

Projekt	
Artikel	
Menge	
Datum	

## Modell

Unox Casa Model 1S

Kombidämpfer	Elektro
4 Bleche GN1/1	Scharnier auf der rechten Seite
9.5" Touchpanel	



## Beschreibung

Der SuperOven Modell 1S ist die kompakte Einzelgarkammerversion unseres professionellen Hochleistungssofens.

Der Ofen zeichnet sich durch seine außergewöhnlichen Leistungen aus und ermöglicht eine breite Palette an Garmethoden, einschließlich Grillen, Frittieren, Räuchern, Dörren, Dampfgaren und Sous-vidé-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 Rezepten, 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 durch Unox patentiert ist. Für zusätzlichen Komfort verfügt das Modell 1S 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-0511-EPLM

## 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;  
GRILL - TG882;  
BLACK.40 - TG902;  
STEEL.GRID - GPR807

## XEVH-0511-EPLM



### Variante 1

Bündiger Installation

Pag. 4 - 6



### Variante 2

Bündiger Installation mit XEVH-0511-R1-Ständer

Pag. 7 - 9

**Variante 1 - Bündiger Installation****Information:**

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

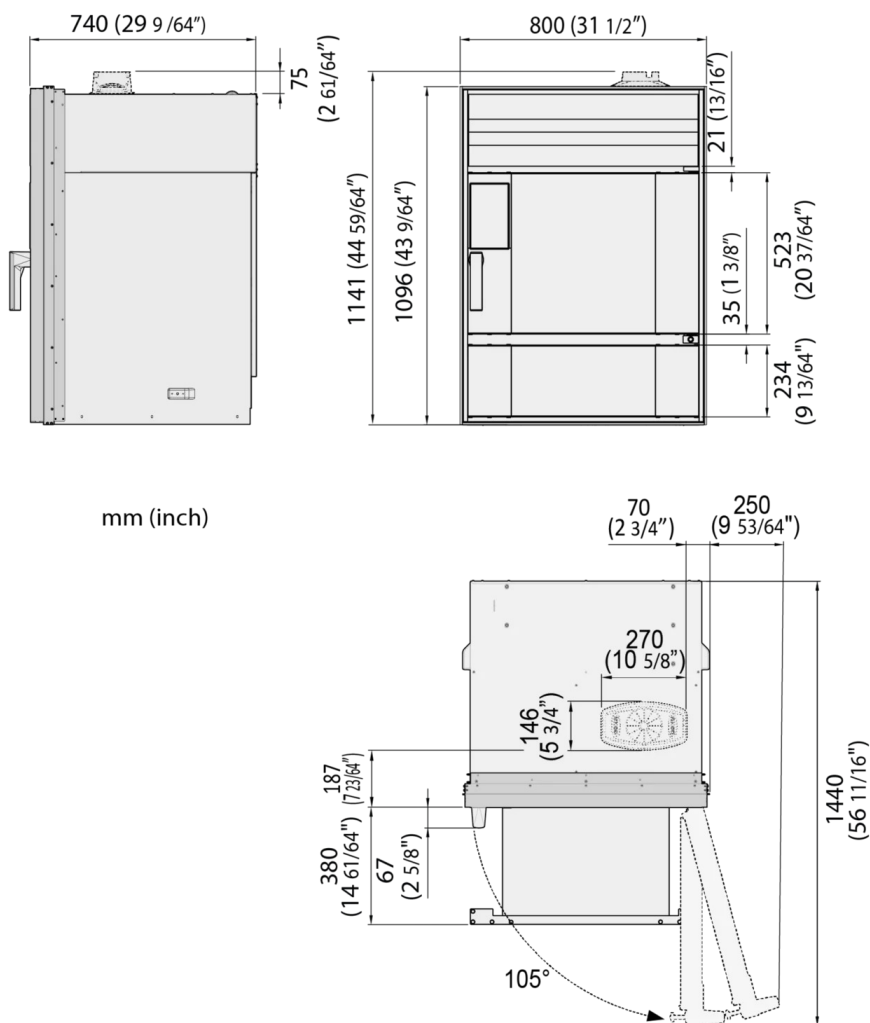
Der Wasserzulauf muss an einer zugänglichen Stelle angebracht sein, um den im Bedarfsfall abdrehen zu können.

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 - Bündiger Installation



mm (inch)

### Größenangaben und Gewichte

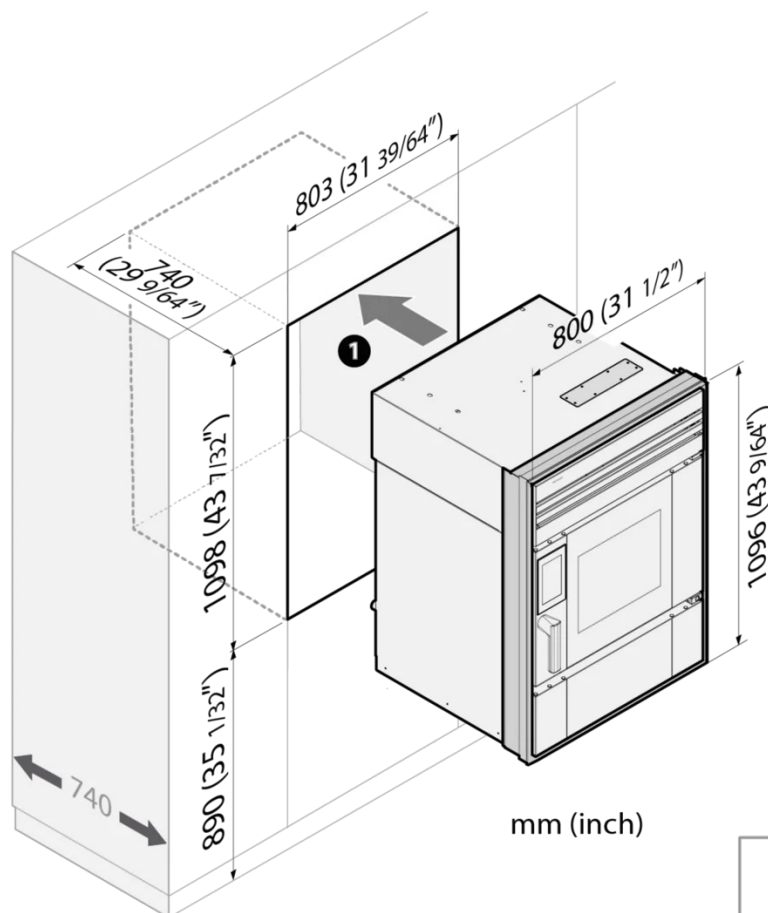
Breite	800 mm
Tiefe	740 mm
Höhe	1096 mm
Nettogewicht	136 kg
Blech Abstand	80 mm

### 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 - Bündiger Installation

### Merkmale der Einbauküchenmöbel



mm (inch)

#### Anmerkungen

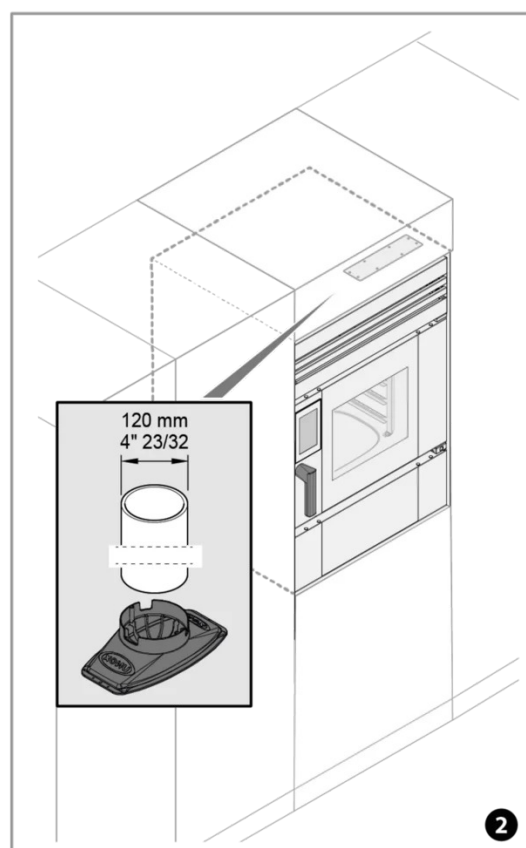
Die folgenden Abmessungen müssen berücksichtigt werden, um den Ofen im Möbelstück unterzubringen.

Breite + 3 mm

Tiefe + 0 mm

Höhe + 2 mm

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



**Variante 2 - Bündiger Installation mit XEVH-0511-R1-Ständer****Information:**

Die Struktur des Ständers ermöglicht den Einbau eines maßgeschneiderten Schrankes

Der Standfuß XEVH-0511-R1 ermöglicht es, den Ofen dank seiner integrierten Räder zu verschieben.

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

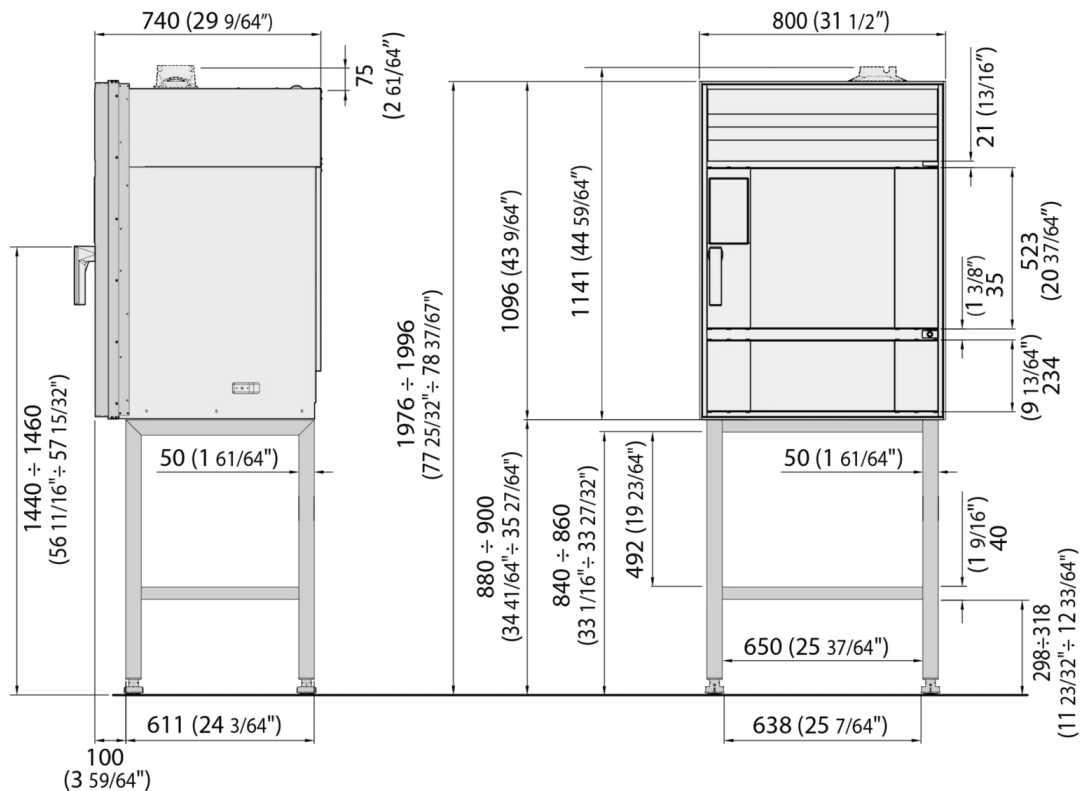
Der Wasserzulauf muss an einer zugänglichen Stelle angebracht sein, um den im Bedarfsfall abdrehen zu können.

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.

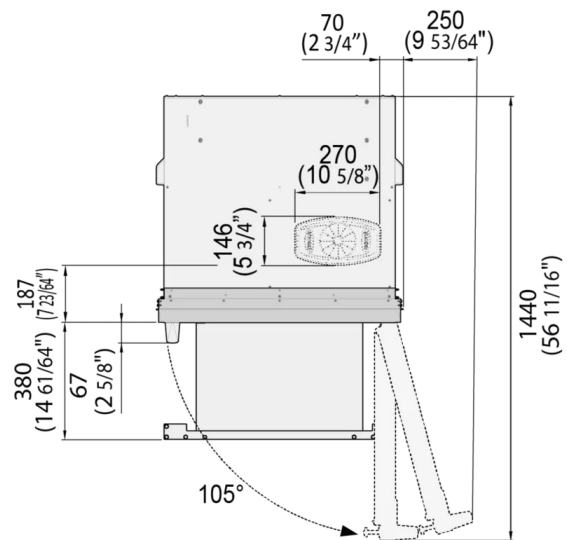
Für weitere Informationen laden wir Sie ein, das Installationshandbuch auf der Unox Casa-Website zu herunterladen:

**> [Installationshandbuch](#)**

## Variante 2 - Bündiger Installation mit XEVH-0511-R1-Ständer



mm (inch)



### Größenangaben und Gewichte

Breite	800 mm
Tiefe	740 mm
Höhe	1986 mm
Nettogewicht	136 kg
Blech Abstand	80 mm

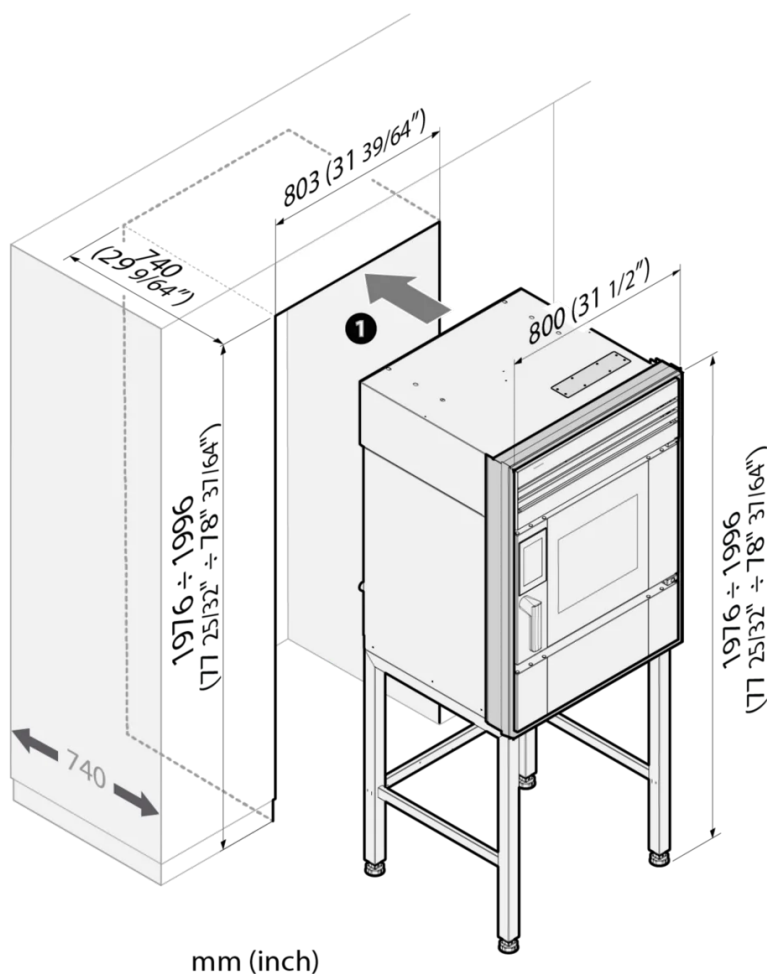
### Anmerkungen

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 - Bündiger Installation mit XEVH-0511-R1-Ständer

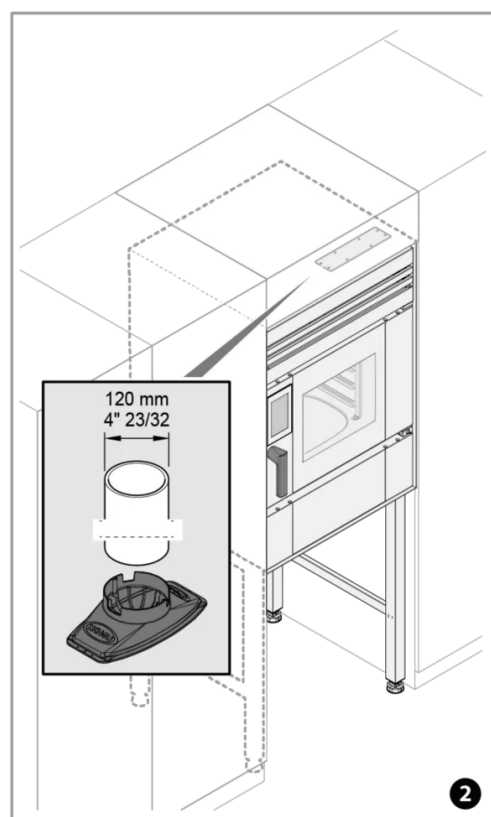
### Merkmale der Einbauküchenmöbel mit Ständer



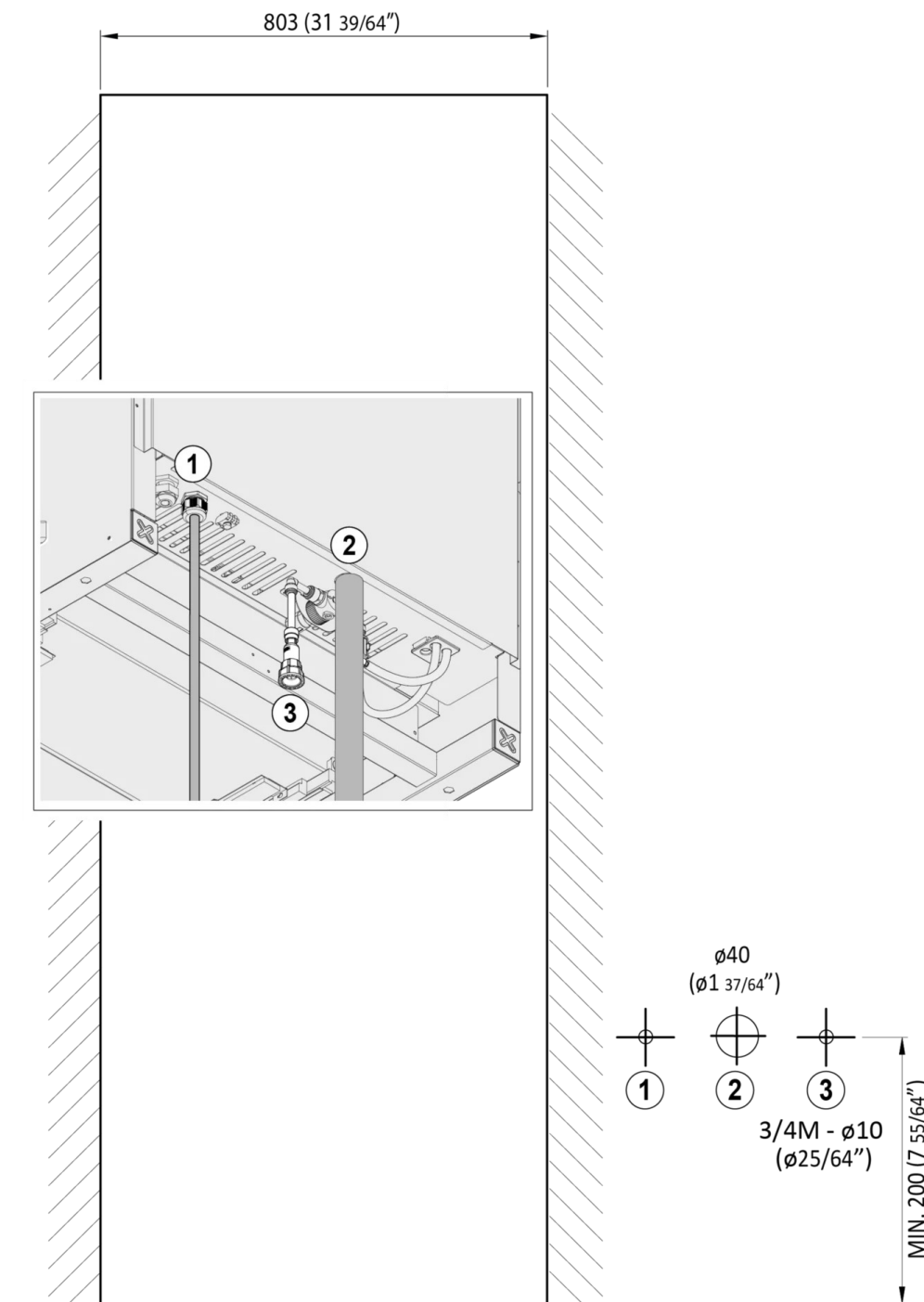
#### Anmerkungen

Dank der Füße ist es möglich, die Ausrichtung des Ofens in der Waage und die endgültige Höhe anzupassen.

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



## Anschlusspositionen

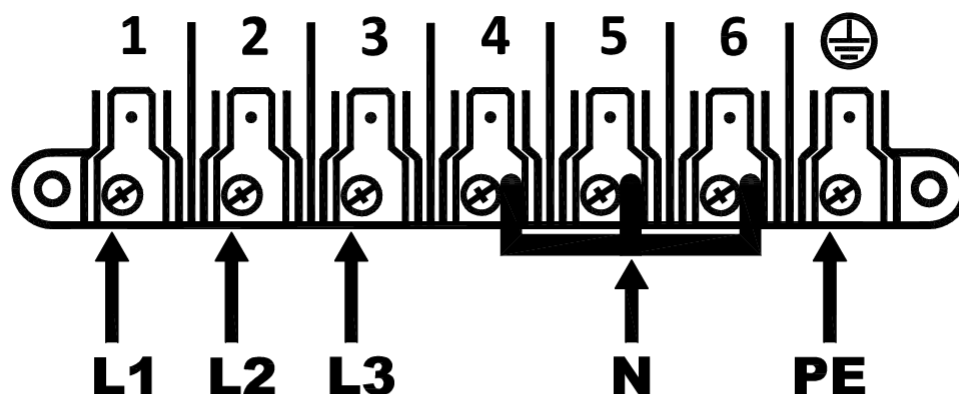


## Anschlusspositionen

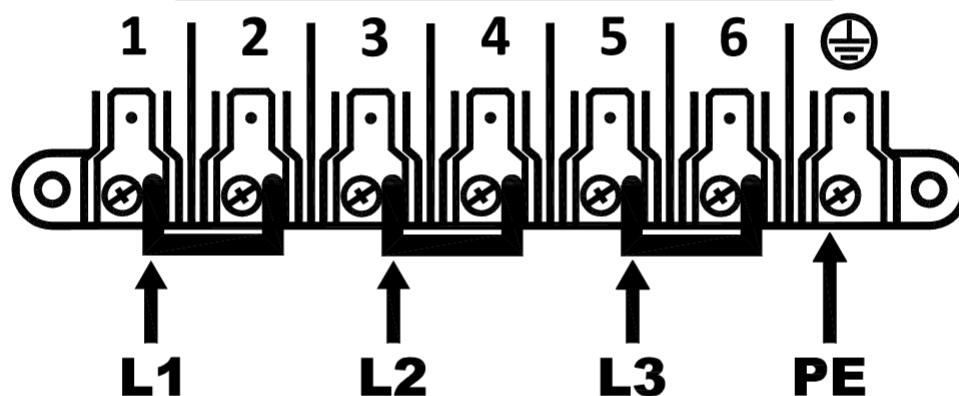
- 1 Steckdose
- 2 40-mm-Flüssigkeitsabflussrohr
- 3 3/4-Anschluss für Säulenwasserversorgung

**Spannungsversorgung - Schaltplan**

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

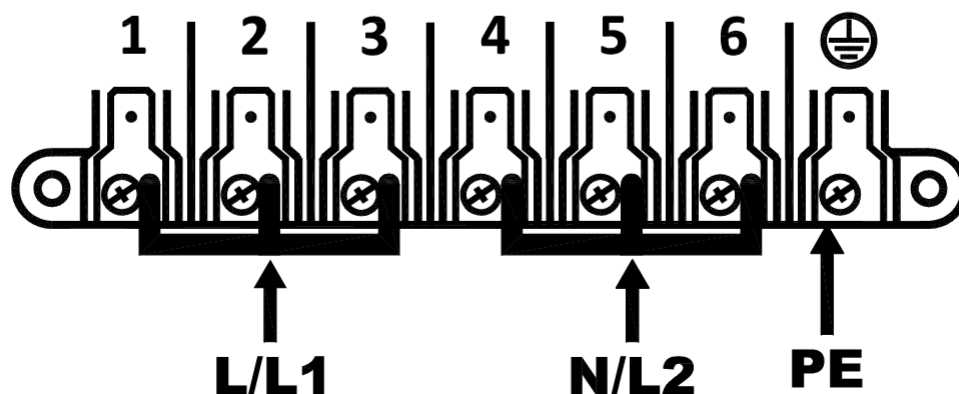


**220-240V ~ 3PH + PE 50/60Hz**



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

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



# XEVH-0511-EPLM

## Elektrisch Stromanschluss

### OPTION A

Spannung	380-415 V
Phase	~3PH+N+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	6.2 kW
Max Ampere-Zahl	11.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	16 A
Stromkabel Anforderungen*	5G x 2,5 mm <sup>2</sup>
Stecker   Leitung	Kein Stecker   2 Meter Kabel

### OPTION B

Spannung	220-240 V
Phase	~3PH+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	6.2 kW
Max Ampere-Zahl	17.5 A
Erforderliche Unterbrechergröße	32 A
Stromkabel Anforderungen*	4G x 4 mm <sup>2</sup>
Stecker   Leitung	Kein Stecker   2 Meter Kabel

### OPTION C

Spannung	220-240 V
Phase	~1PH+PE
Frequenz	50 / 60 Hz
Gesamtleistung	6.2 kW
Max Ampere-Zahl	27 A
Erforderliche Unterbrechergröße	32 A
Stromkabel Anforderungen*	3G x 4 mm <sup>2</sup>
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	6.2 kW
Max Ampere-Zahl	27 A
Erforderliche Unterbrechergröße	32 A
Stromkabel Anforderungen*	3G x 4 mm <sup>2</sup>
Stecker   Leitung	Kein Stecker   2 Meter Kabel

## Technische Spezifikationen der Dunstabzugshaube

Luftvolumen	Geschwindigkeit 1 - 340 m <sup>3</sup> /h Geschwindigkeit 2 - 530 m <sup>3</sup> /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.