

Projekt	
Artikel	
Menge	
Datum	

Modell

Unox Casa Model 1

Kombidämpfer	Elektro
4 + 4 bleche GN1/1	Scharnier auf der linken Seite
9.5" Touchpanel	



Beschreibung

Der SuperOven Model 1 ist ein Hochleistungs Doppelkammerofen. Er bietet die Leistung und Vielseitigkeit von zwei professionellen Öfen in einem einzigartigen Design.

Der Ofen zeichnet sich durch seine außergewöhnlichen Leistungen aus und ermöglicht eine breite Palette an Garmethoden, einschließlich Grillen, Frittieren, Räuchern, Dörren, Dampfgaren und Sous-vide-Garen. Insbesondere verbessern die Feuchtigkeitssensoren die Effizienz und die Garprozesse sind bis zu dreimal schneller als bei herkömmlichen Haushaltsöfen. Die benutzerfreundliche digitale Schnittstelle gewährt Zugriff auf eine umfangreiche Bibliothek mit über 400 eingespeicherten Rezepturen, die die Einstellungen je nach Menge der zuzubereitenden Lebensmittel automatisch anpassen, was eine präzise Zubereitung garantiert. Das integrierte Abluftsystem verfügt über einen Aktivkohlefilter in höchster Qualität, um Gerüche und Dämpfe effektiv zu beseitigen. Darüber hinaus beinhaltet der Ofen eine automatische Reinigungsfunktion, die die Wartung vereinfacht, da sie eine wasserbasierte Lösung mit einem umweltfreundlichen Reinigungsmittel verwendet, das direkt durch Unox patentiert ist. Für zusätzlichen Komfort verfügt das Model 1 über eine ausziehbare Schublade, die die Aufbewahrung der GN-Behälter und Reinigungsmittel ermöglicht und einen Räucherofen enthält, um das Beste aus jedem Garprozess holen zu können.

Unox Intelligent Performance

- **SENSE.Klean:** ermittelt den Verschmutzungsgrad des Backofens
- **ADAPTIVE.Cooking™:** Reguliert abhängig von der Beladung die Garparameter automatisch, um gleichbleibende Ergebnisse zu gewährleisten
- **CLIMALUX™:** kontinuierliche Messung und Regulierung der tatsächlichen Dampfsättigung im Garraum
- **SMART.Preheating:** Stellt die Vorheiztemperatur und -dauer automatisch ein.

Unox Intensive Cooking

- **DRY.Maxi™:** Entfeuchtung des Garraums
- **STEAM.Maxi™:** Erzeugt gesättigten Dampf
- **AIR.Maxi™:** Multiventilatorsystem mit Reversierung
- **PRESSURE.Steam:** Erhöht die Dampfsättigung und Temperatur

Fortgeschrittene Garmethoden

- **AUTO.COOK Funktion:** Voreingestellte automatische Funktionen
- **MULTI.TIME Funktion:** Steuert bis zu 10 Garvorgänge gleichzeitig
- **SET Funktion:** Definition der Kochparameter Parameter: Zeit/Kernfühler, Temperatur (30-260°C), Feuchtigkeit/ Abluft, Gebläsedrehzahl/gepulstes Gebläse
- **Meine Programme Funktion:** Bibliothek, in der Sie manuell eingestellte Kochprogramme speichern und Rezepte aus dem webbasierten Cook Like A Chef-Katalog hinzufügen können.

XEVH-5511-EPRM

Standard Ausstattung

- **ROTOR.Klean™:** Automatisches Reinigungssystem
- Garraum aus hochfestem Edelstahl AISI 304 mit abgerundeten Kanten
- Dreifachverglasung
- Garraumbeleuchtung durch integrierte LED-Leuchten in der Tür
- Einschubschienen mit Kippschutzsystem
- Einschubschienen mit Kippschutzsystem
- Multilüfter-System mit 4 Geschwindigkeiten und Hochleistungs-Kreiswiderständen
- Integrierte Schublade für Reiniger DET&Rinse™
- Integriertes Wi-Fi
- **Wi-Fi Daten** Herunterladen der Programme
- **WEB Services:** Cook like a Chef

Inklusive Zubehör

- **Lüftungslose Haube mit Aktivkohlefilter:**
Dampfkondensationshaube mit Aktivkohlefilter
- **HYPER.Smoker:** Räucher Kassette für die Räucherchips zur Verwendung in der Garkammer ohne zusätzlichen Stromanschluss
- **Cooking Essentials:** Unox Casa bleche.
BLACK.FRY - GRP818;
EGGS 6 - TG932;
GRILL - TG882;
FAKIRO.GRILL - TG872;
BLACK.40 - TG902;
FORO.BLACK - TG892;
STEEL.GRID - GPR807

XEVH-5511-EPRM



Variante 1

Bündige Installation mit einer Rahmen aus Stahl XUC502

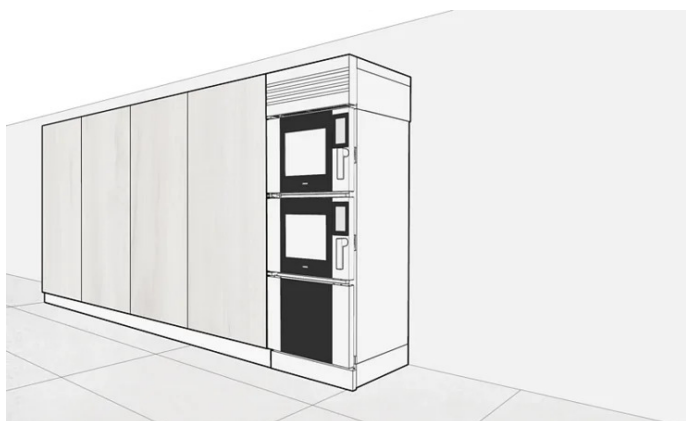
Pag. 4 - 6



Variante 2

Nicht bündiger Einbau mit XUC501 Stahlrahmen

Pag. 7 - 9



Variante 3

Freistehende Installation mit dem XUC511-Kit

Pag. 10 - 11

Variante 1 - Bündige Installation mit einer Rahmen aus Stahl XUC502**Information:**

Die XUC502-Rahmen ist direkt am Ofen befestigt der Ofen und Rahmen in den Küchenschrank Bündig abschließen lässt.

Im Schaltschrank müssen entsprechende Vorkehrungen getroffen werden um die Stromversorgung im Bedarfsfall abschalten zu können.

Der Wasserzulauf muss an einer zugänglichen Stelle angebracht sein, um den im Bedarfsfall abdrehen zu können.

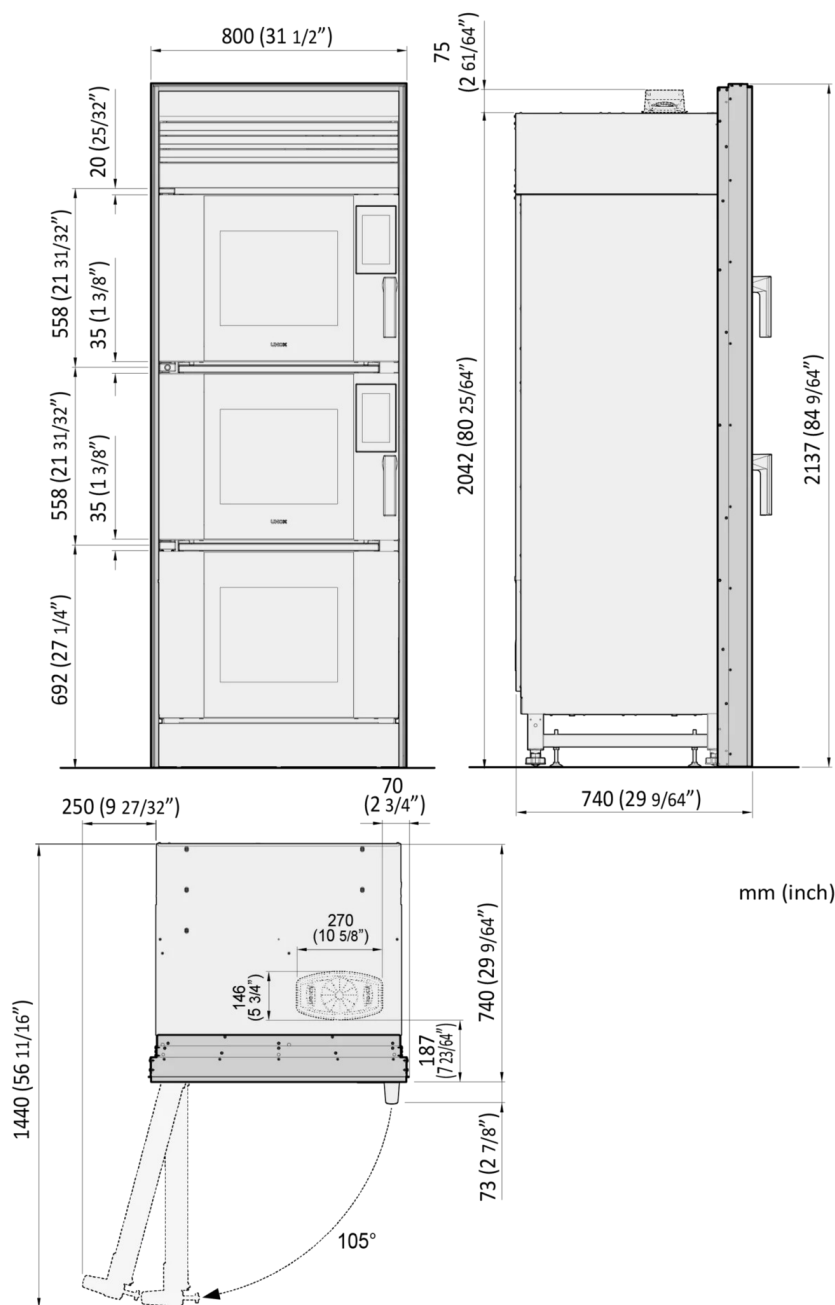
Das Gerät verlässt das Werk mit der Haube in der Filterversion. Bei Bedarf kann die Haube während der Installationsphase von der Filter- auf die Abluftversion umgestellt werden. Siehe Abmessungen des Schornsteins auf den nächsten Seiten.

Für weitere Informationen laden wir Sie ein, das Installationshandbuch auf der Unox Casa-Website zu herunterladen:

[> Installationshandbuch](#)

Variante 1 - Bündige Installation mit einer Rahmen aus Stahl XUC502

Abmessungen des Ofens mit angebrachtem Rahmen



Größenangaben und Gewichte

Breite	800 mm
Tiefe	740 mm
Höhe	2137 mm
Nettogewicht	230 kg
Blech Abstand	80 mm

Anmerkungen

Um die Tür vollständig zu öffnen (105°), die zum Einsetzen/Herausnehmen der Bleche erforderlich ist, lassen Sie an der Seite des Ofens einen Freiraum von 250 mm (9" 53/64 inch) frei.

Variante 1 - Bündige Installation mit einer Rahmen aus Stahl XUC502

Merkmale der Einbauküchenmöbel

Anmerkungen

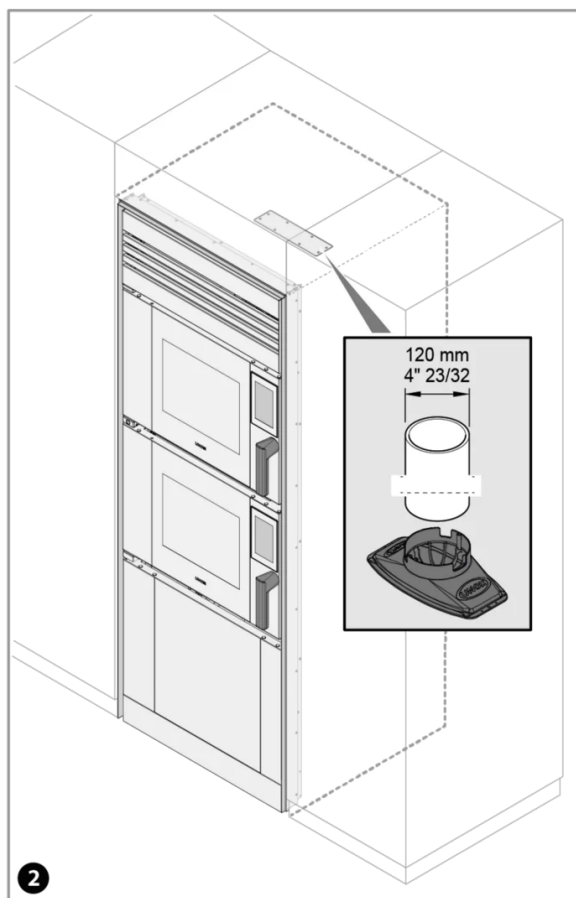
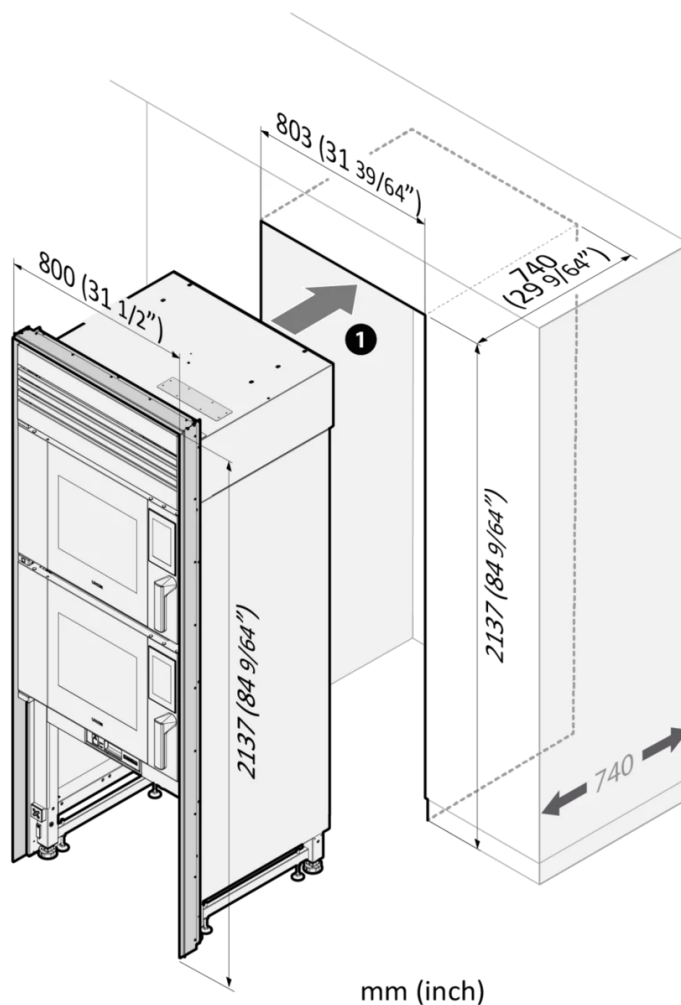
Die folgenden Abmessungen müssen berücksichtigt werden, um den Ofen im Möbelstück unterzubringen.

Breite + 3 mm

Tiefe + 0 mm

Höhe + 0 mm

Dank der Füße ist es möglich, die Höhe des Ofens anzupassen. Nachdem der Ofen im Möbelstück platziert wurde, sollte er mithilfe der verstellbaren Füße in waage gebracht werden.



Variante 2 - Nicht bündiger Einbau mit XUC501 Stahlrahmen**Information:**

Der Rahmen XUC501 wird am Küchenmöbel befestigt, und anschließend wird der Ofen in das Möbelstück eingefügt.

Im Schaltschrank müssen entsprechende Vorkehrungen getroffen werden, um die Stromversorgung im Bedarfsfall abschalten zu können.

Der Wasserzulauf muss an einer zugänglichen Stelle angebracht sein, um den im Bedarfsfall abdrehen zu können.

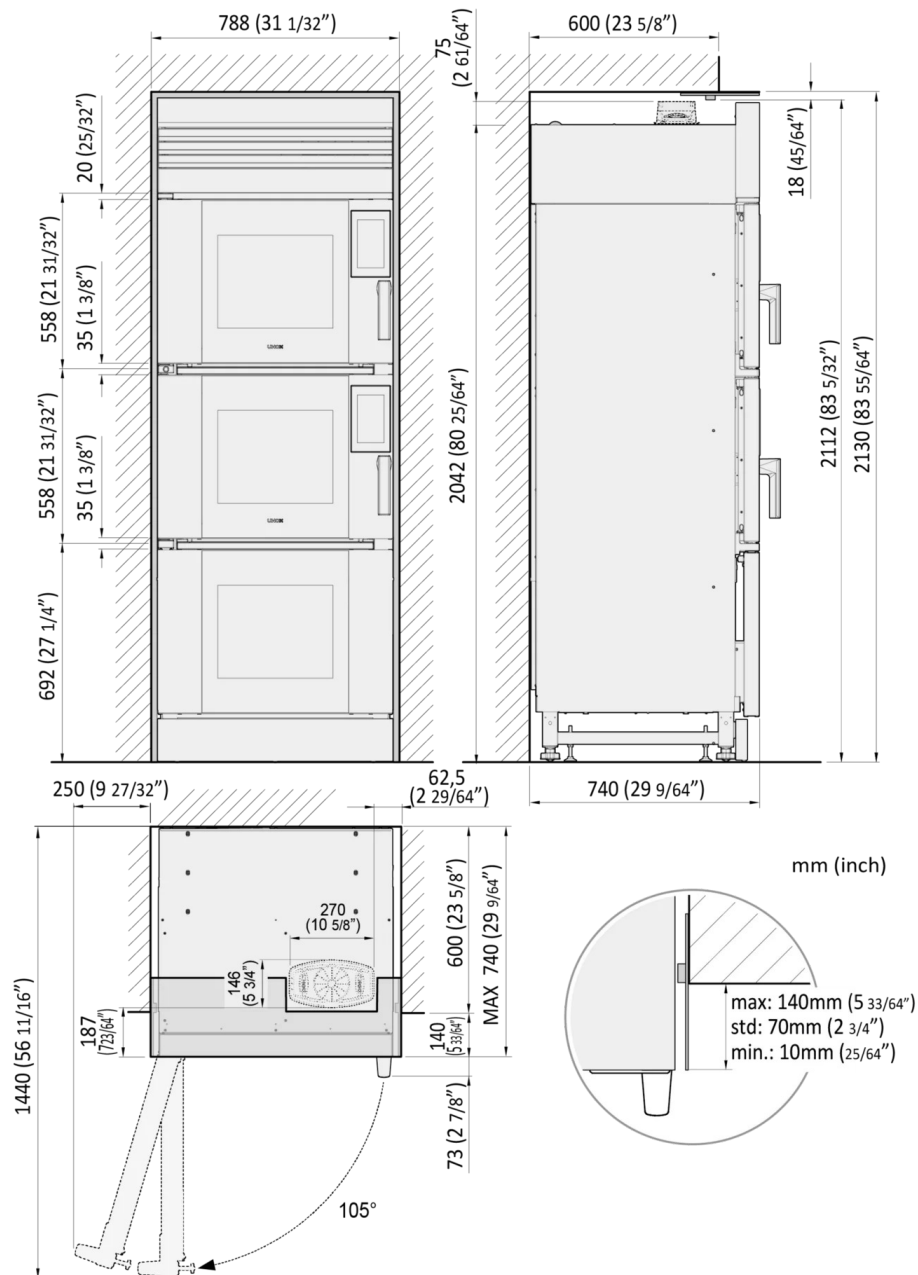
Das Gerät verlässt das Werk mit der Haube in der Filterversion. Bei Bedarf kann die Haube während der Installationsphase von der Filter- auf die Abluftversion umgestellt werden. Siehe Abmessungen des Schornsteins auf den nächsten Seiten.

Für weitere Informationen laden wir Sie ein, das Installationshandbuch auf der Unox Casa-Website zu herunterladen:

> [Installationshandbuch](#)

Variante 2 - Nicht bündiger Einbau mit XUC501 Stahlrahmen

Abmessungen des Ofens mit angebrachtem Rahmen



Größenangaben und Gewichte

Breite	788 mm
Tiefe	740 mm
Höhe	2130 mm
Nettogewicht	230 kg
Blech Abstand	80 mm

Anmerkungen

Um die Tür vollständig zu öffnen (105°), die zum Einsetzen/Herausnehmen der Bleche erforderlich ist, lassen Sie an der Seite des Ofens einen Freiraum von 250 mm (9" 53/64 inch) frei.

Variante 2 - Nicht bündiger Einbau mit XUC501 Stahlrahmen

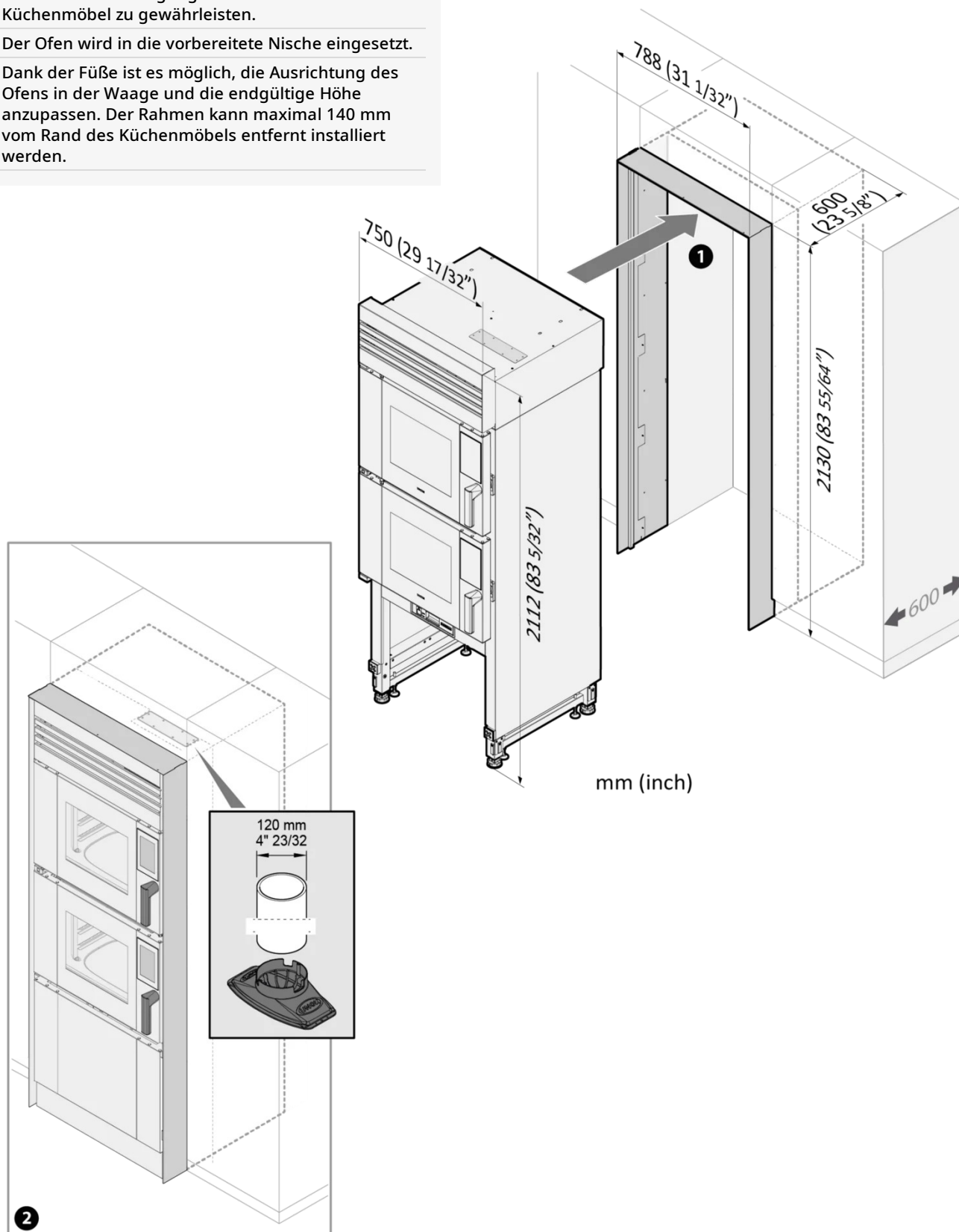
Merkmale der Einbauküchenmöbel

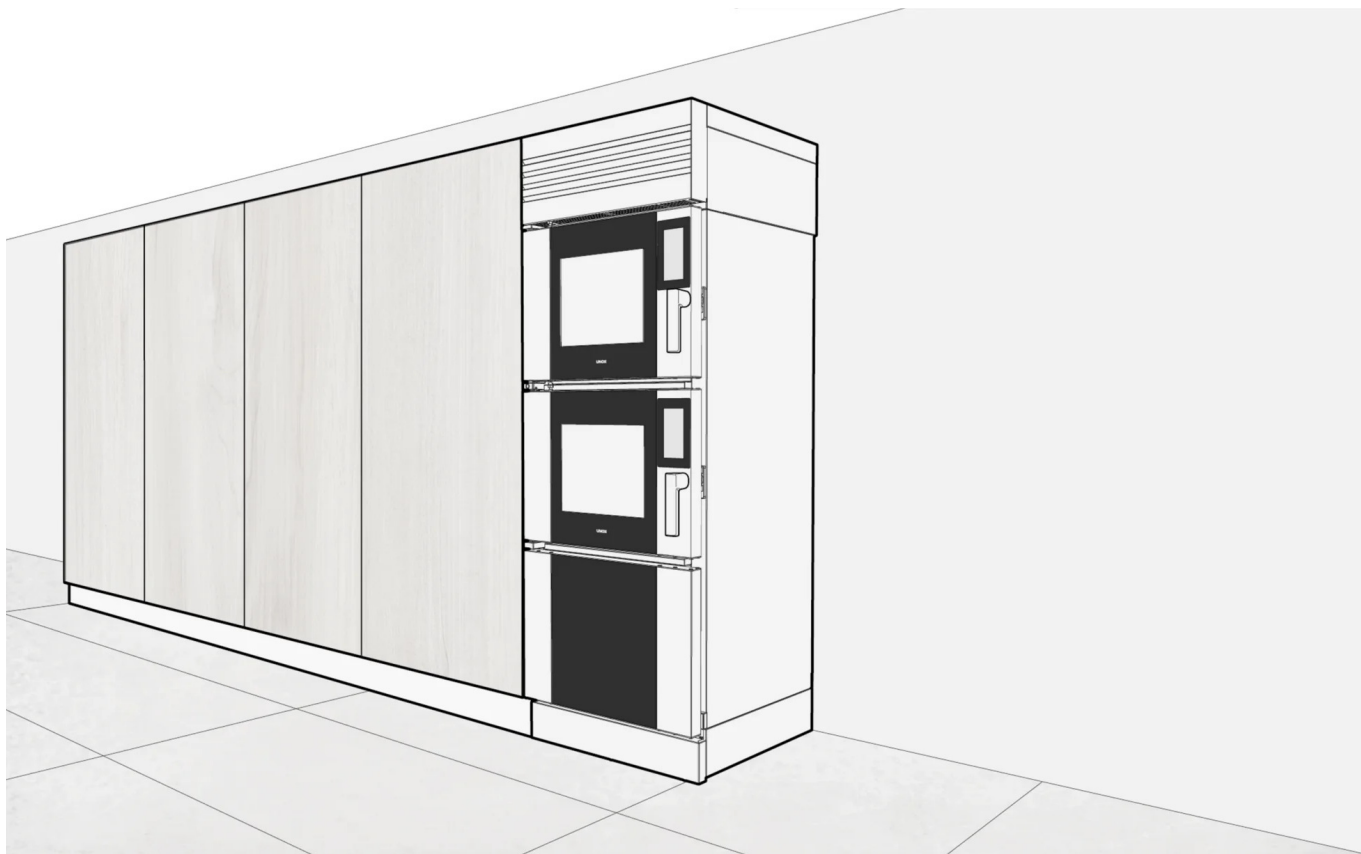
Anmerkungen

Die Nische muss eine Breite von 788 mm haben, um die korrekte Befestigung des Rahmens am Küchenmöbel zu gewährleisten.

Der Ofen wird in die vorbereitete Nische eingesetzt.

Dank der Füße ist es möglich, die Ausrichtung des Ofens in der Waage und die endgültige Höhe anzupassen. Der Rahmen kann maximal 140 mm vom Rand des Küchenmöbels entfernt installiert werden.



Variante 3 - Freistehende Installation mit dem XUC511-Kit

Für weitere Informationen laden wir Sie ein, das Installationshandbuch auf der Unox Casa-Website zu herunterladen:

[> Installationshandbuch](#)

Variante 3 - Freistehende Installation mit dem XUC511-Kit

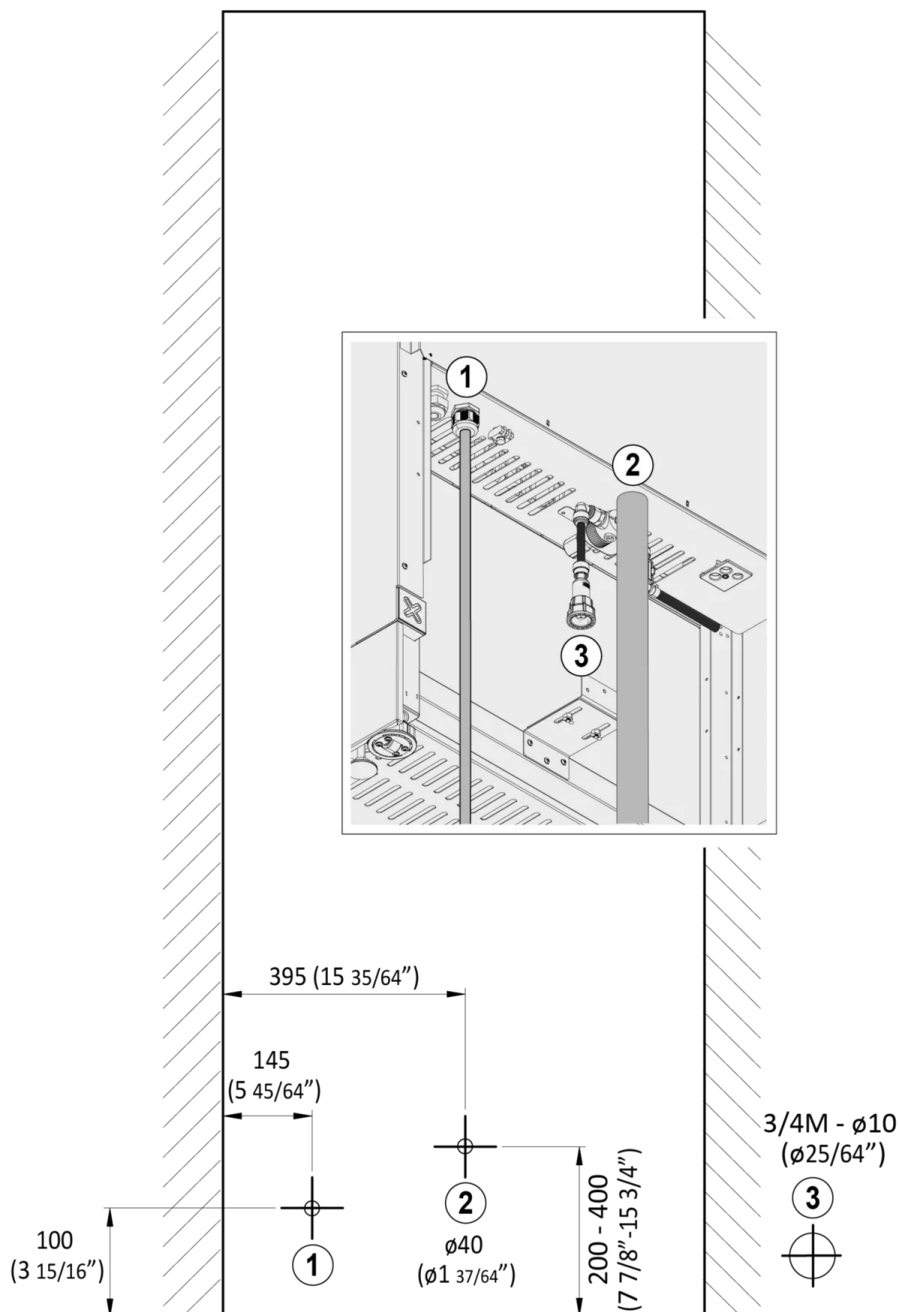
Größenangaben und Gewichte

Breite	750 mm
Tiefe	735 mm
Höhe	2112 mm
Nettogewicht	230 kg
Blech Abstand	80 mm

Anmerkungen

Um die Tür vollständig zu öffnen (105°), die zum Einsetzen/Herausnehmen der Bleche erforderlich ist, lassen Sie an der Seite des Ofens einen Freiraum von 250 mm (9" 53/64 inch) frei.

Anschlusspositionen

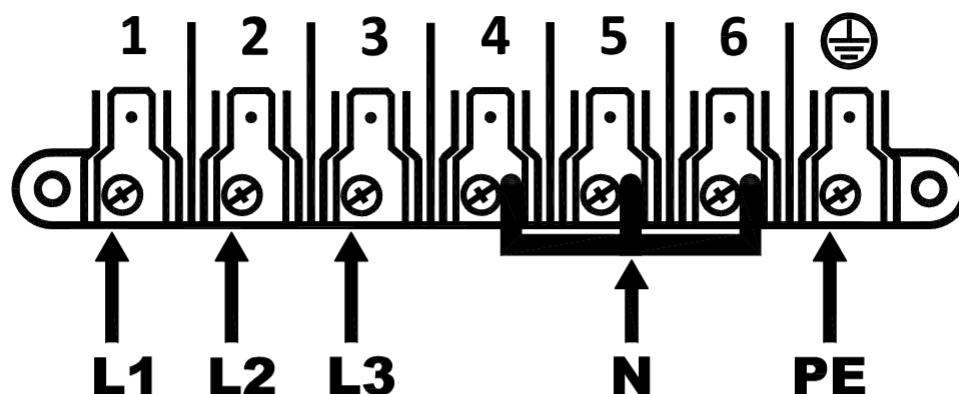


Anschlusspositionen

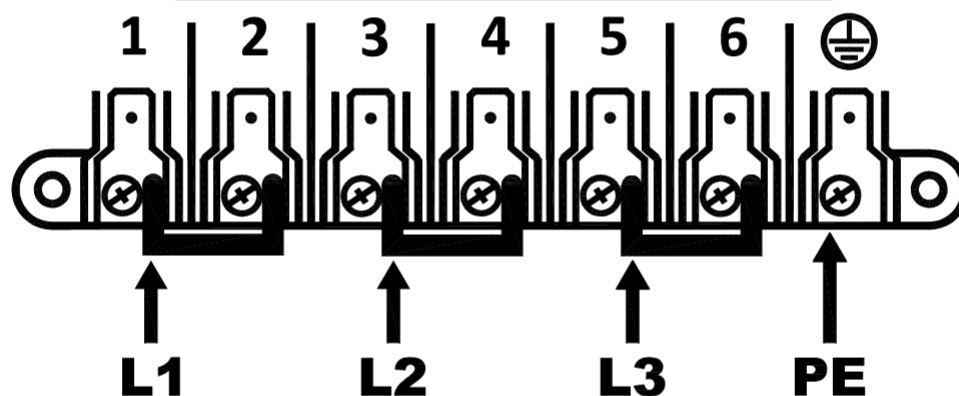
- 1 32A Steckdose, Absorption 10kW-400V 3PH+N+PE
- 2 40-mm-Flüssigkeitsabflussrohr
- 3 3/4-Anschluss für Säulenwasserversorgung

Spannungsversorgung - Schaltplan

380-415V ~ 3PH + N + PE 50/60Hz

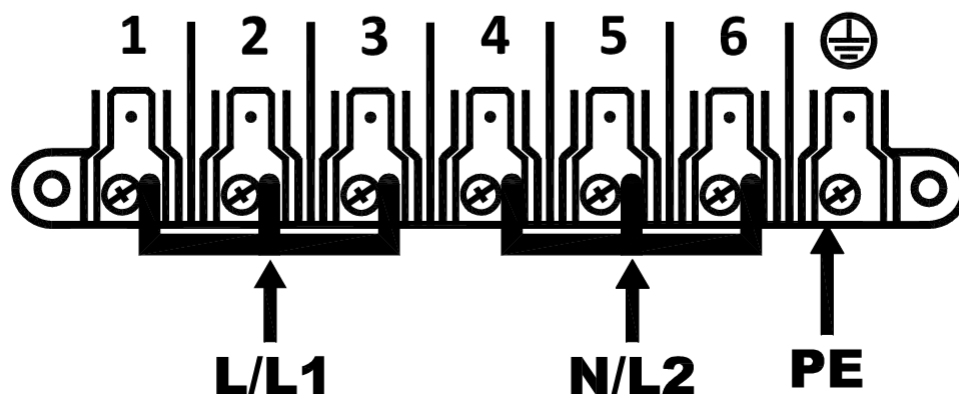


220-240V ~ 3PH + PE 50/60Hz



220-240V ~ 1PH + N + PE 50/60Hz

220-240V ~ 2PH + PE 50/60Hz



XEVH-5511-EPRM

Elektrisch Stromanschluss

OPTION A

Spannung	380-415 V
Phase	~3PH+N+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	10.0 kW
Max Ampere-Zahl	17.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	32 A
Stromkabel Anforderungen*	5G x 4 mm ²
Stecker Leitung	Kein Stecker 2 Meter Kabel

OPTION B

Spannung	220-240 V
Phase	~3PH+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	10.0 kW
Max Ampere-Zahl	26.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	32 A
Stromkabel Anforderungen*	4G x 4 mm ²
Stecker Leitung	Kein Stecker 2 Meter Kabel

OPTION C

Spannung	220-240 V
Phase	~1PH+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	10.0 kW
Max Ampere-Zahl	43.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	50 A
Stromkabel Anforderungen*	3G x 6 mm ²
Stecker Leitung	Kein Stecker 2 Meter Kabel

*Empfohlene Abmessung - beachten Sie die örtliche Verordnung.

Installationsvoraussetzungen

Die Installationen müssen mit allen örtlichen elektrischen Systemen übereinstimmen, insbesondere in Bezug auf die Mindestdrahtstärke für den Feldanschluss, die Hydraulik- und Lüftungsversorgung.

OPTION D

Spannung	220-240 V
Phase	~2PH+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	10.0 kW
Max Ampere-Zahl	43.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	50 A
Stromkabel Anforderungen*	3G x 6 mm ²
Stecker Leitung	Kein Stecker 2 Meter Kabel

Technische Spezifikationen der Dunstabzugshaube

Luftvolumen	Geschwindigkeit 1 - 340 m ³ /h Geschwindigkeit 2 - 530 m ³ /h
Emittierte Dezibel	Filterhaube geschwindigkeit 1 - 47 dBA Filterhaube geschwindigkeit 2 - 63 dBA Dunstabzugshaube geschwindigkeit 1 - 45 dBA Dunstabzugshaube geschwindigkeit 2 - 57 dBA

Wasserzulauf

BEI VERWENDUNG EINER WASSERVERSORGUNG, DIE NICHT DEN MINDESTANFORDERUNGEN AN DIE WASSERQUALITÄT VON UNOX ENTSPRICH, ERLISCHT JEGLICHE GARANTIE.

Es liegt in der Verantwortung des Käufers, sicherzustellen, dass die eingehende Wasserversorgung den aufgeführten Spezifikationen durch geeignete Aufbereitungsmaßnahmen entspricht. Es wird ein Wasseranschluss pro Ofen benötigt.

Wasser Zulaufdruck:	Trinkwassereingang: 3/4" NPT, Leitungsdruck: 1,5 bis 6 Bar; 22 bis 87 psi (2 Bar; 29 psi empfohlen)
---------------------	--

Wasserzulauf spezifikationen

Freies Chlor	≤ 0.5 ppm
Chloramin	≤ 0.1 ppm
pH	7 - 8.5
Elektrische Leitfähigkeit	≤ 1000 µS/cm
Gesamthärte	≤ 30° dH
Dampfkreislauf: wassereingangs spezifikationen	
Chloride	≤ 120 ppm
Gesamthärte	≤ 8 °dH*

*Dieser Wert bezieht sich auf tägliches Dampfgaren von 1-2 Stunden. Wenn sich bei einer Gesamthärte von ≤ 8°dH Kalk im Gerät ablagert, muss das Wasser in jedem Fall behandelt werden, um eine Kalkbildung zu verhindern. Wir empfehlen Wasser Behandlungssysteme auf Basis von Ionenaustauscher Harzen. Wasseraufbereitungsanlagen auf Basis von Polyphosphaten sind nicht erlaubt.