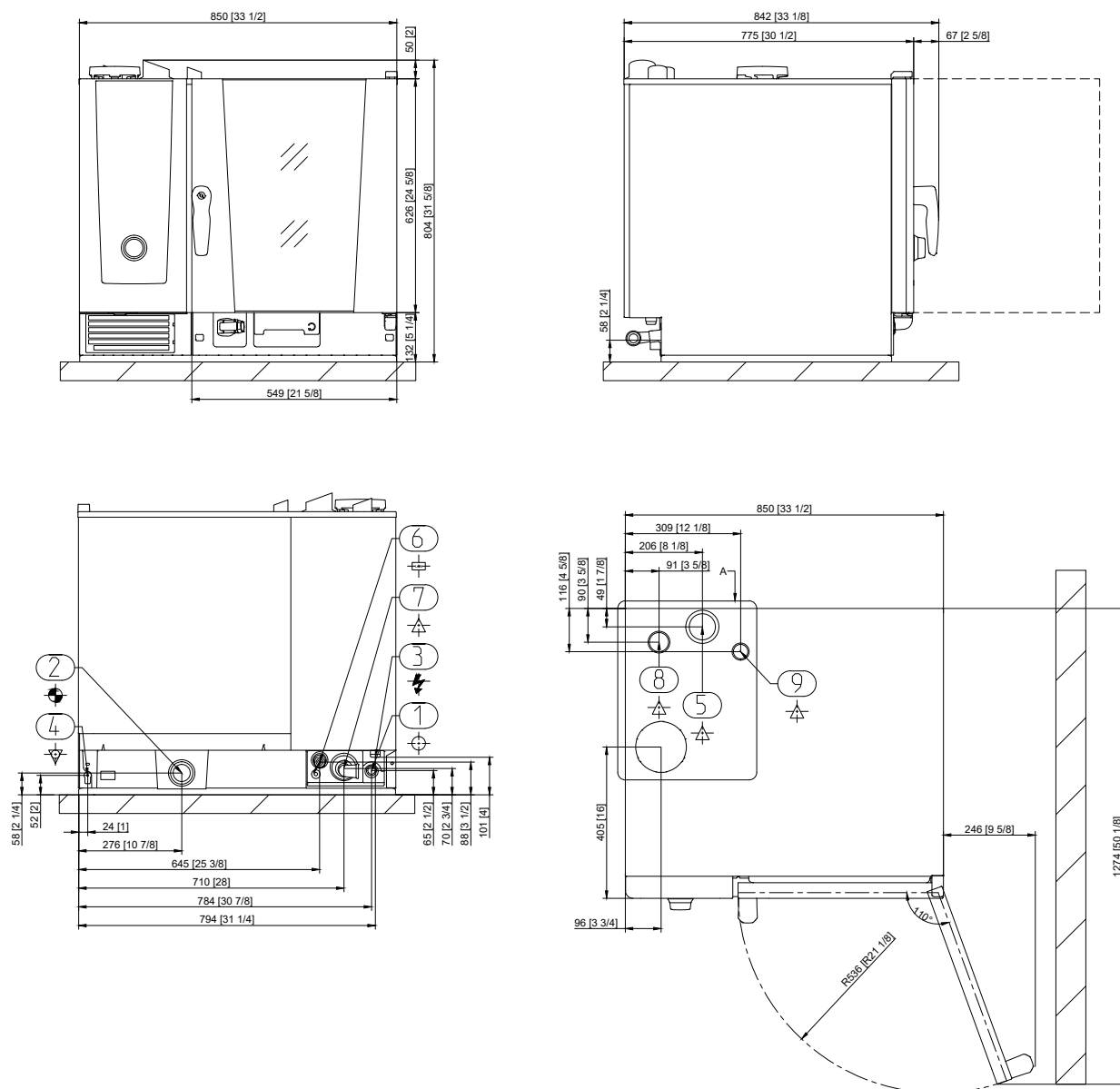
iCombi Pro (LM100) et iCombi Classic (LM200) sont certifiés NSF, voir la liste NSF.

Dessin technique électrique



1	Arrivée d'eau
2	Évacuation d'eau
3	Raccordement électrique
4	Liaison équipotentielle
5	Tuyau d'extraction d'air
6	Port Ethernet

Dessin technique Gaz



1	Arrivée d'eau
2	Évacuation d'eau
3	Raccordement électrique
4	Liaison équipotentielle
5	Tuyau d'extraction d'air
6	Port Ethernet
7	Raccordement du gaz
8	Tuyau d'évacuation d'air Gaz (vapeur)
9	Tuyau d'évacuation d'air Gaz (air pulsé)

Accessoires

Accessoires	Numéro d'article
Tablettes nettoyantes Active Green RATIONAL - le meilleur nettoyage garanti	Réf. article 56.01.535
Tablettes d'entretien RATIONAL - empêchent efficacement les dépôts calcaires	Réf. article 56.00.562
Cartouche de nettoyant Active Green RATIONAL pour l'option iCareSystem AutoDose	
Cartouche Care RATIONAL pour l'option iCareSystem Autodose	
Tables de soubassement dans différents modèles - standard, avec roues pivotantes ou pieds en acier inoxydable à fixer	Voir catalogue Systèmes de cuisson et accessoires
Rail d'insertion pour chariot d'enfournement et cadre porte-assiettes type 6 half size, 10 half size	Réf. article 60.75.115
Condenseur de vapeurs - pour dévier les vapeurs et buées dans les systèmes d'aération existants types 6-1/1, 10-1/1, 6-2/1 et 10-2/1	Réf. article 60.72.592
Clé USB RATIONAL - pour un transfert sécurisé des programmes de cuisson et des données HACCP	Réf. article 42.00.162
Système Finishing pour banquet, type 6 half size, 20 assiettes	Réf. article 60.61.741
Hinging racks	Réf. article 7 racks 60.61.624 Réf. article 5 racks 60.61.615
Bouclier thermique - pour l'installation d'un appareil à côté d'une source de chaleur comme un gril	Réf. article left hinged door 60.75.110 Réf. article right hinged door 60.75.113
Mobile catering stand - especially for heavy mobile catering usage	Réf. article 60.31.164
Chariot d'enfournement et cadre porte-assiettes - pour un chargement aisé en dehors du système de cuisson	Voir catalogue Systèmes de cuisson et accessoires
Chariot de transport pour chariot d'enfournement et cadre porte-assiettes - réglable en hauteur - types 6 full size, 10 full size	Réf. article 60.75.606
Chariot de transport pour chariot d'enfournement et cadre porte-assiettes - standard - types 6 half size, 10 half size	Réf. article 60.74.000
Hotte à condensation UltraVent - uniquement pour les appareils électriques de types 6 half size, 10 half size	Réf. article 60.67.179
Hotte à condensation UltraVent Plus - uniquement pour les appareils électriques de types 6 half size, 10 half size	Réf. article 60.76.177
Stackable Combi-Duo kit Size 6-half size E/G on Size 6-half size E or Size 10-half size E	Réf. article 60.73.991
Stackable Combi-Duo kit - Size 6-half size E/G on Size 6-half size G	Réf. article right-side hinges 60.75.751 Réf. article left-side hinges 60.75.753
RATIONAL Single Water Filter - for all single models and Combi-Duo XS/XS, 61/61 and 61/101	Réf. article 1900.1154US

Pour obtenir un résultat de cuisson idéal, vous disposez d'une vaste gamme d'accessoires de cuisson ainsi que d'informations supplémentaires sur les accessoires dans la brochure sur les accessoires, chez votre distributeur ou sur www.rational-online.com

Cuisiniste	RATIONAL Canada Inc.
	6950 Creditview Rd. - Unit 1, Mississauga, Ontario L5N 0A6 Tel. 1-877-RATIONAL (728-4662) Fax 905 567 2977 Email: info@rational-online.com Visit us on the internet: www.rational-online.com