XEVH-5511-EPRM-BL

Project	
Item	
Hoeveelheid	
Datum	

Model
Unox Casa Model 1 Black Edition

Combi oven	Elektrisch
4 + 4 trays GN 1/1	Scharnier aan de linkerkant
9.5" Touch control panel	



Beschrijving

SuperOven Model 1 is een krachtige oven met twee kamers. Het biedt de kracht en veelzijdigheid van twee professionele ovens in een dunne kolom.

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 actieve koolstoffilter van professionele kwaliteit, die geuren en dampen effectief elimineren. 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 1 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 vooringestelde 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-5511-EPRM-BL

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 special trays.
  BLACK.FRY - GRP816;
  EGGS 8 - TG936;
  GRILL - TG885;
  FAKIRO.GRILL - TG870;
  BLACK.40 - TG900;
  FORO.BLACK - TG890;
  STEEL.GRID - GPR806

XEVH-5511-EPRM-BL



☐

Optie 1

Verzonken installatie met XUC502 stalen frame

Pag. 4 - 6

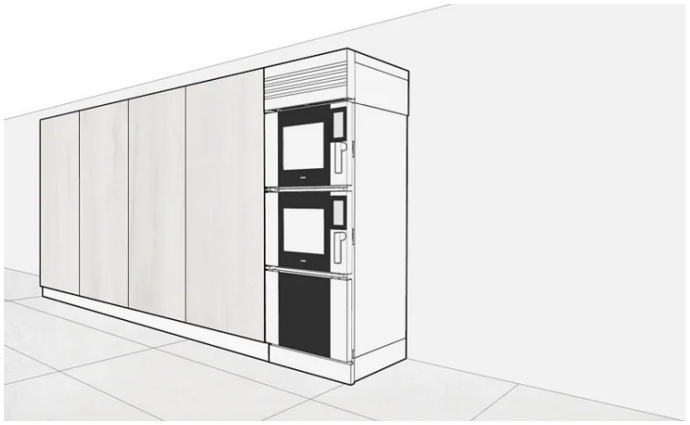


☐

Optie 2

Niet-inbouw met stalen frame XUC501

Pag. 7 - 9



☐

Optie 3

Vrijstaande installatie met XUC511 kit

Pag. 10 - 11

Optie 1 - Verzonken installatie met stalen frame XUC502



Informatie:

Het XUC502 frame wordt rechtstreeks op de oven bevestigd en vervolgens worden de oven en het frame in het keukenkastje geplaatst.
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 - Verzonken installatie met stalen frame XUC502

Afmetingen oven met toegepast frame



Afmetingen en gewicht	
Breedte	800 mm
Diepte	740 mm
Hoogte	2137 mm
Netto Gewicht	230 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 - Verzonken installatie met stalen frame XUC502

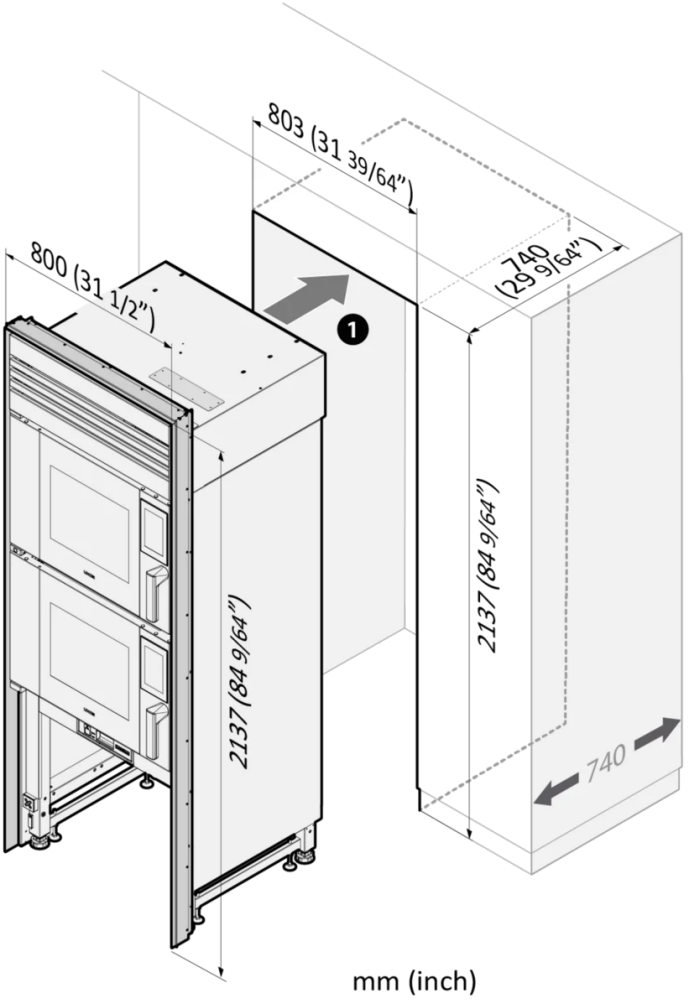
Ingebouwde kastfuncties

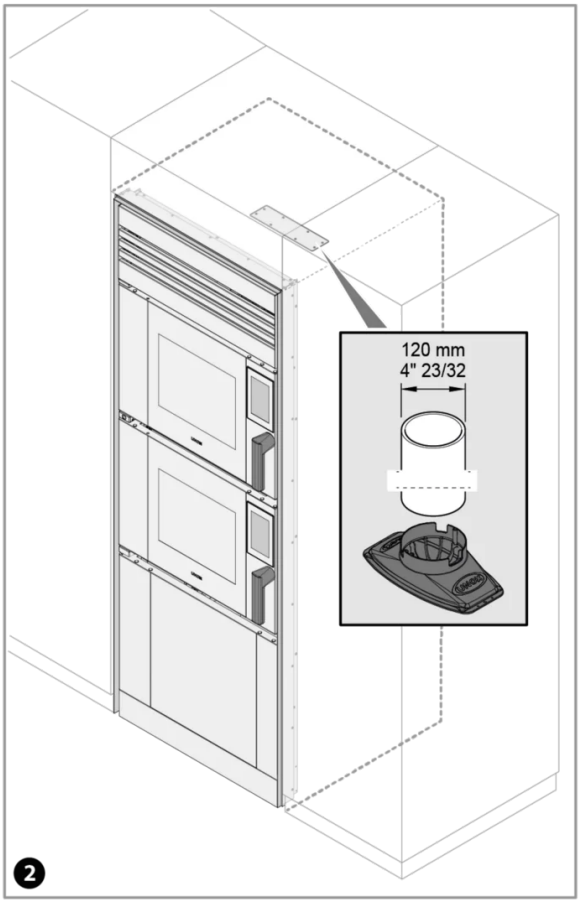
Opmerkingen

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

Breedte	+ 3 mm
Diepte	+ 0 mm
Hoogte	+ 0 mm

Dankzij de voetjes is het mogelijk om de uiteindelijke hoogte van de oven aan te passen. Zodra de oven in de kast is geplaatst, moet hij waterpas worden gezet met behulp van de verstelbare voetjes.





Optie 2 - Niet-inbouw met stalen frame XUC501



Informatie:

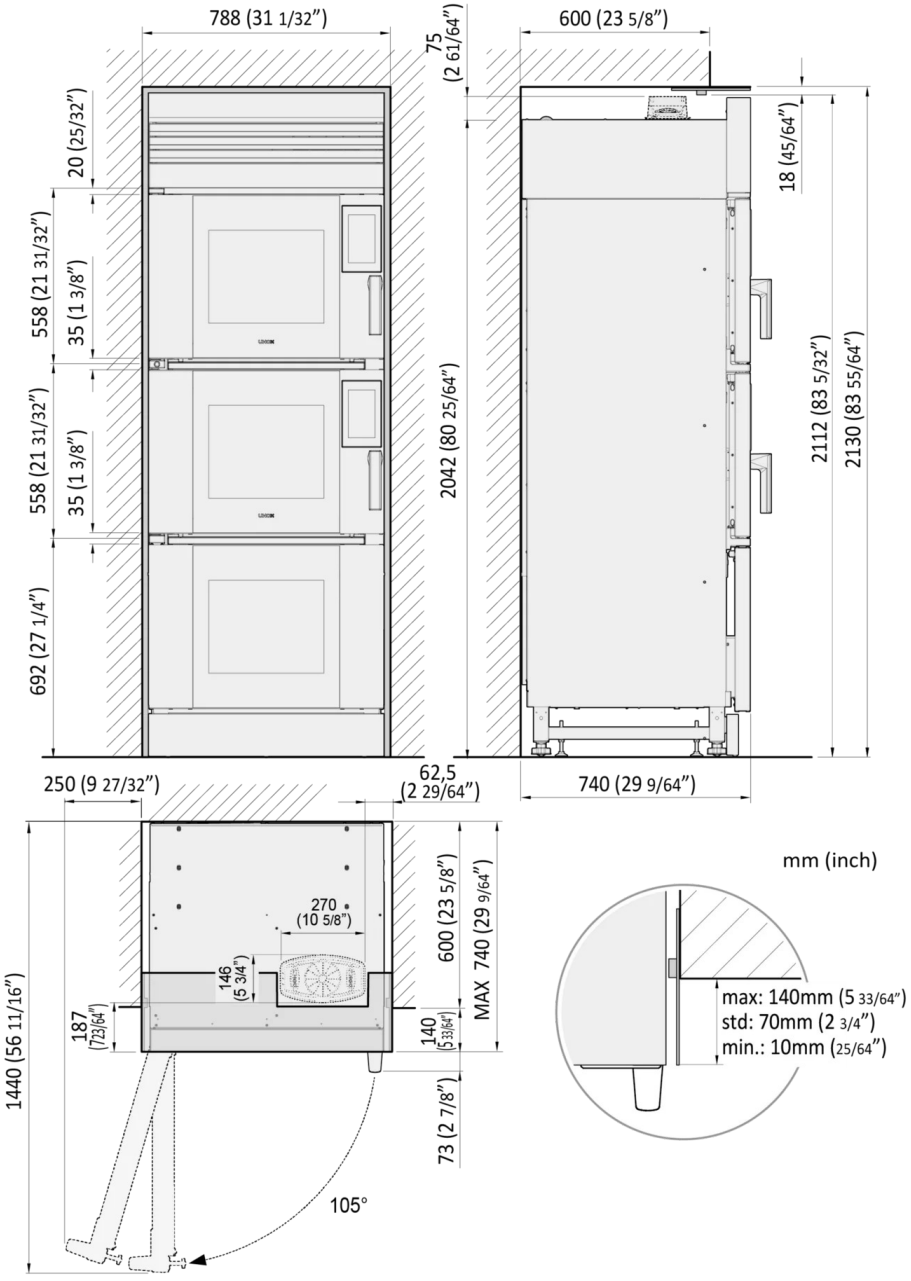
Het frame van de XUC501 wordt aan het keukenkastje bevestigd en vervolgens wordt de oven in het kastje geplaatst.
Zorg voor een stroomonderbreker in het elektrische paneel, zodat u de stroom indien nodig kunt uitschakelen.
Plaats de waterkraan op een toegankelijke plek, zodat je de kraan indien nodig 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 - Niet-inbouw met stalen frame XUC501

Afmetingen oven met toegepast frame



Afmetingen en gewicht	
Breedte	788 mm
Diepte	740 mm
Hoogte	2130 mm
Netto Gewicht	230 kg
Tray pitch	80 mm

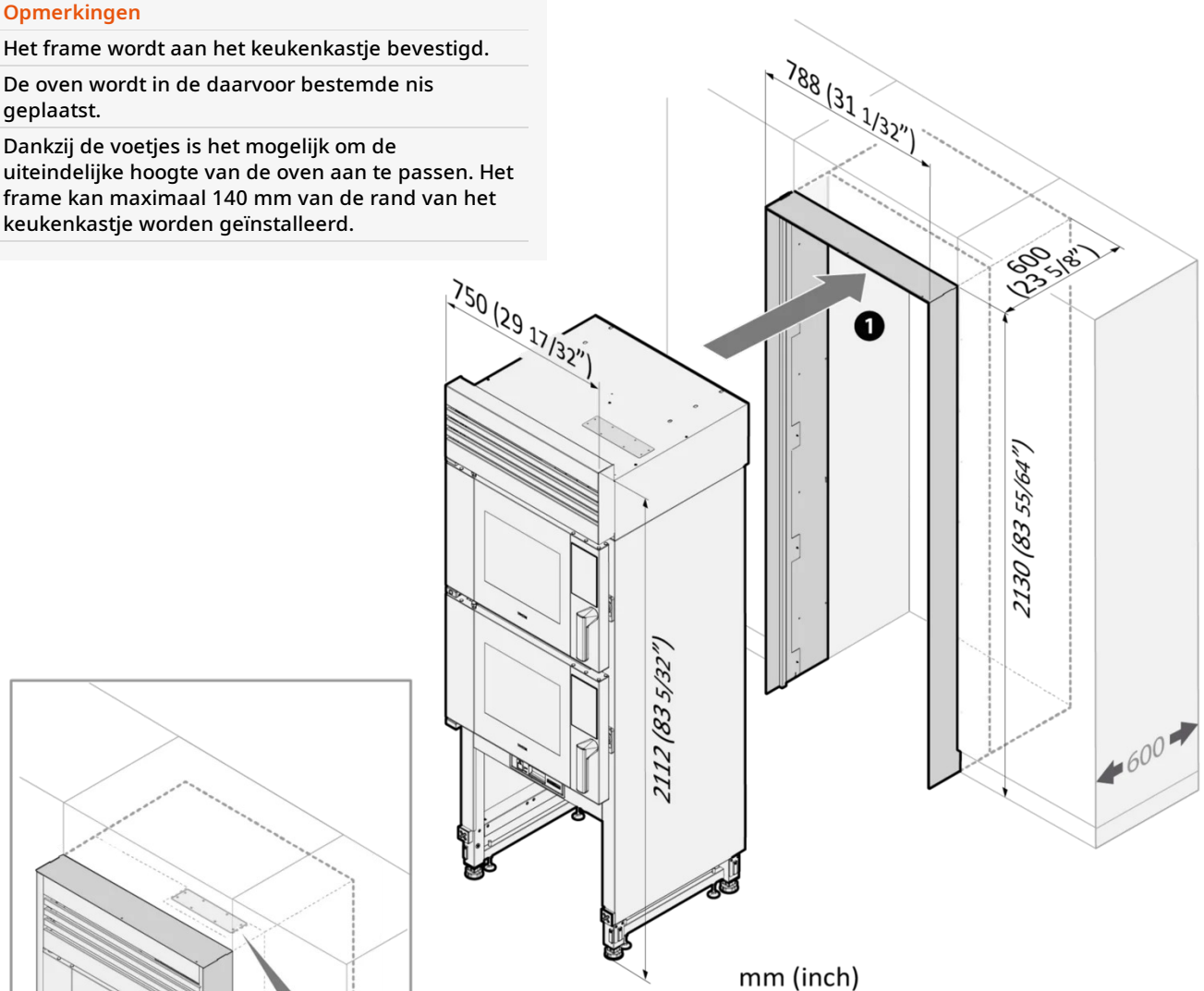
Opmerkingen

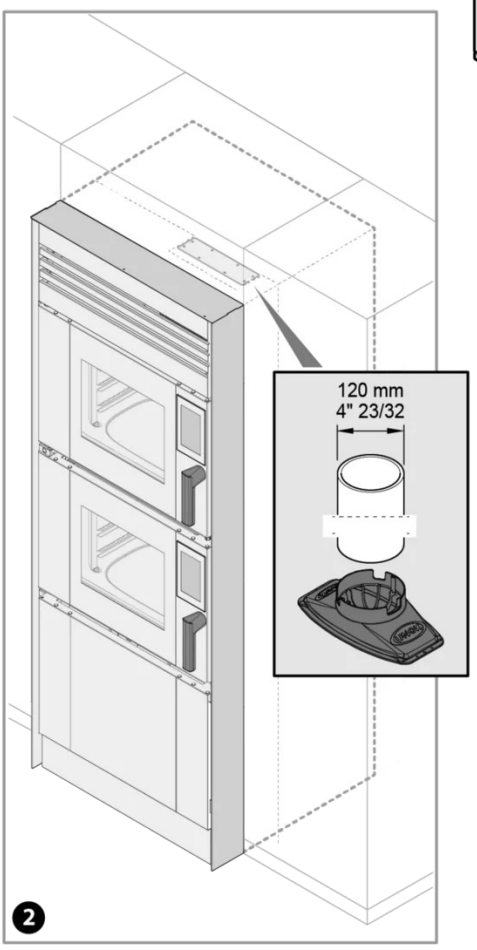
Om de deur (105°) volledig te openen, nodig om de bakplaten in/uit te halen, moet u een vrije ruimte van 250 mm (9" 53/64 inch) aan de zijkant van de oven laten.

Optie 2 - Niet-inbouw met stalen frame XUC501

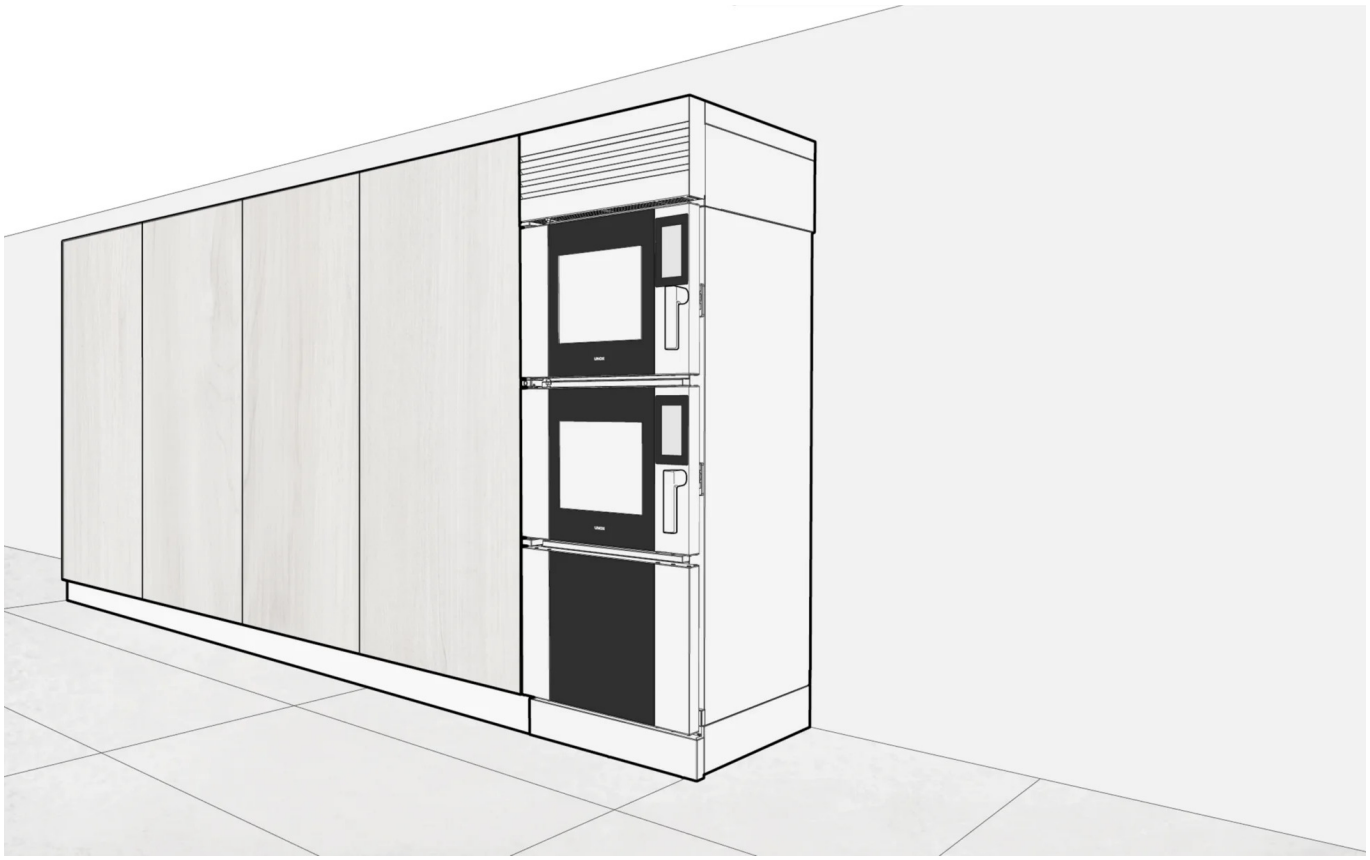
Ingebouwde kastfuncties

Opmerkingen
Het frame wordt aan het keukenkastje bevestigd.
De oven wordt in de daarvoor bestemde nis geplaatst.
Dankzij de voetjes is het mogelijk om de uiteindelijke hoogte van de oven aan te passen. Het frame kan maximaal 140 mm van de rand van het keukenkastje worden geïnstalleerd.





Optie 3 - Vrijstaande installatie met XUC511 kit



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

> Installatiehandleiding

Optie 3 - Vrijstaande installatie met XUC511 kit



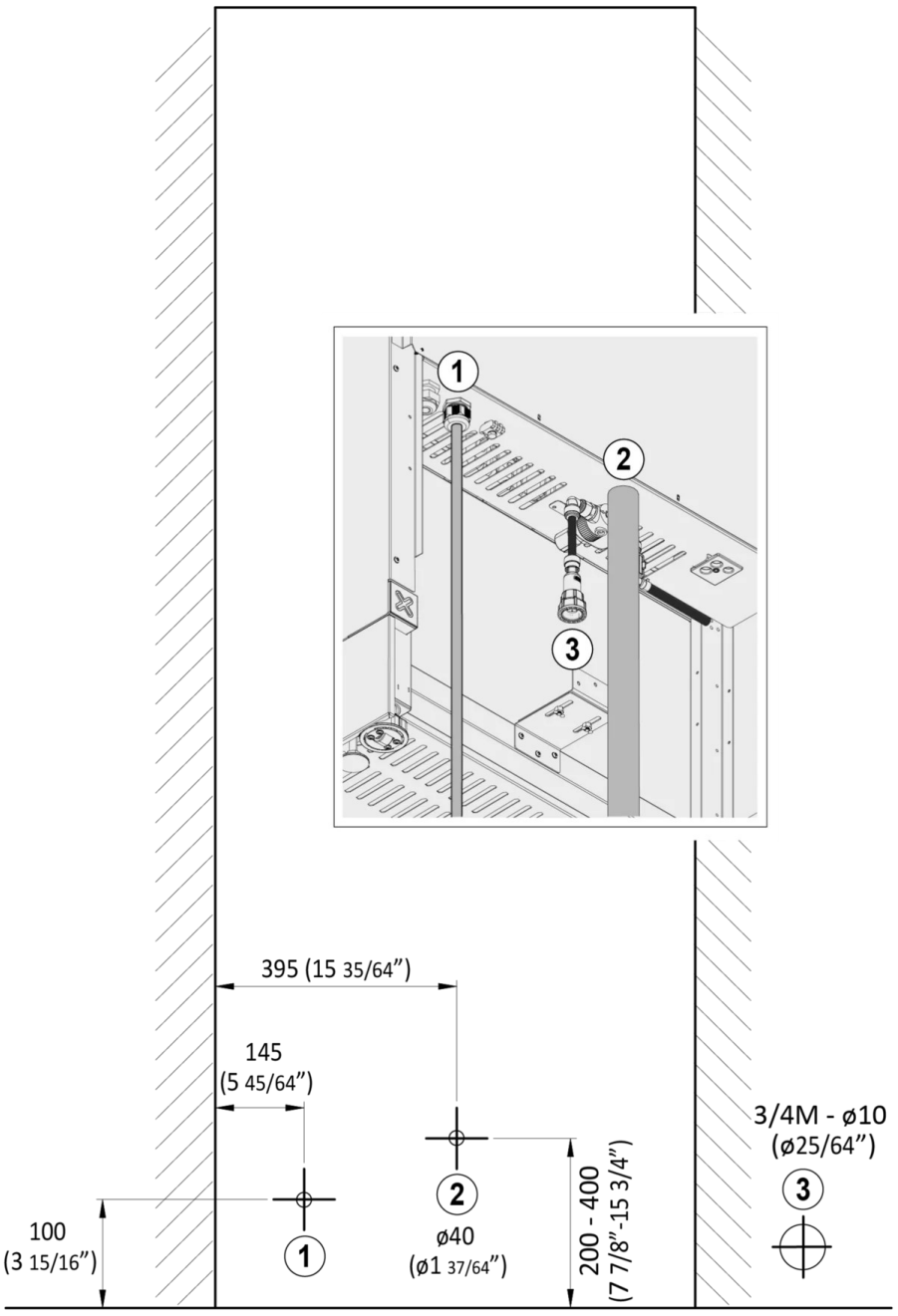
Afmetingen en gewicht

Breedte	750 mm
Diepte	735 mm
Hoogte	2112 mm
Netto Gewicht	230 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.

Aansluitposities

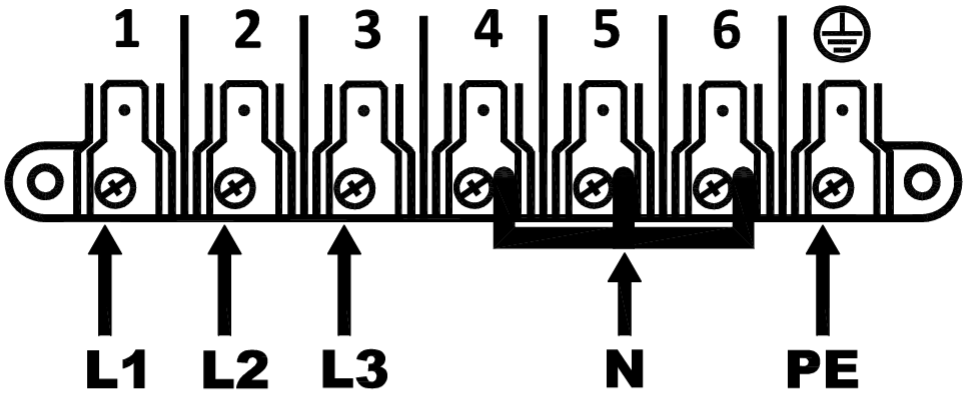


Aansluitposities

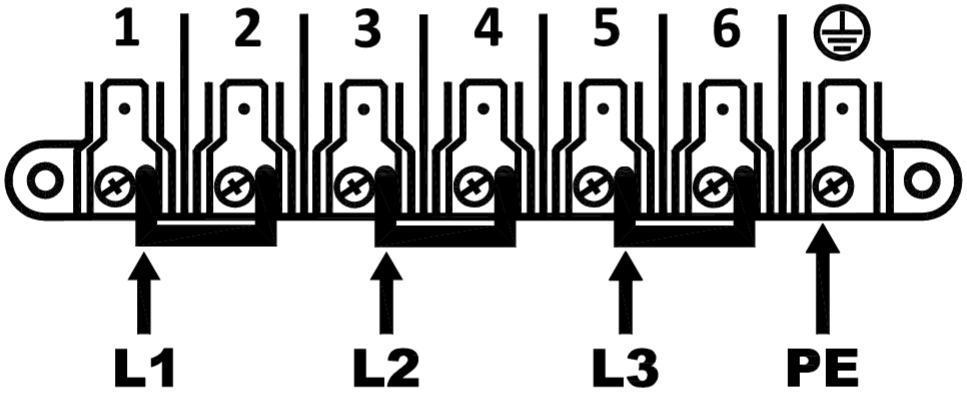
1	32A stopcontact, absorptie 10kW-400V 3PH+N+PE
2	40mm vloeistoffen afvoer pijp
3	3/4 kraan voor kolomwatertoevoer

Stroomvoorziening - Verbindingsdiagram

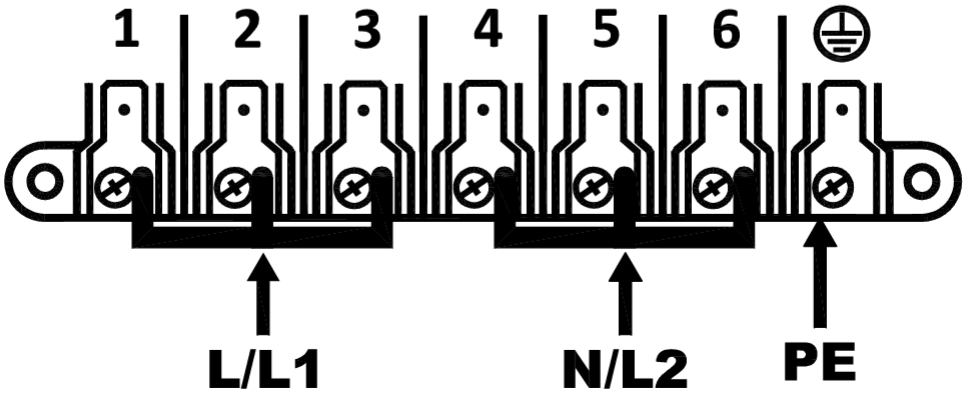
380-415V ~ 3PH + N + PE 50/60Hz



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



220-240V ~ 1PH + N + PE 50/60Hz
220-240V ~ 2PH + PE 50/60Hz



XEVH-5511-EPRM-BL

Elektrische stroomvoorziening

OPTIE A

Spanning	380-415 V
Fase	~3PH+N+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	10.0 kW
Max stroomopname	17.5 A
Vereiste grootte van breaker	32 A
Vereisten voor de voedingskabel*	5G x 4 mm^2
Stekker | Kabel	Geen stekker | 2 meter kabel

OPTIE B

Spanning	220-240 V
Fase	~3PH+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	10.0 kW
Max stroomopname	26.5 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	10.0 kW
Max stroomopname	43.5 A
Vereiste grootte van breaker	50 A
Vereisten voor de voedingskabel*	3G x 6 mm^2
Stekker | Kabel	Geen stekker | 2 meter kabel

*Aanbevolen grootte - neem plaatselijke voorschriften in acht.

OPTIE D

Spanning	220-240 V
Fase	~2PH+PE
Frequentie	50 / 60 Hz
Totaal vermogen	10.0 kW
Max stroomopname	43.5 A
Vereiste grootte van breaker	50 A
Vereisten voor de voedingskabel*	3G x 6 mm^2
Stekker | Kabel	Geen stekker | 2 meter kabel

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.

Leiding druk:	Drinkwaterinlaat: 3/4" NPT, leidingdruk: 1,5 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.

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.