

Project	
Item	
Hoeveelheid	
Datum	

Model

Unox Casa Model 1S

Combi oven

Elektrisch

4 trays GN 1/1

Scharnier aan de linkerkant

9.5" Touch control panel



Beschrijving

SuperOven Model 1S is de compacte versie met een enkele kookkamer van onze hoogwaardige professionele oven.

De oven blinkt uit in het leveren van uitzonderlijke kookprestaties en biedt een breed scala aan kookmethodes, waaronder grillen, braden, roken, dehydrateren, stomen en sous vide. Met name de vochtigheidssensoren verbeteren de kookefficiëntie, wat resulteert in consistente en snelle kookprocessen, tot drie keer sneller dan conventionele ovens. De digitale interface is gebruiksvriendelijk en biedt toegang tot een uitgebreide bibliotheek van meer dan 400 automatische kookprogramma's die de instellingen aanpassen op basis van de hoeveelheid voedsel, wat zorgt voor precisie bij het koken. Het geïntegreerde ventilatiesysteem heeft een koolstoffilter elimineert. Bovendien is de oven uitgerust met een zelfreinigende functie die het onderhoud vereenvoudigt door gebruik te maken van een oplossing op waterbasis, verrijkt met het gepatenteerde milieuvriendelijke reinigingsmiddel van het bedrijf. Voor extra gebruiksgemak bevat Model 1S een schuiflade voor accessoires waarin professionele bakplaten, afwasmiddel en een rookoven netjes kunnen worden opgeborgen, wat de algehele kookervaring verbetert.

Unox Intelligent Performance

- **SENSE.Klean:** schat de vervuilingsgraad van de oven en stelt de meest geschikte automatische wassing voor
- **ADAPTIVE.Cooking™:** past de kookparameters automatisch aan de hoeveelheid voedsel aan om herhaalbare resultaten te garanderen
- **CLIMALUX™:** continue meting en regeling van de reële vochtigheidsgraad in de kookruimte
- **SMART.Preheating:** stelt automatisch de temperatuur en duur van het voorverwarmen in volgens de vorige gebruikswijzen

Unox Intensive Cooking

- **DRY.Maxi™:** verwijdert snel vocht uit de kookkamer
- **STEAM.Maxi™:** produceert verzadigde stoom
- **AIR.Maxi™:** beheer ventilatoren auto-reverse en pulse functie
- **PRESSURE.Steam:** verhoogt de stoomverzadiging en temperatuur

Automatische en geavanceerde kookfuncties

- **AUTO.COOK functie:** automatische voorinstelde functies
- **MULTI.TIME functie:** beheert tot 10 kookprocessen tegelijk
- **SET functie:** definitie van kookparameters: tijd/kerntemperatuur, temperatuur (30-260°C), vochtigheid/extractie, ventilatorsnelheid/pulserende ventilatoren
- **Mijn programma's functie:** bibliotheek waarin u handmatig ingestelde kookprogramma's kunt opslaan en recepten uit de webgebaseerde Cook Like A Chef-catalogus kunt toevoegen.

XEVH-0511-EPRM

Technische kenmerken

- **ROTOR.Klean™**: automatisch wassysteem
- Kookkamer van hoogresistent AISI 304 roestvrij staal met afgeronde hoeken
- Driedubbel glas
- Verlichting van de kookruimte door LED-lampjes in de deur
- Tray steunen met anti-tip systeem
- Tray steunen met anti-tip systeem
- Ventilatorsysteem met 4 snelheden en krachtige verwarmingselementen
- Geïntegreerd DET&Rinse™ wasmiddelreservoir
- Geïntegreerde Wi-Fi
- **Wi-Fi data** download programma's
- **Webdiensten**: Cook like a Chef

Inbegrepen accessoires

- **Ventilatievrije kap met actieve koolstoffilter**: stoomcondensatiekap met actief koolfilter
- **HYPER.Smoker**: smoker box voor houtsnippers en zaagsel om in de kookkamer te roken zonder extra elektrische voeding
- **Cooking Essentials**: Unox Casa trays.
BLACK.FRY - GRP818;
GRILL - TG882;
BLACK.40 - TG902;
STEEL.GRID - GPR807

XEVH-0511-EPRM



Optie 1

Inbouw installatie

Pag. 4 - 6



Optie 2

Inbouw installatie met XEVH-0511-R1 stand

Pag. 7 - 9

Optie 1 Inbouw installatie**Informatie:**

Zorg voor een stroomonderbreker in het elektrische paneel, zodat u de stroom indien nodig kunt uitschakelen.

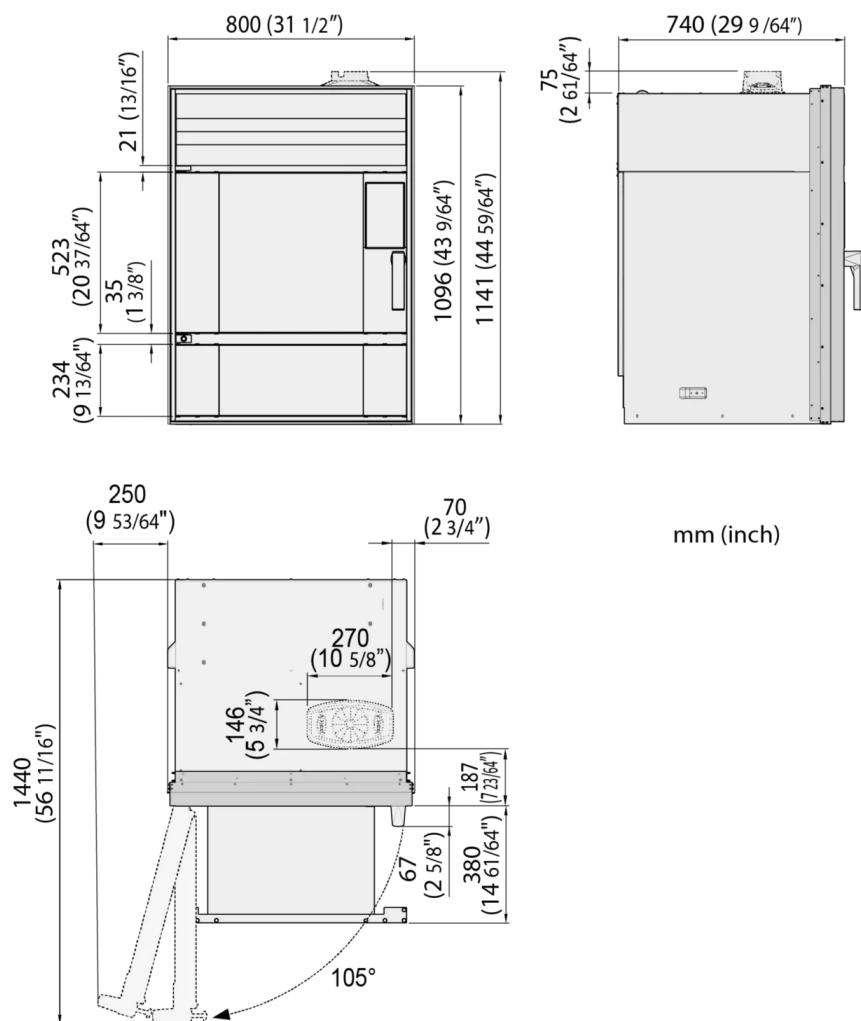
Plaats de waterkraan op een toegankelijke plek, zodat je de kraan indien nodig kunt dichtdraaien.

De apparatuur verlaat de fabriek met de kap in de filterversie. Indien nodig is het tijdens de installatiefase mogelijk om de kap om te bouwen van filteren naar afzuigen. Zie de afmetingen van de schoorsteen op de volgende pagina's.

Voor meer informatie kunt u de installatiehandleiding raadplegen die beschikbaar is op de website van Unox Casa:

> [Installatiehandleiding](#)

Optie 1 Inbouw installatie



Afmetingen en gewicht

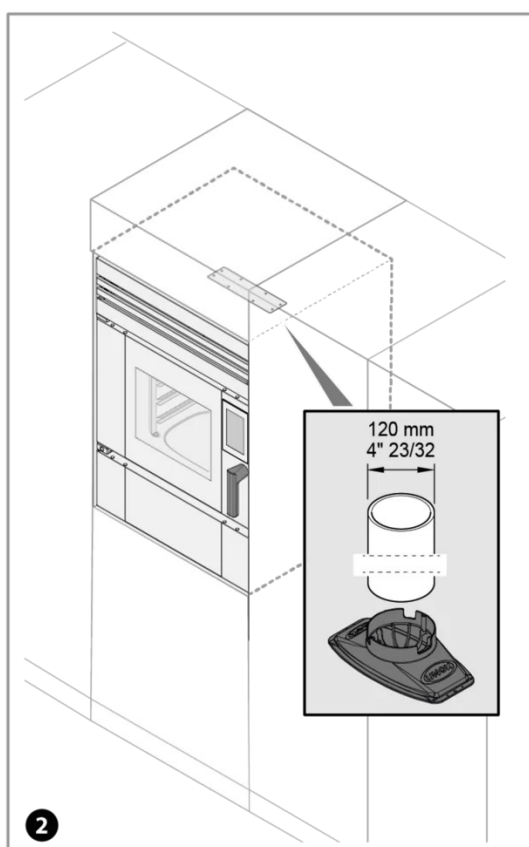
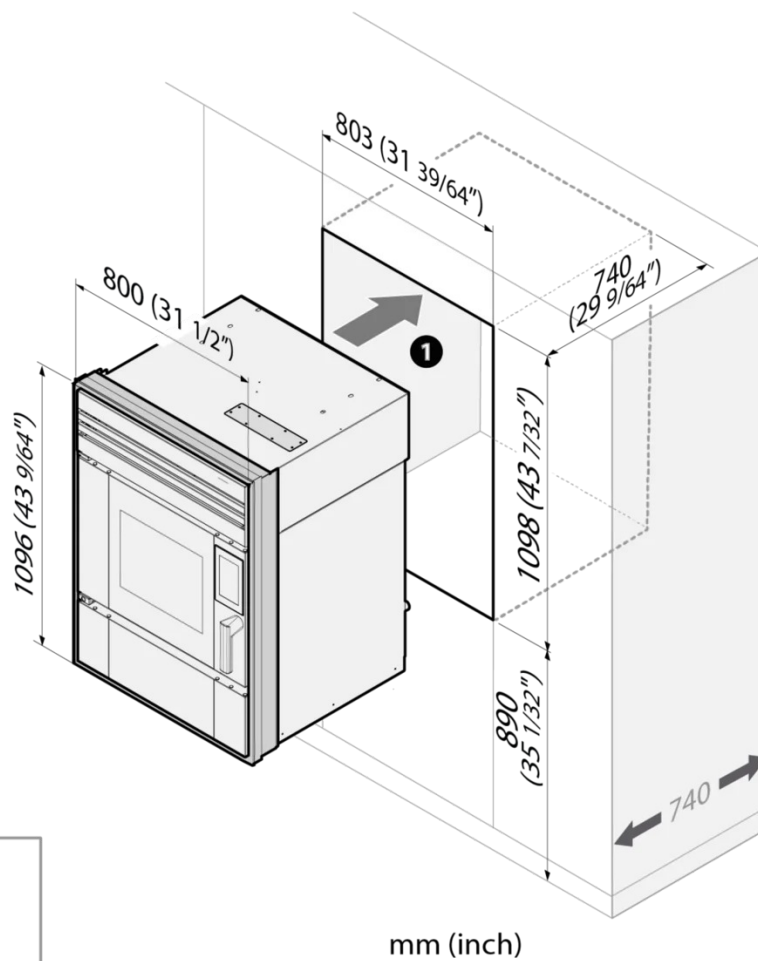
Breedte	800 mm
Diepte	740 mm
Hoogte	1096 mm
Netto Gewicht	136 kg
Tray pitch	80 mm

Opmerkingen

Om de deur (105°) volledig te openen, nodig om de bakplaten in/uit te halen, moet u een vrije ruimte van 250 mm (9" 53/64 inch) aan de zijkant van de oven laten.

Optie 1 Inbouw installatie

Ingebouwde kastfuncties



Opmerkingen

De volgende afmetingen moeten in acht worden genomen om de oven in de kast te kunnen plaatsen.

Breedte + 3 mm

Diepte + 0 mm

Hoogte + 2 mm

Voor meer informatie kunt u de installatiehandleiding raadplegen die beschikbaar is op de website van Unox Casa:

Optie 2 - Inbouw installatie met XEVH-0511-R1 stand**Informatie:**

De opbouw van de stand maakt het mogelijk om binnenin een op maat gemaakte kast te plaatsen

Met de XEVH-0511-R1 standaard kan de oven verplaatst worden dankzij de geïntegreerde wielen.

Zorg voor een stroomonderbreker in het elektrische paneel, zodat u de stroom indien nodig kunt uitschakelen.

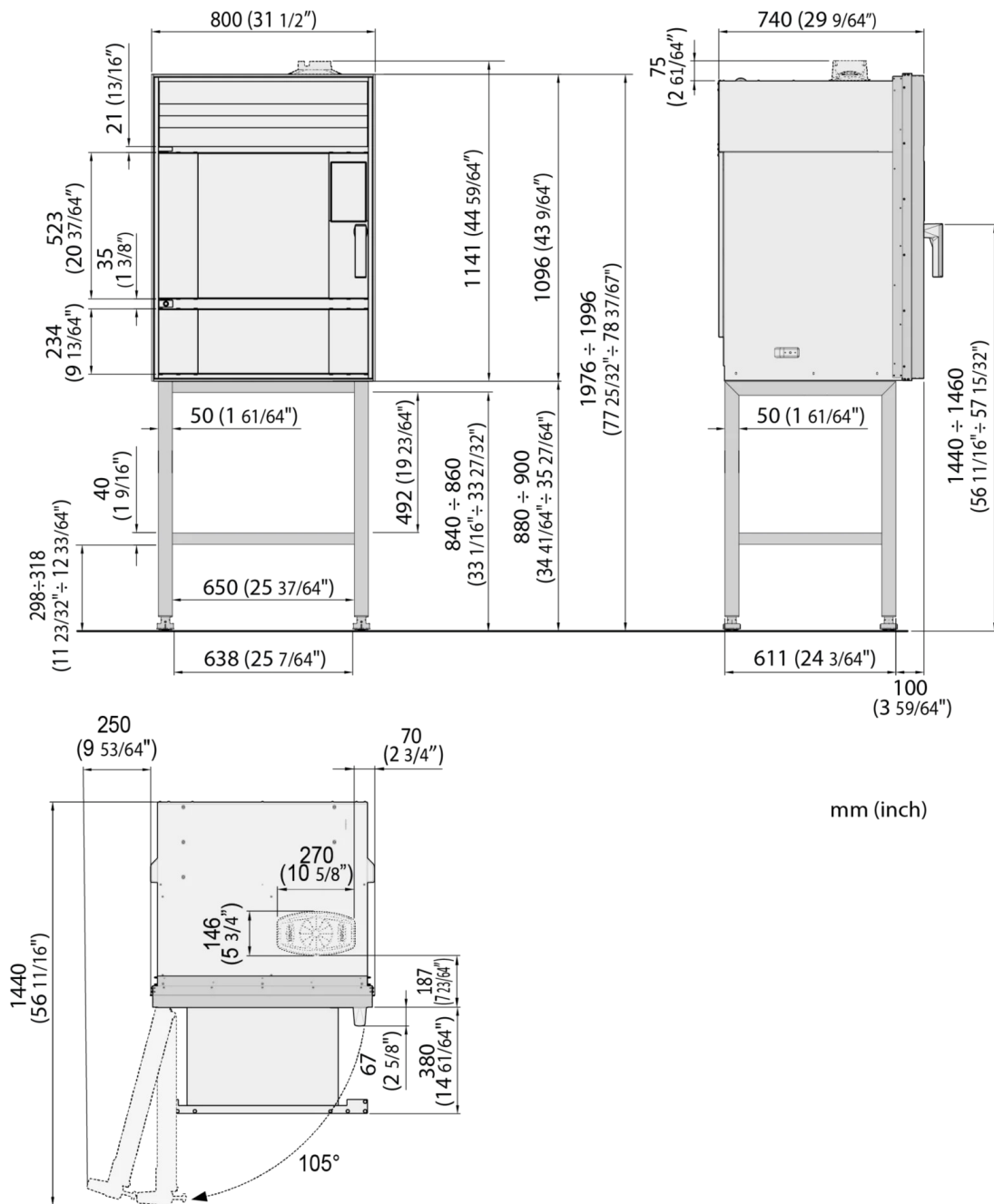
Plaats de waterkraan op een toegankelijke plek, zodat je de kraan indien nodig kunt dichtdraaien.

De apparatuur verlaat de fabriek met de kap in de filterversie. Indien nodig is het tijdens de installatiefase mogelijk om de kap om te bouwen van filteren naar afzuigen. Zie de afmetingen van de schoorsteen op de volgende pagina's.

Voor meer informatie kunt u de installatiehandleiding raadplegen die beschikbaar is op de website van Unox Casa:

[> Installatiehandleiding](#)

Optie 2 - Inbouw installatie met XEVH-0511-R1 stand



mm (inch)

Afmetingen en gewicht

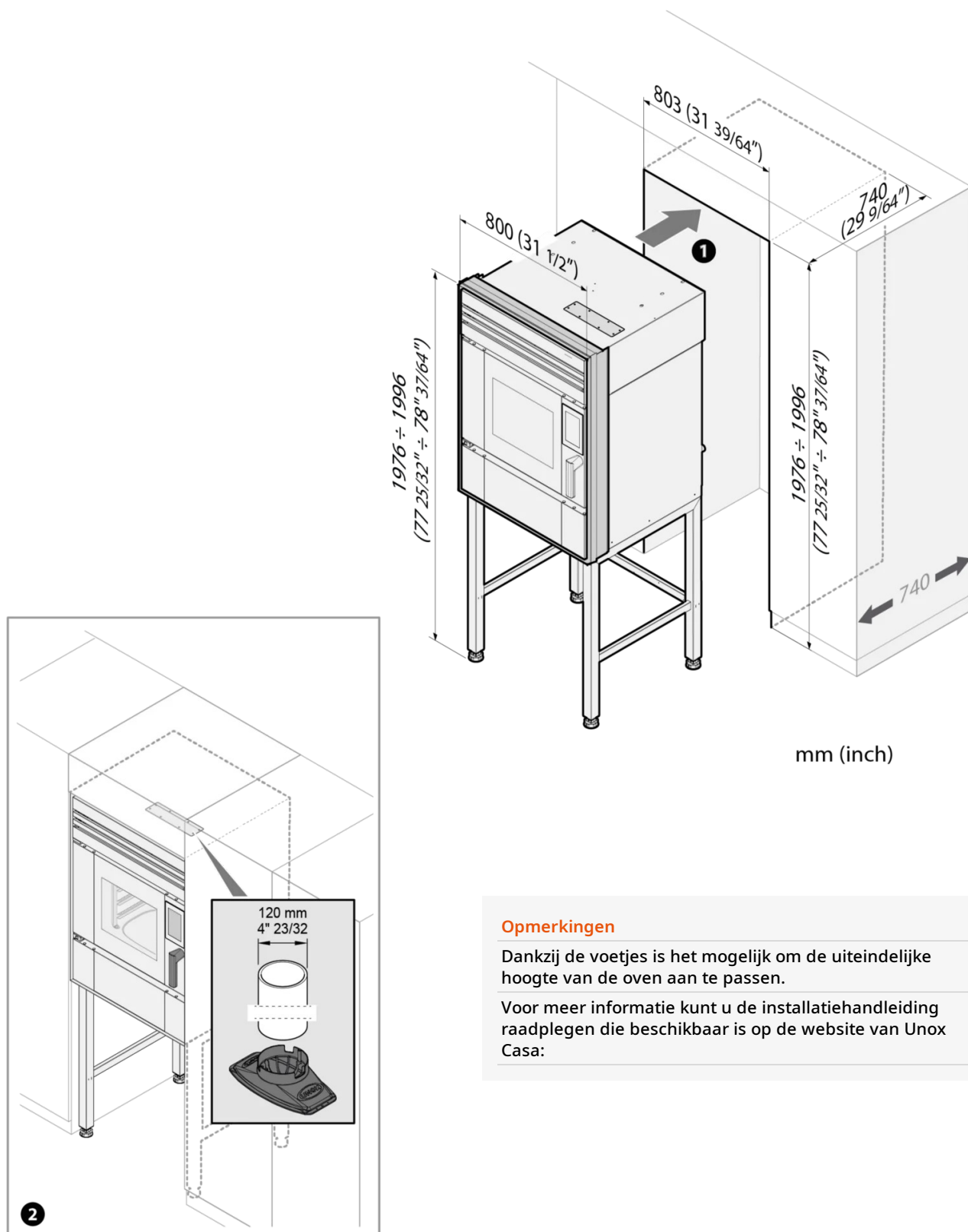
Breedte	800 mm
Diepte	740 mm
Hoogte	1986 mm
Netto Gewicht	136 kg
Tray pitch	80 mm

Opmerkingen

Om de deur (105°) volledig te openen, nodig om de bakplaten in/uit te halen, moet u een vrije ruimte van 250 mm (9" 53/64 inch) aan de zijkant van de oven laten.

Optie 2 - Inbouw installatie met XEVH-0511-R1 stand

Ingebouwde kastfuncties met standaard

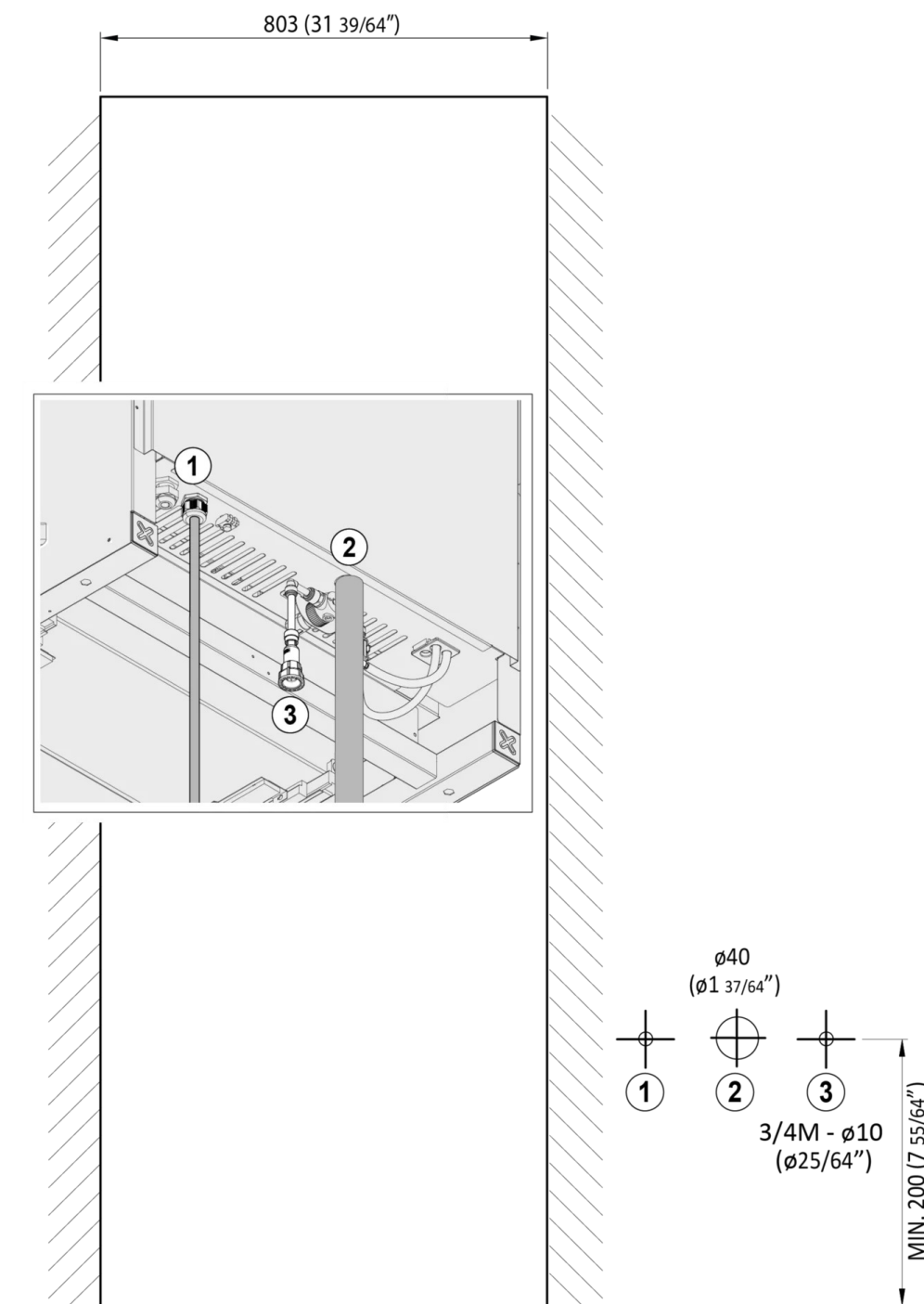


Opmerkingen

Dankzij de voetjes is het mogelijk om de uiteindelijke hoogte van de oven aan te passen.

Voor meer informatie kunt u de installatiehandleiding raadplegen die beschikbaar is op de website van Unox Casa:

Aansluitposities

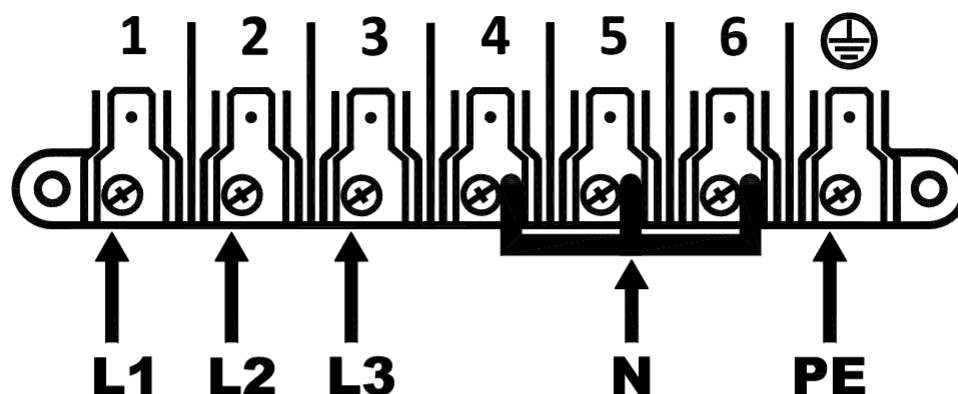


Aansluitposities

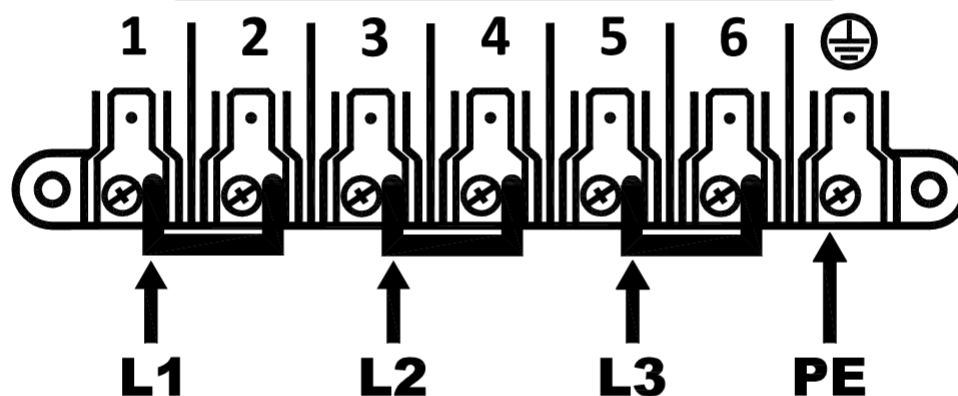
- 1 Elektrisch stopcontact
- 2 40mm vloeistoffen afvoer pijp
- 3 3/4 kraan voor kolomwatertoevoer

Stroomvoorziening - Verbindingsdiagram

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

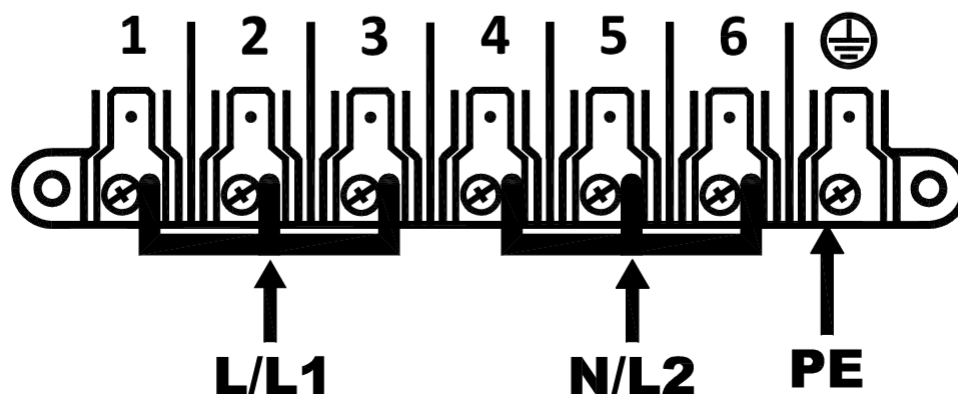


220-240V ~ 3PH + PE 50/60Hz



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

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



XEVH-0511-EPRM

Elektrische stroomvoorziening

OPTIE A

Spanning	380-415 V
Fase	~3PH+N+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	6.2 kW
Max stroomopname	11.5 A
Vereiste grootte van breaker	16 A
Vereisten voor de voedingskabel*	5G x 2,5 mm ²
Stekker Kabel	Geen stekker 2 meter kabel

OPTIE B

Spanning	220-240 V
Fase	~3PH+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	6.2 kW
Max stroomopname	17.5 A
Vereiste grootte van breaker	32 A
Vereisten voor de voedingskabel*	4G x 4 mm ²
Stekker Kabel	Geen stekker 2 meter kabel

OPTIE C

Spanning	220-240 V
Fase	~1PH+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	6.2 kW
Max stroomopname	27 A
Vereiste grootte van breaker	32 A
Vereisten voor de voedingskabel*	3G x 4 mm ²
Stekker Kabel	Geen stekker 2 meter kabel

*Aanbevolen grootte - neem plaatselijke voorschriften in acht.

Installatievereisten

De installaties moeten in overeenstemming zijn met alle plaatselijke elektrische systemen, met name wat betreft de minimumdraaddikte die vereist is voor aansluiting in het veld, hydraulische en ventilatietoevoer.

OPTIE D

Spanning	220-240 V
Fase	~2PH+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	6.2 kW
Max stroomopname	27 A
Vereiste grootte van breaker	32 A
Vereisten voor de voedingskabel*	3G x 4 mm ²
Stekker Kabel	Geen stekker 2 meter kabel

Technische specificaties van de afzuigkap

Luchtvolume	Snelheid 1 - 340 m ³ /h Snelheid 2 - 530 m ³ /h
Uitgestoten decibellen	Filterkap snelheid 1 - 47 dBA Filterkap snelheid 2 - 63 dBA Afzuigkap snelheid 1 - 45 dBA Afzuigkap snelheid 2 - 57 dBA

Watervoorziening

BIJ GEBRUIK VAN EEN WATERVOORZIENING DIE NIET VOLDOET AAN_x000D_
UNOX'S MINIMUM WATER KWALITEITSNORMEN ZAL ELKE GARANTIE DOEN VERVALLEN.

Het is de verantwoordelijkheid van de koper ervoor te zorgen dat de inkomende watertoevoer voldoet aan de vermelde specificaties door middel van adequate zuiveringsmaatregelen. Er is één waterkraan per oven nodig.

Drinkwaterinlaat: 3/4" NPT, leidingdruk: 1,5
Leiding druk: tot 6 Bar; 22 tot 87 psi (2 Bar; 29 psi aanbevolen)

Specificaties instromend water

Vrij chloor	≤ 0.5 ppm
Chlooramine	≤ 0.1 ppm
pH	7 - 8.5
Elektrisch geleidingsvermogen	≤ 1000 µS/cm
Totale hardheid	≤ 30° dH

Stoomcircuit: specificaties instromend water

Chloriden	≤ 120 ppm
Totale hardheid	≤ 8 °dH*

*Deze waarde heeft betrekking op dagelijks stoomkoken van 1-2 uur. Indien er bij een totale hardheid ≤ 8°dH nog steeds kalkvorming optreedt, is het in ieder geval verplicht het water te behandelen om kalkvorming te voorkomen. Unox beveelt waterbehandelingssystemen op basis van ionenwisselaarharsen aan. Waterbehandelingssystemen op basis van polyfosfaat zijn niet toegestaan.