

Technisches Datenblatt ARTIKEL #	:
MODELL #	
NAME #	
SIS #	
AIA#	



217790 (ECOG61T2G1)

SkyLine PremiumS Heißluftdämpfer mit Boiler mit Touchpaneel Bedienung, 6x1/IGN, Gas, drei Kochfunktionen (Automatik, Rezeptprogramme, manuell), automatische Reinigung, Boiler aus CrNiMo 1.4401

Hauptmerkmale

- Eingebauter Dampferzeuger zur hochpräzisen Feuchte- und Temperaturregelung gemäß den gewählten Einstellungen.
- Echte Feuchtigkeitsregelung durch Einsatz der Lambdasonde für konstante Ergebnisse unabhängig von der Beladungsmenge.
- Heissluftzyklus (max. 300 °C): ideal für das Kochen mit geringer Luftfeuchtigkeit.
- Kombinationszyklus (max. 300 °C): Kombination von Umlufthitze und Dampf, um eine feuchtigkeitskontrollierte Kochumgebung zu erhalten, den Garprozess zu beschleunigen und den Gewichtsverlust zu reduzieren.
- Niedertemperatur-Dampfzyklus (max. 100 °C): ideal für Sous-Vide, Regenerierung und feines Kochen. Dampfzyklus (100 °C): Meeresfrüchte und Gemüse. Hochtemperaturdampf (max. 130 °C)
- Automatikbetrieb mit 9 Lebensmittelfamilien (Fleisch, Geflügel, Fisch, Gemüse, Nudeln/Reis, Eier, Gebäck- und Süßbäckerei, Brot, Dessert) mit über 100 verschiedenen vorinstallierten Varianten. Durch die automatische Sensorphase optimiert der Ofen den Garprozess je nach Größe, Menge und Art der beladenen Speisen, um das gewählte Garergebnis zu erreichen. Grafische Echtzeit-Übersicht der Garparameter. Möglichkeit zur Personalisierung und Speicherung von bis zu 70 Varianten pro Familie.
- Zyklen+
- Regeneration (ideal für ein Bankett auf dem Teller oder eine erneute Regenerierung auf dem Tablett)
- Niedertemperatur-Garen (um Gewichtsverlust zu minimieren und die Lebensmittelqualität zu maximieren)
- Gärprogramm
- EcoDelta-Garen, Kochen mit Kerntemperatursonde, die den voreingestellten Temperaturunterschied (Delta) zwischen dem Kern der Lebensmittel und dem Garraum beibehält
- Sous-Vide-Garen
- Static Combi (um traditionelles Kochen aus dem statischen Ofen zu reproduzieren)
- Pasteurisierung in Gläsern (ideal für Marmelade und Konserven)
- Dehydrierungszyklen (ideal zum Trocknen von Früchten, Gemüse, Fleisch, Meeresfrüchte)
 Food Safe Control (zur automatischen Überwachung der Sicherheit des Kochprozesses)
 Advanced Food Safe Control (um das Kochen mit Pasteurisierungsfaktor zu steuern)
- Programmmodus: Es können maximal 1000 Rezepte im Speicher des Ofens hinterlegt werden, um jederzeit genau das gleiche Rezept wieder abzurufen. Die Rezepte können in 16 verschiedenen Kategorien

Genehmigung:





zusammengefasst werden, um das Menü besser zu organisieren. 16-stufige Kochphasen sind ebenfalls verfügbar.

- MultiTimer-Funktion zur gleichzeitigen Verwaltung von bis zu 20 verschiedenen Garzyklen, was die Flexibilität erhöht und für hervorragende Garergebnisse sorgt. Am Gerät können bis zu 200 MultiTimer-Programme speichern.
- Lüfter mit 7 Drehzahlstufen von 300 bis 1500 U/min und reversierende Drehrichtung für optimale Gleichmäßigkeit. Der Lüfter stoppt in weniger als 5 Sekunden beim Öffnen der Tür.
- Kerntemperaturfühler mit 6 Messpunkten für maximale Präzision und Lebensmittelsicherheit.
- Automatische Schnellabkühl- und Vorheizfunktion.
- 3 verschiedene Optionen für die Auswahl der Reinigungsmittel verfügbar: Pulver, Flüssigreiniger (erfordert optionales Zubehör), Enzymreiniger.
- GreaseOut: Vorbereitet für integrierten Fettablauf und -sammlung für einen sichereren Betrieb (dedizierter Sockel als optionales Zubehör).
- Der automatische Backup-Modus zur Vermeidung von Ausfallzeiten wird aktiviert, wenn ein Fehler
- Kapazität: 6 GN 1/1.
- OptiFlow-Luftverteilungssystem zur Erzielung einer maximalen Leistung bei der gleichmäßigen Kühlung/Heizung und Temperaturregelung dank eines speziellen Designs der Kammer.

Konstruktion

- Tür mit Doppelthermoglas in offener Rahmenkonstruktion für kühle äußere Türblende. Ausschwenkbare, leicht ausklinkbare Innenscheibe für leichte Reinigung
- Nahtlos verschweißter, hygienischer Innenraum mit allen abgerundeten Ecken für eine einfache Reinigung.
- Konstruktion komplett aus AISI 304 rostfreiem Edelstahl
- Frontseitiger Zugang zur Steuerplatine für einfache Wartung.
- Integrierte Schlauchbrause mit automatischem Schlauchrückzug für schnelles manuelles Spülen.
- Lieferung mit 1 Blechgestell 1/1 GN, Abstand 67 mm.
- IPX5 Strahlwasserschutz-Zertifizierung für einfache Reinigung.

Benutzeroberfläche und Datenmanagement

- Hochauflösende Druckempfindliche-Touchscreen-Oberfläche (übersetzt in 30 Sprachen) - Bedienerfreundliches Paneel auch für Personen mit Rot/Grün Sehschwäche vorkonfiguriert.
- Bilder hochladen für die vollständig angepasste Darstellung der Zubereitungsarten.
- Make-it-Mine Funktion, um eine vollständige Personalisierung oder Sperrung der Benutzeroberfläche zu ermöglichen.
- Mit SkyHub kann der Benutzer die Favoritenfunktionen auf der Homepage gruppieren und sofort darauf zugreifen.
- MyPlanner fungiert als eine Agenda, in der der Benutzer die tägliche Arbeit planen und personalisierte

Benachrichtigungen für jede Aufgabe erhalten kann.

- Mit SkyDuo sind der Ofen und der Schockfroster miteinander verbunden und kommunizieren, um den Benutzer durch den Cook&Chill-Prozess zu führen und so Zeit und Effizienz zu optimieren (SkyDuo Kit als optionales Zubehör erhältlich).
- USB-Anschluss zum Herunterladen von HACCP-Daten, gemeinsame 1 Konfigurationen. Nutzung von Kochprogrammen

USB-Anschluss ermöglicht auch den Anschluss der Sous-Vide-Sonde (optionales Zubehör).

- Konnektivität, die für den Echtzeitzugriff auf angeschlossene Geräte über Fern- und HACCP-Überwachung vorbereitet ist (optionales Zubehör erforderlich).
- Schulungen und Anleitungen zu unterstützenden Materialien, die durch Scannen des QR-Codes mit jedem mobilen Gerät leicht zugänglich sind.
- Automatische Verbrauchsvisualisierung am Ende des Zyklus.

Nachhaltigkeit



- Personenorientiertes Design mit 4-Sterne-Zertifizierung für Ergonomie und Benutzerfreundlichkeit.
- Flügelförmiger Türgriff mit ergonomischem Design. Öffnung Ellenbogen, mit dem wodurch Handhabung mit Behältern vereinfacht wird (Gebrauchsmuster beim EPO, European Patent Office).
- Reduzierte Leistung f
 ür kundenspezifische schonende Garverfahren.
- SkyClean: Automatisches und eingebautes Selbstreinigungssystem mit integrierter Entkalkung des Dampferzeugers. 5 automatische Zyklen (weich, mittel, stark, extra stark, nur spülen) und grüne Funktionen zum Sparen von Energie, Wasser, Reinigungsmittel und Klarspüler. Programmierbar mit verzögerter Startzeit.
- Die Plan-n-Save-Funktion organisiert den Garablauf der gewählten Zyklen und optimiert die Arbeit in der Küche aus zeitlicher und energetischer Sicht.
- Zero Waste bietet Köchen nützliche Tipps zur Minimierung von Lebensmittelabfällen. Zero Waste ist eine Bibliothek mit automatischen Rezepten, deren Ziel es ist:
 - rohen Lebensmitteln kurz vor dem Verfallsdatum ein zweites Leben zu geben (z. B.: von Milch zu Joghurt)
 - aus überreifem Obst/Gemüse (das normalerweise als unverkäuflich gilt) echte und schmackhafte Gerichte herzustellen
 - die Verwendung von typischerweise weggeworfenen Lebensmitteln fördern (z. B.: Karottenschalen).
- Energy Star 2.0 zertifiziertes Produkt.

Optionales Zubehör

 Räderset für 6 & 10 GN 1/1 und 2/1 GN Ofen Unterbau (nicht für den zerlegt angelieferten) 	PNC 922003	
 Ein Paar Edelstahlroste, GN 1/1 	PNC 922017	
 Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,2kg), GN 1/1 	PNC 922036	
• Edelstahlrost GN 1/1	PNC 922062	
 Hähnchenrost (4 pro Rost - 1,2kg jeweils), GN 1/2 	PNC 922086	

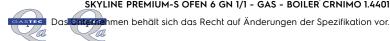












Skyline Premium-S SKYLINE PREMIUM-S OFEN 6 GN 1/1 - GAS - BOILER CRNIMO 1.4401



	Externe Schlauchbrause für seitliche	DNIC 022171		•	Anschlussgarnitur für	PNC 922618	
•	Montage inklusive Montagehaken	FINC 9221/1	_		Flüssigereinigungsmittel		
	Montage auf der Außenwand des Ofens erforderlich)			•	Fettsammelset für GN 1/1-2/1 Unterbau (Transportwagen mit 2 tanks, open/	PNC 922619	
•	Backblech für 5 Baguettes in gelocht Aluminium mit Silikonbeschichtung, 400x600x38mm	PNC 922189		•	close device und Ablauf) Stapelset für Gas 6 GN 1/1 Ofen auf Gas 6 GN 1/1 Ofen - H=150mm	PNC 922622	
•	Backblech mit 4 Ecken gelocht Aluminium, 400x600x20mm	PNC 922190		•	Stapelset für Gas 6 GN 1/1 Ofen auf Gas 10 GN 1/1 Ofen - H=150mm	PNC 922623	
•	•	PNC 922191		•	Transportwagen für Einfahrgestell für 6 & 10 GN 1/1 Ofen und Schockkühler/	PNC 922626	
•	Ein Paar Ofenkörbe zum Frittieren im Ofen	PNC 922239		•	Froster Transportwagen für mobiles	PNC 922628	
	Edelstahlrost Bäckerei/Patisserie 400x600mm	PNC 922264			Hordengestell für 2 gestapelt 6 GN 1/1 Ofen auf Erhöhung	DVIC 000 / 70	
•	Türverschluss zweistufig	PNC 922265		•	Transportwagen für mobiles Hordengestell für 6 GN 1/1 auf 6 oder 10	PNC 922630	
	Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,2kg), GN 1/1	PNC 922266		•	GN 1/1 Ofen Bodengestell auf Füssen für 2 6 GN 1/1	PNC 922632	
	USB Kerntemperaturfühler für sous- vide Kochprozesse	PNC 922281			Öfen oder ein 6 GN 1/1 Ofen auf Unterbau	722002	_
	Feltsammelbehälter, GN 1/1, H=100 mm	PNC 922321		•	Erhöhung auf Rädern für gestapelte 2x6 GN 1/1 Ofen, Höhe 250mm	PNC 922635	
•	Set Universal Spießgestell und 4 lange Spiesse nur für Längseinschub Öfen (nicht für Mulstislim, nicht für	PNC 922324		•	Edelstahl Ablaufset für 6 & 10 GN Ofen , NW=50mm	PNC 922636	
•	Quereinschub) Universal Spiessgestell	PNC 922326			Kunststoff Ablaufset für 6 &10 GN Ofen , NW=50mm		
	4 lange Spiesse Edelstahl (Nicht für Mulstislim, nicht für	PNC 922327			Fettsammelset für offenen Unterbau (2 Tanks, auf/zu Einrichgung und Ablauf)	PNC 922639	
	Quereinschuböfen)				Wandmontageset für 6 GN 1/1 Ofen	PNC 922643	
•	Vulkansmoker für Öfen	PNC 922338			Trockenblech, GN 1/1, H=20mm	PNC 922651	
	Längseineschub und Quereinschub				Flaches Trockenblech, GN 1/1	PNC 922652	
	(4 verschiendene Räucherchips Sorten verfügbar)			•	Offener Untergestell, unmontiert, für Ofen 6&10x 1/1GN	PNC 922653	
	Mehrzweckhaken	PNC 922348		•	Bäckerei/Patisserie Gestellset für 6 GN	PNC 922655	
•	4 Stk. Flanschfüße für 6 & 10 GN , 2", 100-130mm	PNC 922351			1/1 Ofen mit 5 racks 400x600mm und 80mm Einschubabstand		
	Hähnchenrost (8 pro Rost - jeweils 1,8kg), GN 1/1	PNC 922362		•	und 15kg Quereinschub Schockkühler/	PNC 922657	
	- NOTTRANSLATED -	PNC 922382		_	Froster	PNC 922660	
•	Reinigungsmittel Halterung für Wandmontage (Flüssigreiniger)	PNC 922386			Hitzeschild Verkleidung für gestapelt Ofen 6 GN 1/1 auf 6 GN 1/1		
•	USB-PIN-SONDE	PNC 922390		•	Hitzeschild Verkleidung für gestapelt Ofen 6 GN 1/1 auf 10 GN 1/1	PNC 922661	
	Hordengestell mit Rädern 6 GN 1/1, 65mm Einschubabstand (std)	PNC 922600		•	Hitzeschild Verkleidung für 6 GN 1/1 Ofen	PNC 922662	
•	Hordengestell mit Rädern, 5 GN 1/1,	PNC 922606			Umbausatz Erdgas auf Flüssiggas	PNC 922670	
_	80mm Einschubabstand	DNC 022407			Umbausatz Flüssiggas auf Erdgas	PNC 922671	
•	Bäckerei/Patisserie Einschubschienengestell mit Rädern	PNC 922607	ш		Rauchgaskondensator für Gas Ofen	PNC 922678	ū
	400x600mm für 6 GN 1/1 Ofen und Schockkühler/Froster, 80mm				Hordengestell für 6 GN 1/1 und 400x600mm Gitter	PNC 922684	
•	Einschubabstand (5 runners) Einschubgestell mit Handgriff für 6 &	PNC 922610		•	Set für Wandbefestigung (Kippsicherung) für Öfen	PNC 922687	
•	10 GN 1/1 Ofen Offener Unterbau mit	PNC 922612		•	Einschubschienen für 6 & 10 GN 1/1 offenen Unterbau	PNC 922690	
	Einschubschienen für 6 & 10 GN 1/1 Ofen		_	•	4 Stk. höhenverstellbare Füße mit Schwarzer Abdeckung für 6 & 10 GN	PNC 922693	
•	Geschlossener Unterbau mit Einschubschienen für 6 & 10 GN 1/1	PNC 922614		•	Ofen, 100-115mm Reinigungsmittel Halterung für Behälter	PNC 922699	
	Ofen Geschlossener Unterbau mit Einschubschienen für 6 & 10 GN 2/1				auf offenem Unterbau (Flüssigreiniger)	DNIC 022702	
•	Ofen Wärmeschrank Unterbau mit	PNC 922615		•	Bäckerei/Patisserie Einschubschienen 400x600mm für 6 & 10 GN 1/1 Ofen Unterbau	PNC 922702	
	Einschubschienen für 6 & 10 GN 1/1 Ofen oder GN 1/1 sowie 400x600mm			•	Räder für gestapelte Ofen	PNC 922704	

















Kaminadapter	PNC 922706	
Gitter Grillrost	PNC 922713	
 Halterung für Kerntemperaturfühler bei Verwendung von Flüssigkeiten 	PNC 922714	
• Dunstabzugshaube mit Ventilator für 6&10 GN 1/1 Ofen	PNC 922728	
Dunstabzugshaube mit Ventilator zum Stapeln 6+6&10 GN 1/1 Öfen	PNC 922732	
Ablufthaube ohne Ventilator für 6&10 GN 1/1 Ofen	PNC 922733	
Ablufthaube ohne Ventilator zum Stapeln 6+6&10 GN 1/1 Öfen	PNC 922737	
Hordengestell fertig vormontiert 5 GN 1/1, 85mm Einschubabstand	PNC 922740	
 4 Stk. höhenverstellbare Füße für 6 & 10 GN Ofen, 230-290mm 	PNC 922745	
Behälter GN1/1-100 mm emailliert	PNC 922746	
• Grillplatte, eine Seite gerippt andere Seite glatt, 400x600mm	PNC 922747	
Wagen für Fettsammelkit	PNC 922752	
DRUCKMINDERER FÜR WASSEREINGANG	PNC 922773	
 VERLÄNGERUNG FÜR KONDENSWASSERROHR 	PNC 922776	
 Antihaft Universalpfanne GN 1/1, H=20mm 	PNC 925000	
• Antihaftbehälter, GN 1/1, H=40mm	PNC 925001	
 Antihaft Universalpfanne GN 1/1, H=60mm 	PNC 925002	
• Grillplatte 2-seitig, eine Seite glatt und eine Seite gerippt, GN 1/1	PNC 925003	
Aluminium-grill, GN 1/1	PNC 925004	
• Pfanne für 8 Eier, Pfannkuchen, Hamburger, 1/1	PNC 925005	
• Flaches Backblech mit 2 Ecken , GN 1/1	PNC 925006	
Backblech für 4 baguettes, GN 1/1	PNC 925007	
 Rost für 28 Ofenkartoffel, GN 1/1 	PNC 925008	
 Antihaft Universalpfanne GN 1/2, H=20mm 	PNC 925009	
• Antihaftbehälter, GN 1/2, H=40mm	PNC 925010	
• Antihaft Universalpfanne GN 1/2,	PNC 925011	
H=60mmVerbingungsset für Installation auf vorhandenen Unterbau GN 1/1	PNC 930217	



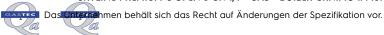




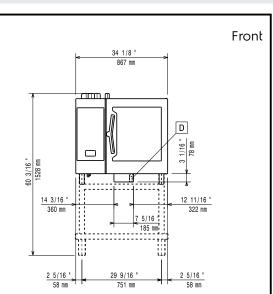




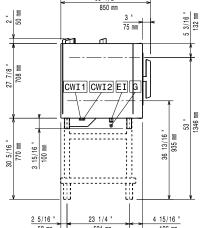








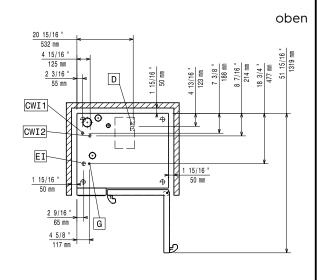
Seite 33 1/2 "



CWII Kaltwasserzulauf CWI2 Kaltwasserzulauf 2 FΙ Elektroanschluss G Gasanschluss

D Ablauf

DO Überlaufroh



Elektrisch

Circuit breaker required

Netzspannung: 220-240 V/1 ph/50 Hz

Anschlusswert: 1.1 kW 1.1 kW Anschlusswert:

Gas

Flüssiggas

11" w.c. (27.4 mbar) Pressure: Dampferzeuger: BTU (13 kW) Heizelemente: BTU (12 kW) 64771 BTU (19 kW) Gesamt-Wärmebelastung

Gasleistung: 19 kW

Standardgasart: Natural Gas G20

ISO 7/1 Durchmesser

Gasanschluss 1/2" MNPT

Wasser

Total hardness: 5-50 ppm

Maximale Zulauftemperatur

des Wassers: 30 °C Druck bar min/max.: 1-6 bar Chloride: <20 ppm Leitfähigkeit: >50 µS/cm Ablauf "D": 50mm Anschluss "CW" Wasserzulauf: 3/4"

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: 5 cm rear and

Clearance: right hand sides.

Suggested clearance for

service access: 50 cm left hand side.

Kapazität:

GN: 6 (GN 1/1)

Schlüsselinformation

Außenabmessungen, Länge: 867 mm Außenabmessungen, Tiefe: 775 mm Außenabmessungen, Höhe: 808 mm Nettogewicht: 135 kg Versandgewicht: 152 kg Versandvolumen: 0.89 m³

Zertifizierungen ISO

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













