

INSTALLATIE VAN INBOUWOVENS ONDER HET WERKBLAD

Aanbevelingen

Belangrijk: trek altijd eerst de stekker uit het stopcontact, voordat u met een willekeurige installatie- of onderhoudswerkzaamheid begint.

- De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus en volgens de instructies van de fabrikant en overeenkomstig de plaatselijk geldende voorschriften.
- Controleer na het uitpakken van de oven of het apparaat tijdens het transport geen beschadigingen heeft opgelopen en of de ovendeur goed sluit. **Wend u in geval van twijfel tot uw dealer of tot de dichtstbijzijnde Klantenservice.**
- Zet de oven na het uitpakken op het piepschuim om beschadigingen te voorkomen.
- Bij het installeren van de oven wordt geadviseerd beschermende handschoenen te dragen.
- Probeer de oven niet op te tillen aan de handgreep van de deur. Til de oven op door uw handen in de daarvoor bestemde gleuven aan weerszijden van de oven te steken.

De oven op het inbouwen voorbereiden

Inbouwoven onder werkblad

- De keukenkastjes direct naast de oven moeten tegen hitte bestand zijn (min. 80 °C).
- Zaag eerst het keukenkastje en het werkblad op maat, alvorens tot installatie van de apparatuur over te gaan. Verwijder zorgvuldig eventuele spanen of zaagsel omdat zij een nadelige invloed kunnen hebben op de werking van de apparatuur.
- De afmetingen van de oven en het keukenkastje worden aangegeven in de figuren 1-2-3.
- Laat aan de achterkant van het kastje een ventilatie-opening vrij, de vereiste afmetingen vindt u in fig. 3.
- Tussen de bovenste rand van de oven en de onderste rand van het werkblad moet een minimumafstand van 5 mm worden vrijgehouden (fig. 2). **Voor goede functionering van het apparaat is het belangrijk dat deze spleet nooit afgesloten wordt.**
- Zorg er tijdens de installatie voor dat de wanden van de oven niet in aanraking komen met de aangrenzende keukenkastjes.
- Als het keukenkastje niet stevig aan de wand is bevestigd, moet deze met behulp van de standaard beugels (G) alsnog worden verankerd, zie fig. 3.

Kookplaat

Let op: voor de installatie van de kookplaat in een niet-houten oppervlak (marmer, kunststof, keramiek, natuursteen, etc.) zijn bij de Klantenservice speciale bevestigingshoeken (fig. 6-8) verkrijgbaar.

- De kookplaat moet worden ingebouwd in een werkblad met een dikte van min. 20 en max. 50 mm.
- Tussen de kookplaat en de oven mag geen ander materiaal worden geplaatst (als bijv. dwarsbalken, isolatiemateriaal, etc.).
- Een aangrenzende hoge keukenkast moet tenminste 100 mm van de rand van de kookplaat afstaan (fig. 4).
- Zaag in het werkblad een opening van de afmetingen die aangegeven worden in het aparte Productinformatieblad.
- Wij adviseren om de binnenrand van het werkblad met lijm of silicone af te dichten.
- Breng op het werkblad de bijgeleverde afdichting aan (als deze al niet gemonteerd is), na eerst het betreffende oppervlak zorgvuldig te hebben schoongemaakt.

Traditionele elektrische kookplaat

Belangrijk: verwijder voor het installeren van de kookplaat eerst de eventuele beschermfolie.

- **Als het werkblad van hout is, de bijgeleverde speciale clips en schroeven gebruiken.**
 1. Plaats de 4 clips (B) (fig. 5) in de betreffende rails op de onderkant van de kookplaat.
 2. Installeer de kookplaat in het werkblad.
- **Als de kookplaat van marmer, kunststof, keramiek, natuursteen, etc. is vervaardigd,** moet deze met speciale beugels worden vastgezet (C) (fig. 6), code 4819 310 18528, (die als set bij de Klantenservice verkrijgbaar is).
 1. Zet de beugels met de bijbehorende schroeven in de speciale openingen vast.
 2. Installeer de kookplaat in het werkblad.

Glaskeramische kookplaat

Belangrijk: verwijder voor het installeren van de kookplaat eerst de eventuele beschermfolie.

Verzekert u ervan dat de opening in het werkblad, dat voor de kookplaat is bestemd, conform is aan de maatschets op het Productinformatieblad van de kookplaat, en dat de limieten zijn gerespecteerd. De kookplaat mag bij zijn plaatsing in het werkblad niet geforceerd worden. De glaskeramische plaat kan hierdoor onder druk komen te staan, wat barsten in de plaat kan veroorzaken (ook na verloop van tijd!)






- **Als het werkblad van hout is**, de bijgeleverde speciale clips en schroeven gebruiken.
1. Zet de clips (D) (fig. 7) vast met de bijgeleverde schroeven (E) (fig. 7), zoals op de tekening wordt aangegeven, en houd daarbij de gespecificeerde afstanden aan.
 2. Installeer de kookplaat in het werkblad.
 - **Als de kookplaat van marmer, kunststof, keramiek, natuursteen, etc.** is vervaardigd, moet deze met speciale beugels worden vastgezet (F) (fig. 8), code 4819 404 78697, (beschikbaar bij de Klantenservice).
 1. Installeer de kookplaat in het werkblad.
 2. Positioneer de 4 beugels (F) zoals in fig. 8 is afgebeeld, en naar gelang de dikte van het werkblad.
 3. Draai de 4 schroeven (G) op hun plaats (H) (fig. 8) vast.

Elektrische aansluiting

- **Aarding van het apparaat is wettelijk verplicht.**
- De elektrische aansluiting moet door een gekwalificeerde technicus worden uitgevoerd en overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant en de plaatselijk geldende voorschriften.
- De installateur is verantwoordelijk voor een correcte elektrische aansluiting en voor de naleving van de veiligheidsvoorschriften.
- De voedingskabel moet lang genoeg zijn om het apparaat na inbouw op het elektriciteitsnet te kunnen aansluiten.
- De toepasselijke veiligheidsvoorschriften vereisen dat tijdens de installatie een omnipolaire stroomverbreker met een minimumafstand van 3 mm tussen de contacten wordt geïnstalleerd.
- Gebruik voor de aansluiting geen meervoudige contactdozen of verlengsnoeren.
- Na installatie van de oven mogen de elektrische componenten niet langer vrij toegankelijk zijn.

De oven op het elektriciteitsnet aansluiten

- Controleer of de spanning op het typeplaatje overeenkomt met de netspanning in uw woning. Het typeplaatje bevindt zich op de voorrand van de oven (zichtbaar met de deur open).
- Draai de twee bevestigingsschroeven van het afdekplaatje van het klemmenbord los, dat zich beneden op het achterpaneel van de oven bevindt. Verwijder het afdekplaatje om toegang te krijgen tot het klemmenbord en steek de voedingskabel (zie tabel) door de opening aan de achterzijde van de oven. Sluit de kabel aan op het klemmenbord door de schroeven aan te draaien en de kabel aan de kabelklem te verankeren. Plaats het afdekplaatje terug door de twee lipjes in de daarvoor bestemde behuizingen te steken en het plaatje met de twee schroeven vast te zetten.

Tabel voedingskabel	
Aantal geleiders	Type kabel
1N +  ~	H05 RR-F 3 X 4 mm ²
2 +  ~	H05 RR-F 3 X 4 mm ²
2N +  ~	H05 RR-F 4 X 2,5 mm ²
3N +  ~	H05 RR-F 5 X 1,5 mm ²
3 +  ~	H05 RR-F 4 X 2,5 mm ²

De oven op de kookplaat aansluiten

Belangrijk: de oven niet op het elektriciteitsnet aansluiten voordat de aansluitingswerkzaamheden zijn afgerond.

- Alvorens de oven op het elektriciteitsnet aan te sluiten, controleren of het model van de kookplaat op de bijgeleverde combinatiekaart is vermeld en dus op de oven mag worden aangesloten.
- Verbind de twee mannelijke connectoren, een met 3 (H) (fig. 9) en een met 4 polen (J) (fig. 9) met de respectievelijke vrouwelijke connectoren van de kookplaat, die zich aan de rechterzijde van de bovenste afdekking van de oven bevinden.
- Draai de moer van de schroef (K) (fig. 9) van de aarding  los, die zich bevindt aan de linkerkant van de bovenste afdekking van de oven en plaats de geel/groene aardingskabel met het ringetje erin.
- Draai de moer op de schroef en draai hem helemaal aan.

De oven vastzetten

- Til de oven op door uw handen in de speciale gleuven aan de zijkant van de oven te steken en plaats hem in de keukenombouw; zorg ervoor dat de voedingskabel niet klem komt te zitten (fig. 10).
- Plaats de oven precies in het midden van de keukenombouw voordat u hem vastzet.
- Verzeker u ervan dat de kunststof afstandstukken (indien bijgeleverd) op de juiste wijze in de daarvoor bestemde bevestigingsopeningen zitten. Bevestig de oven vervolgens met behulp van de bijgeleverde schroeven aan de ombouw.