

plak hier het toestel-identificatieplaatje
placez ici la plaque d'identification de l'appareil
kleben Sie hier das Gerätetypschild ein
stick the appliance identification card here

Dit plaatje bevindt zich aan de bovenzijde van het toestel.

Cette plaque se trouve sur le dessus de l'appareil.

Dieses Schild befindet sich an der Oberseite des Gerätes.

This card is located on the top of the appliance.

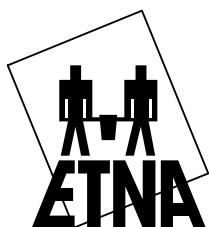
Houd, wanneer u contact opneemt met de serviceafdeling, de productiecode (PCODE)
en het volledige itemnummer (ITEMNR) bij de hand.

En cas de contact avec le service après-vente, ayez auprès de vous
le code de production (PCODE) et le numéro complet de l'article (ITEMNR).

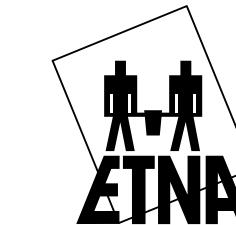
Halten Sie den Produktionscode (PCODE) und die vollständige Itemnummer (ITEMNR)
bereit, wenn Sie mit der Kundendienstabteilung Kontakt aufnehmen.

When contacting the service department, have the production code (PCODE)
and complete item number (ITEMNR) to hand.

Adressen en telefoonnummers van de serviceorganisatie vindt u op de garantiekaart.
Les adresses et les numéros de téléphone du service après-vente se trouvent sur la carte de garantie.
Adressen und Telefonnummern der Kundendienstorganisation finden Sie auf der Garantiekarte.
You will find the addresses and phone numbers of the service organisation on the guarantee card.



uw partner in keukenapparatuur



uw partner in keukenapparatuur

Handleiding

Notice d'utilisation

Anleitung

Manual

T200

A565

Inhoud

Nederlands	1 - 20
Gebruiksaanwijzing	1 - 12
Installatievoorschrift	13 - 20
Français	21 - 38
mode d'emploi	21 - 30
Instructions d'installation	31 - 38
Deutsch	39 - 56
Bedienungsanleitung	39 - 48
Installationsanweisung	49 - 56
English	57 - 74
Instructions for use	57 - 66
Installation guide	67 - 74

gebruik pictogrammen - pictogrammes
utilisés - benutzte Piktogramme - pictograms
used



belangrijk om te weten

important à savoir

Wissenswertes

important information



tip

conseil

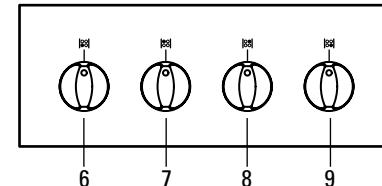
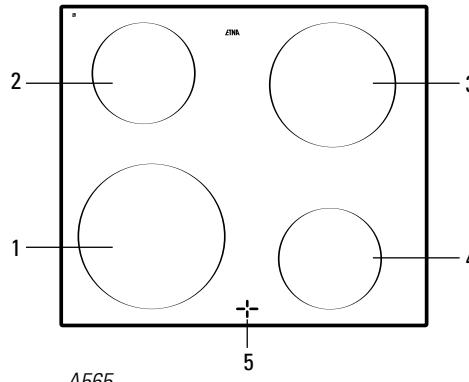
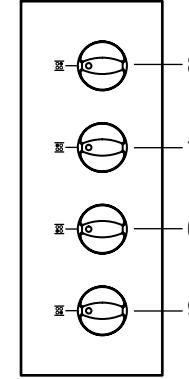
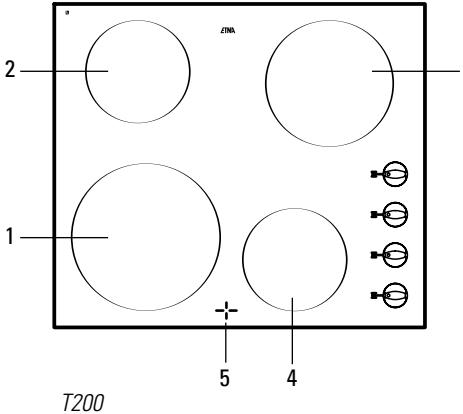
Tipp

tip

■ Uw keramische kookplaat	3
Beschrijving	4
Inleiding	5
■ Veiligheid	6
Waar u op moet letten	6
■ Bediening	7
Instellen	7
■ Comfortabel koken	8
De kookplaat optimaal gebruiken	8
■ Onderhoud	10
Algemeen	10
■ Storingen	11
Tabel	11
■ Milieu aspecten	12
Verpakking en toestel afvoeren	12
■ Installatievoorschrift	13
Algemeen	13
Inbouwen A565	14
Inbouwen T200	16

Beschrijving

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. kookzone linksvoor | 6. bedieningsknop linksvoor |
| 2. kookzone linksachter | 7. bedieningsknop linksachter |
| 3. kookzone rechtsachter | 8. bedieningsknop rechtsachter |
| 4. kookzone rechtsvoor | 9. bedieningsknop rechtsvoor |
| 5. restwarmtesignalering per zone | |



Inleiding

Deze keramische kookplaat is ontworpen voor de echte kookliefhebber.

De **A565** is voorzien van Highlight elementen. Dit zijn zeer snel opwarmende stralingselementen die een hoog rendement hebben, wat zeer gunstig is voor de aankooktijd. Bovendien hebben deze elementen een zeer goede warmteverdeling.

De ruime afstanden tussen de kookzones maken het koken comfortabel.

De kookzones zijn nauwkeurig regelbaar. De standen op de knoppen zijn bedoeld als referentie, hierdoor kunt u snel een bepaalde instelling kiezen.

Voor optimale veiligheid is de keramische kookplaat uitgerust met een restwarmtesignalering die aangeeft welke kookzones nog heet zijn.

In deze handleiding staat beschreven op welke manier u de keramische kookplaat zo optimaal mogelijk kunt benutten. Naast informatie over de bediening treft u ook achtergrondinformatie aan die van dienst kan zijn bij het gebruik van dit product.



Bewaar deze handleiding zorgvuldig. De handleiding dient als referentie voor de servicedienst. Plak daarom het gegevensplaatje welke op de glasplaat geplakt is op de achterzijde van deze handleiding in het daarvoor bestemde kader.

Zodra u de servicedienst belt zullen de medewerkers vragen naar de gegevens op het bijgeleverde gegevensplaatje. Wanneer u deze gegevens niet hebt is het verlenen van een goede service moeilijker.

Veel kookplezier!

Waar u op moet letten

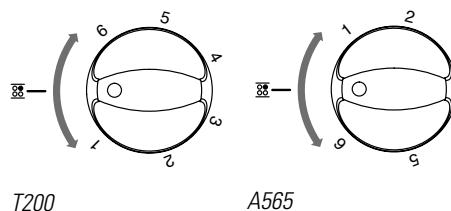
- Open nooit de behuizing van het toestel.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik
 - Houd natuurlijke ventilatieopeningen open.
- Wanneer er zich een lade onder de kookplaat bevindt
 - Zorg voor voldoende afstand tussen de kookplaat en de inhoud van de lade.
 - Leg geen brandbare voorwerpen in de lade.
- Gebruik de kookplaat alleen voor het bereiden van gerechten
 - Het toestel is niet geschikt om ruimtes te verwarmen.
- De kookzones worden zeer warm tijdens gebruik en blijven na gebruik ook een tijd warm (zie ook 'restwarmtesignalering').
 - Laat geen kleine kinderen in de buurt tijdens en vlak na het koken.
- Lege pannen en droogkoken
 - Laat nooit een lege pan op een ingeschakelde kookzone staan.
 - Voorkom dat de pan droogkookt.
 - De kookzones zijn beveiligd tegen oververhitting, maar de pan kan beschadigen.
- Gebruik altijd geschikt kookgerei
 - Schade, ontstaan door het gebruik van ongeschikte pannen of droogkoken, valt buiten de garantie.

Instellen

Algemeen

Op het glazen werkoppervlak worden de vier kookzones aangeduid door middel van een cirkel. De diameter van de panbodem moet zoveel mogelijk overeenkomen met de diameter van de kookzone.

In- en uitschakelen



Inschakelen

Zet een pan op een kookzone en draai de bedieningsknop in de gewenste stand.

De kookzone zal nu warm worden. De kookzone schakelt automatisch aan en uit om het door u ingestelde vermogen te leveren.

Uitschakelen

Draai de bedieningsknop naar de nulstand.

Restwarmte-indicatie



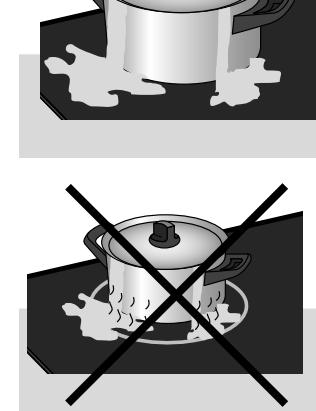
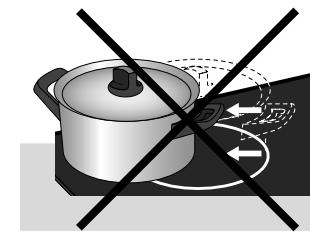
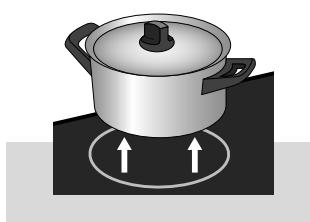
De indicatie geeft aan dat de kookzone nog warm is en dooft zodra de glasplaat een veilige temperatuur heeft bereikt.

Restwarmte wordt met een lampje per kookzone op de glasplaat aangegeven.

De kookplaat optimaal gebruiken



- Gebruik geen pannen die kleiner zijn dan de kookzone. Hiermee voorkomt u dat voedselresten op de gloeiend hete kookzone terechtkomen. Ingebrande voedselresten zijn moeilijk te verwijderen. Bovendien kunnen de handgrepen te heet worden en gaat er veel energie verloren.



- Pannen waarmee al eerder op een gaskookplaat is gekookt, zijn niet meer geschikt voor keramisch koken.
- Gebruik nooit aluminiumfolie, zoals bakjes van kant-en-klaar gerechten, om voedsel in te bereiden. Wanneer aluminiumfolie op de kookzone smelt, is het niet meer te verwijderen. Aluminiumfolie heeft bovendien een zeer slechte warmteoverdracht.
- Til pannen altijd op als u ze verplaatsst.

- Schuiven met pannen kan krasjes veroorzaken die niet meer te verwijderen zijn.

- Zet alleen pannen met een schone en droge bodem op het kookvlak. U voorkomt hiermee dat er moeilijk te verwijderen vlekken ontstaan.



- Kook altijd met het deksel op de pan om energieverlies te voorkomen.

- Schuif de panbodem over een licht vochtige doek, voordat u de pan op de kookzone zet. Dit voorkomt dat er vuil op het kookvlak terechtkomt.

- De kookzone kan 5 tot 10 minuten voordat de kooktijd is verstreken, uit worden geschakeld. Het gerecht gaart dan na op de restwarmte, mits u het deksel op de pan houdt.

Kooktabel

De onderstaande tabel is uitsluitend bedoeld als leidraad, omdat de instelwaarde afhankelijk is van de hoeveelheid en samenstelling van het gerecht en de pan.

- Gebruik de hoogste stand voor:

- snel aan de kook brengen;
- slinken van bladgroenten;
- blancheren van groenten;
- verhitten van olie, vet en boter;
- bakken van biefstuk (saignant, rood);
- onder druk brengen van een snelkookpan;
- koken van glad gebonden pudding en vla.

- Gebruik een iets lagere stand voor:

- aanbraden van vlees;
- bakken van platvis, dunne moten of filet;
- bakken van gare aardappelen;
- bereiden van glad gebonden soepen en sauzen;
- bakken van omeletten;
- bakken van biefstuk (medium, rozerood);
- frituren (afhankelijk van de temperatuur en de hoeveelheid).

- Gebruik een stand iets boven de middelste stand voor:

- bakken van dikke pannenkoeken;
- bakken van dik, gepaneerd vlees;
- gaar bakken van dun vlees;
- doorbraden van groot vlees;
- uitbakken van spek of bacon;
- bakken van rauwe aardappelen;
- bakken van wentelteefjes;
- bakken van gepaneerde vis;
- bakken van dun, gepaneerd vlees;
- bakken van omeletten.

- Gebruik de middelste standen voor:

- doorkoken van grote hoeveelheden;
- ontdooiën van harde groenten, bijvoorbeeld sperziebonen.

- Gebruik de laagste standen voor:

- trekken van bouillon;
- rood koken van stoofperen;
- bereiden van stoofvlees;
- doorkoken van gerechten;
- smoren van groenten.

Algemeen

Reinig de kookplaat steeds na gebruik. U kunt hiervoor een mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld afwasmiddel gebruiken. Speciale reinigingsmiddelen voor keramische kookplaten hebben als voordeel dat er een dun filmpje achterblijft op de glasplaat zodat overgekookt voedsel en kalk minder gemakkelijk inbranden en de kookplaat de volgende keer dus eenvoudiger schoon te maken is.

U kunt het beste wachten met schoonmaken totdat de kookplaat afgekoeld is. Overgekookt voedsel met veel suiker en zuren, bijvoorbeeld appelmoes, rabarber of rode kool kunt u het beste meteen verwijderen met een vochtige vaatdoek om te voorkomen dat het inbrandt. Wees voorzichtig met de hete kookzone!

Om hardnekkige voedselresten te verwijderen kunt u een glasscraper gebruiken.

Metaalsporen (ontstaan door schuiven met pannen) zijn vaak lastig te verwijderen. Voor het verwijderen van metaalsporen zijn speciale middelen verkrijgbaar.

Tabel

Nooit gebruiken

Schuurmiddelen mag u nooit gebruiken. Deze veroorzaken krasjes waarin zich kalk en vuil ophopen.

Gebruik nooit scherpe voorwerpen zoals staalwol en schuursponsjes.

Zie voor schoonmaaktips de internet site 'www.hps.nl'.

Wanneer het toestel niet goed werkt, betekent dit niet altijd dat het defect is. Probeer het euvel eerst zelf te verhelpen. Bel de servicedienst wanneer onderstaande adviezen niet helpen. Uitsluitend bevoegd personeel mag het toestel openen of werkzaamheden aan het elektriciteitsnet uitvoeren.

Schade ontstaan door verkeerd aansluiten, verkeerd inbouwen of verkeerd gebruik valt niet onder de garantie.

Raadpleeg bij storingen de internet site www.hps.nl.

storing	oorzaak	oplossing
Kookzones worden niet warm.	<ul style="list-style-type: none"> – Toestel verkeerd aangesloten. – Stekker niet of niet volledig in stopcontact. – Zekering(en) in de meterkast defect. – Zekering(en) in de meterkast controleren. 	

Verpakking en toestel afvoeren

Bij de vervaardiging van dit toestel is gebruik gemaakt van duurzame materialen. Dit toestel moet aan het eind van zijn levenscyclus op verantwoorde wijze worden afgevoerd. De overheid kan u hieromtrent informatie verschaffen.

De verpakking van het toestel is recyclebaar.

Gebruikt kunnen zijn:

- karton
- poly-ethyleenfolie (PE)
- CFK-vrij polystyreen (PS-hard-schuim)

Deze materialen op verantwoorde wijze en conform de overheidsbepalingen afvoeren.

Algemeen

Dit toestel voldoet aan de alle relevante CE richtlijnen.

Op het gegevensplaatje aan de onderzijde van het toestel worden de totale aansluitwaarde, de vereiste spanning en de frequentie aangegeven.

Veiligheid

Alleen een erkend elektrotechnisch installateur mag dit toestel aansluiten.

De aansluiting moet voldoen aan de nationale en lokale voorschriften.

Het toestel moet altijd geaard zijn.

Schade ontstaan door verkeerd aansluiten, verkeerd inbouwen of verkeerd gebruik valt niet onder de garantie.

Voor een goede werking van het toestel is het van belang dat:

- de aansluitkabel vrij hangt en niet door een lade wordt aangestoten;
- het werkblad vlak is.

De wanden en het werkblad rondom het toestel moeten van hittebestendig ($>85^{\circ}\text{C}$) materiaal zijn. Ook al wordt het toestel zelf niet warm, de warmte van bijvoorbeeld een hete braadpan zou de wand kunnen verkleuren of beschadigen.

Inbouwen A565

Elektrische aansluiting

- De energievoorziening naar de kookplaat vindt plaats via de oven of het separate bedieningspaneel. Zie hiervoor het installatievoorschrift van de desbetreffende oven of het bedieningspaneel.

Vermogenstabel

Kookplaattype	A565
Highlight	X
Aansluiting	
230 V - 50 Hz	X
Vermogens elementen	
Linksvoor	2300 W
Linksachter	1200 W
Rechtsachter	2000 W
Rechtsvoor	1200 W

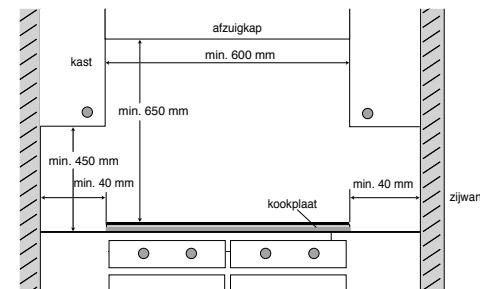
Uitsparing in werkblad zagen

- Zaag de uitsparing in het werkblad. Doe dit zeer nauwkeurig (zie tabel). Zaag ook eventueel aanwezige tussenschotten uit.
- De afstand van de zaagmaat tot de achterwand en / of zijwand staat vermeld in de tabel.

Tabel

Kookplaattype	A565
Toestel breedte x diepte	
575 x 505 mm	x
Inbouwhoogte (vanaf bovenkant werkblad)	56 mm
Zaagmaat breedte x diepte	
560 x 490 mm	x
Afstand zaagmaat tot achterwand	50 mm
Afstand zaagmaat tot zijwand	50 mm

Benodigde vrije ruimte rondom



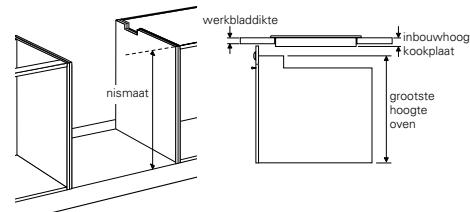
Kookplaat plaatsen

Er is een bepaalde nismaat nodig wanneer de kookplaat boven een oven wordt geplaatst.

Deze benodigde nismaat is afhankelijk van het volgende:

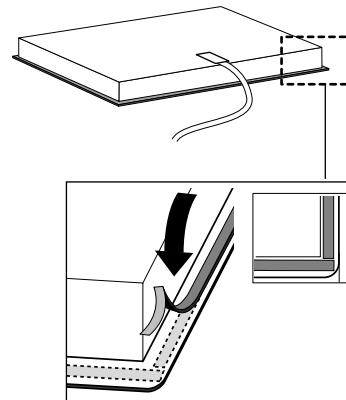
- Werkbladdikte;
- Inbouwhoogte van de kookplaat (zie tabel);
- Grootste hoogte van de oven (bedieningspaneel niet meegeteld).

De benodigde nismaat is de grootste hoogte van de oven plus de inbouwhoogte van de kookplaat minus de werkbladdikte.

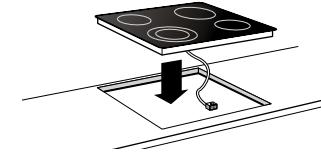


Plak het afdichtband aan de onderzijde van de rand.

Plak het afdichtband niet door de hoek, maar knip vier stukken die in de hoeken goed op elkaar aansluiten.

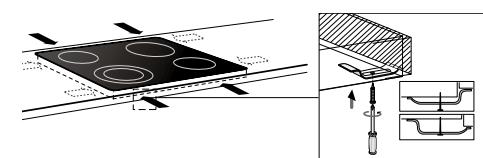


Keer de kookplaat om en laat het toestel in de uitsparing zakken.



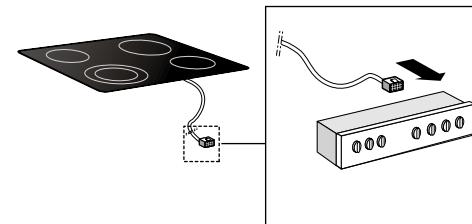
Zet de kookplaat vast met behulp van de bijgeleverde klemmen.

Bij werkbladen die dunner zijn dan 40 mm moet er een opvulblokje tussen de klemmen en het werkblad worden gebruikt. De schroeven moeten in de doorgedrukte gaten geschroefd worden.



Kookplaat aansluiten en controleren

Maak de elektrische aansluiting op de oven of het bedieningspaneel door de stekker in het contact te steken (let er hierbij op dat de stekker vastklikt).

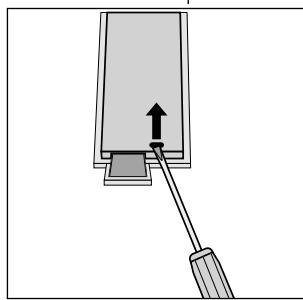
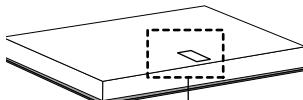


Controleer de werking van het toestel.

Inbouwen T200

Elektrische aansluiting

- Gebruik voor het aansluiten een goedgekeurde kabel, afhankelijk van de voorschriften. De kabelommanteling moet van rubber zijn.
- Aan de onderzijde van het toestel bevindt zich een etiket met daarop de aansluitschema's. De aansluitklemmen zijn bereikbaar nadat u het aansluitkastje aan de onderzijde hebt geopend. Open de deksel van het aansluitkastje met behulp van een schroevendraaier.



- Wilt u een vaste aansluiting maken, zorg er dan voor dat er een omnipolaire schakelaar met een contactafstand van minimaal 3 mm in de toevoerleiding wordt aangebracht.

Vermogenstabbel

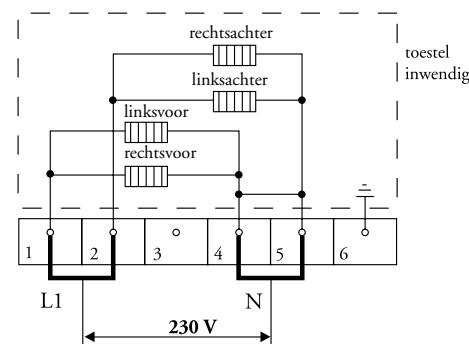
Kookplaattyp	T200
Aansluiting	
230 V - 50 Hz	x
Vermogens elementen	
Linksvoor	2300 W
Linksachter	1200 W
Rechtsachter	2000 W
Rechtsvoor	1200 W

Het toestel kan op de volgende manieren worden aangesloten:

1 fase aansluiting (1 N a.c. 230 V / 50 Hz):

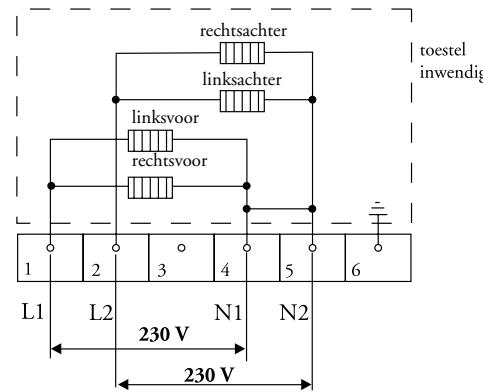
De spanning tussen de fase en de nul is 230 V a.c.

Breng verbindingsbruggen aan tussen de aansluitpunten 1-2, en 4-5. Uw groep moet afgezekererd zijn met minimaal 32 A. De aansluitkabel moet een aderdoorsnede hebben van minimaal 6 mm².



2 fasen met 2 nullen aansluiting (2 N a.c. 230 V / 50 Hz):

De spanning tussen de fase en de nul is 230 V a.c. Tussen de fasen kan een spanning van 0 V staan wanneer deze in de meterkast zijn aangesloten op dezelfde fase maar ook 400 V wanneer deze zijn aangesloten op 2 verschillende fasen. Uw groepen moeten afgezekererd zijn met minimaal 16 A (2x). De aansluitkabel moet een aderdoorsnede hebben van minimaal 2,5 mm².

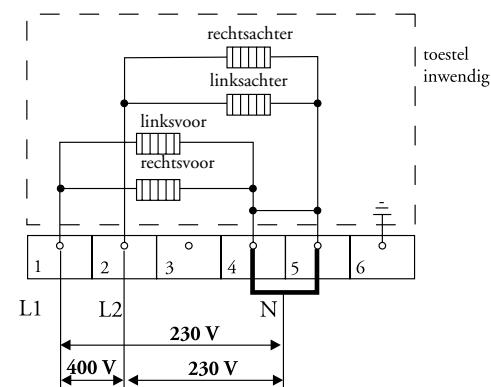


2 fasen met 1 nul aansluiting (2 1N a.c. 400 V / 50 Hz):

De spanning tussen de fasen en de nul is 230 V ac. Tussen de fasen staat een spanning van 400 V. **Wanneer er geen spanning van 400 V tussen de fasen aanwezig is, is er sprake van twee draden die van dezelfde fase zijn afgetakt in de meterkast en moet de kookplaat worden aangesloten met 2 nuldraden, zoals hiervoor genoemd bij**

2 fasen met 2 nullen. Breng een verbindingsbrug aan tussen de aansluitpunten 4-5.

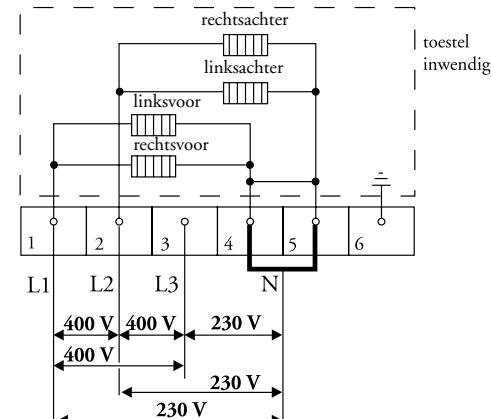
Uw groepen moeten afgezekererd zijn met minimaal 16 A (2x). De aansluitkabel moet een aderdoorsnede hebben van minimaal 2,5 mm².



3 fasen met 1 nul aansluiting (3 1N a.c. 400 V / 50 Hz):

De spanning tussen de fasen en de nul is 230 V ac. Tussen de fasen staat een spanning van 400 V. Breng een verbindingsbrug aan tussen de aansluitpunten 4-5. Fase 3 wordt niet belast. Uw groepen moeten afgezekererd zijn met minimaal 16 A (3x).

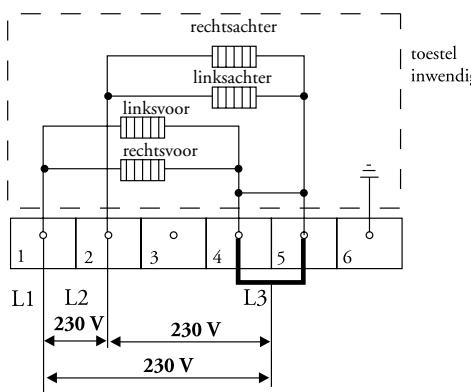
De aansluitkabel moet een aderdoorsnede hebben van minimaal 2,5 mm².



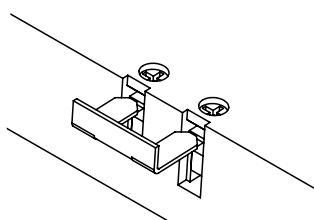
3 fasen aansluiting (3 a.c. 230 V / 50 Hz):

De spanning tussen de fasen is 230 V a.c.
Breng een verbindingsbrug aan tussen de
aansluitpunten 4-5.

Uw groepen moeten afgezekerd zijn met
minimaal 16 A (3x). De aansluitkabel moet een
aderdoorsnede hebben van minimaal 2,5 mm².



Met de op het aansluitblok aanwezige
bruggen kunt u de vereiste doorverbindingen
maken zoals in voorgaande illustraties aan
staat gegeven. In het deksel van het
aansluitkastje en in onderstaande illustratie
staat aangegeven hoe u de bruggen aan moet
brengen. Deze moeten niet meteen bovenop
de aansluitdraden worden geplaatst, maar
tussen de schroefkop en de klem om de
aansluitdraad.



Zet de kabel vast met de trekontlasting en sluit
het deksel.

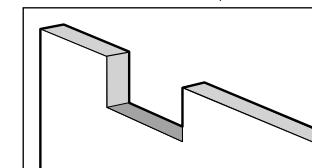
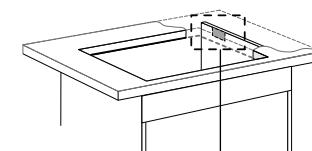
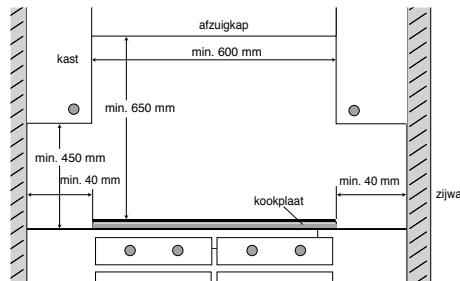
Uitsparing in werkblad zagen

Zaag de uitsparing in het werkblad. Doe dit
zeer nauwkeurig (zie tabel). Zaag ook
eventueel aanwezige tussenschotten uit.
De afstand van de zaagmaat tot de
achterwand en / of zijwand staan vermeld in
de tabel.

Tabel

Kookplaattype	T200
Toestel breedte x diepte	
600 x 510 mm	x
Inbouwhoogte (vanaf bovenkant werkblad)	48 mm
Zaagmaat breedte x diepte	
560 x 490 mm	x
Afstand zaagmaat tot achterwand	50 mm
Afstand zaagmaat tot zijwand	60 mm

Benodigde vrije ruimte rondom

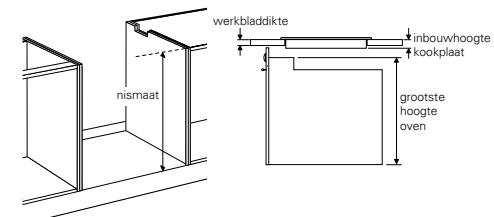


Kookplaat plaatsen

Boven een lade of vaste blende. Boven een 60 cm ETNA oven. Boven een oven van een ander merk die is voorzien van mantelkoeling.

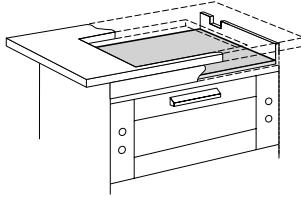
■ Zorg voor een ruimte van minimaal 10 mm
tussen een lade en de kookplaat. Let op
dat de lade de aansluitkabel niet
mechanisch kan beladen.

■ Maak een uitsparing in de zijwand van de
keukenkast voor het doorvoeren van de
aansluitkabel (bij inbouw in combinatie
met een oven). Dit is nodig wanneer de
stekker na inbouw niet meer bereikbaar is.
Stopcontact en stekker moeten te allen
tijde bereikbaar blijven.



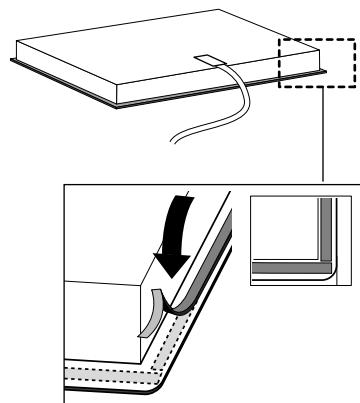
Boven een 90 cm oven of een oven van een ander merk die niet is voorzien van mantelkoeling.

Monteer een hittebestendige (85 °C) plaat ter afscherming van de kookplaat. Zorg ervoor dat de ruimte tussen kookplaat en afschermplaat geventileerd wordt. Deze ruimte mag niet in verbinding staan met de ruimte boven de oven. De afstand tussen onderzijde kookplaat en bovenzijde afschermplaat moet minimaal 25 mm bedragen.

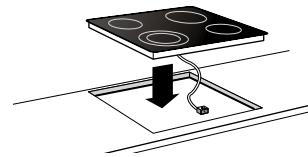


Afdichtband

Plak het afdichtband aan de onderzijde van de glasplaat. Plak het afdichtband niet door de hoek, maar knip vier stukken die in de hoeken goed op elkaar aansluiten.

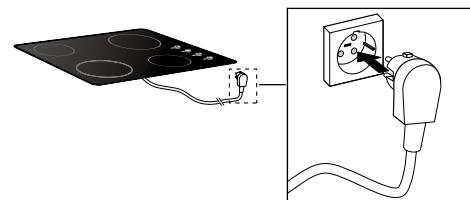


Keer de kookplaat om en laat het toestel in de uitsparing zakken.



Kookplaat aansluiten en controleren

Maak de elektrische aansluiting door de stekker in het stopcontact te steken of zet de schakelaar van de toevoerleiding (bij een vaste aansluiting) op 1.

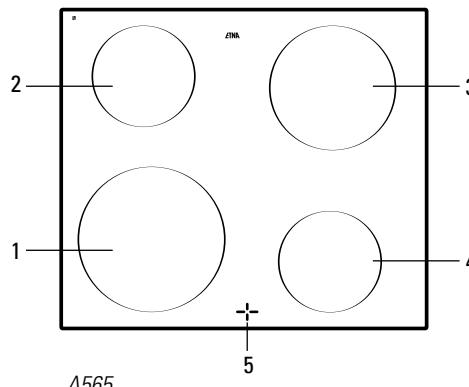
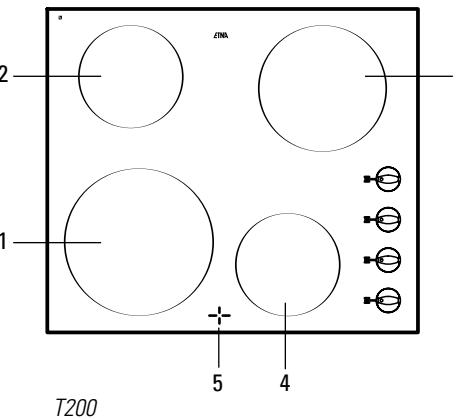


Controleer de werking van het toestel.

Votre plaque de cuisson céramique	22
Description	22
Introduction	23
Sécurité	24
Les points qui méritent votre attention	24
Commande	25
Régler	25
Cuisiner confortablement	26
Utilisation optimale	26
Entretien	28
Généralités	28
Pannes	29
Tableau	29
Environnement	30
Que faire de l'emballage et de l'appareil usé	30
Instructions d'installation	31
Généralités	31
Encastrement A565	32
Encastrement T200	34

Description

1. zone de cuisson avant-gauche
2. zone de cuisson arrière-gauche
3. zone de cuisson arrière droite
4. zone de cuisson avant droite
5. voyant de chaleur résiduelle
6. bouton de commande avant-gauche
7. bouton de commande arrière-gauche
8. bouton de commande arrière droite
9. bouton de commande avant droite



Introduction

La présente plaque de cuisson céramique à été conçue pour le véritable amateur de cuisine.

La plaque de cuisson **A565** est équipée d'éléments Highlight. Ce sont des éléments radiants offrant une montée ultrarapide de la température et un haut rendement, ce qui est très intéressant pour le temps de cuisson. En outre, ces éléments assurent une parfaite distribution de la chaleur. Les grands espaces entre les zones de cuisson permettent de cuisiner confortablement.

Les zones de cuisson obéissent à un réglage progressif et précis. Les positions des touches sont données à titre de référence. Elles vous permettent de sélectionner rapidement un réglage déterminé.

En vue d'assurer une sécurité optimale, la plaque de cuisson en céramique est équipée d'un voyant de chaleur résiduelle. Il signale les zones de cuisson qui sont encore chaudes.

Ce manuel décrit la manière d'utiliser au mieux la plaque de cuisson en céramique. En plus d'une information sur la commande, vous trouverez également une information de base qui vous sera utile pour utiliser ce produit.



Conservez correctement ce manuel. Le manuel sert de référence au service après-vente. Il vous faut donc coller la plaquette signalétique située sur la plaque en verre au dos de ce manuel dans le cadre prévu à cet effet.

Les données qui se trouvent sur cette plaquette vous seront demandées par les employés du service après-vente dès que vous les contactez. Si vous ne détenez pas ces données, il sera plus difficile de fournir un service correct.

Nous vous souhaitons bien du plaisir à cuisiner !

Les points qui méritent votre attention

- N'ouvrez jamais le logement de l'appareil
- Veillez à une bonne aération pendant l'utilisation
 - Maintenez les points d'aération naturels ouverts.
- En cas de tiroir sous la plaque de cuisson
 - Respectez une distance appropriée entre la plaque de cuisson et le contenu du tiroir.
 - Ne mettez pas d'objets inflammables dans le tiroir.
- N'utilisez la plaque de cuisson que pour préparer des mets
 - L'appareil n'est pas approprié pour chauffer des espaces.
- Les zones de cuisson deviennent très chaudes pendant l'utilisation et restent encore chaudes après utilisation (voir aussi "voyant de chaleur résiduelle")
 - Pendant et après la cuisson, tenez les enfants éloignés de l'appareil.
- Casseroles vides et cuisson à sec
 - Ne laissez pas non plus une casserole vide sur une zone de cuisson en fonctionnement.
 - Evitez de chauffer la casserole sans contenu.
 - Les zones de cuisson sont protégées contre la surchauffe, mais la casserole peut être endommagée.

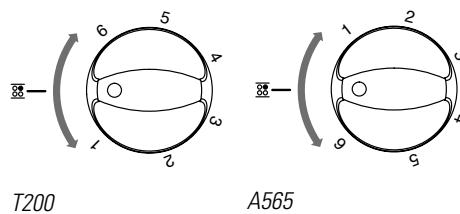
- Utilisez toujours des ustensiles de cuisine appropriés
 - Les dommages provenant de l'utilisation de casseroles inadéquates ou sans contenu ne tombent pas sous le champ de la garantie.
- Emploi de graisse et d'huile
 - Les graisses et les huiles sont inflammables si la température de cuisson est trop élevée. Restez toujours sur place pendant la préparation de vos plats.
- Utilisation d'autres appareils à proximité de la plaque de cuisson
 - Evitez que les cordons des appareils électriques - comme celui d'un mixeur - se trouvent sur les zones de cuisson.
- Ne flambez jamais sous une hotte
 - Les flammes élevées risquent de provoquer un incendie. Même si le ventilateur est éteint.
- Utilisation de la surface de cuisson
 - La zone de cuisson en vitrocéramique est très solide, mais pas incassable. La chute d'un objet pointu risque de la casser.
 - N'utilisez pas la plaque de cuisson en tant que plan de travail pour couper, par exemple, de la viande et des légumes.
 - N'utilisez pas d'appareil présentant une surface cassée ou fissurée. Arrêtez immédiatement le fonctionnement de l'appareil. Débranchez l'appareil ou mettez l'interrupteur de la conduite d'alimentation (en cas de connexion fixe) sur 0 ou déconnectez le/les fusible(s) de l'armoire électrique. Contactez par téléphone le service après-vente.

Régler

Généralités

Les 4 zones de cuisson sont représentées par des cercles sur la plaque de verre. Le diamètre du fond de la casserole doit correspondre le plus possible au diamètre de la zone de cuisson.

Marche et arrêt



Mise en service

Posez une casserole sur une zone de cuisson et réglez la touche de commande sur la position souhaitée.

La zone de cuisson va maintenant chauffer. La zone de cuisson s'enclenche et s'arrête automatiquement pour vous fournir la puissance que vous avez programmée.

Arrêt

Tournez le bouton de réglage de manière à ce qu'il se retrouve sur la position zéro.

Voyant de chaleur résiduelle



Le voyant indique que la zone de cuisson est encore chaude. Il va s'éteindre dès que la plaque de verre aura atteint une température sûre.

Chaque zone de cuisson située sur la plaque de verre détient un voyant qui indique la chaleur résiduelle.

Utilisation optimale

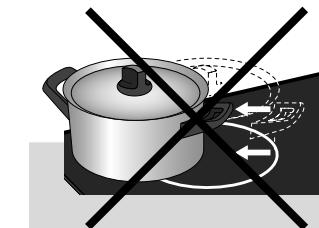
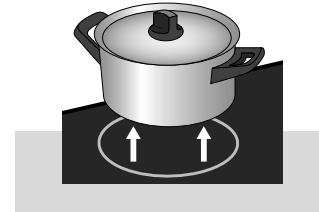


- N'utilisez jamais de casseroles plus petites que la zone de cuisson. Vous évitez ainsi que des restes alimentaires tombent sur la zone de cuisson très chaude. Il est difficile d'éliminer des restes alimentaires qui ont brûlé. Les poignées risquent d'être trop chaudes, mais une grande perte d'énergie risque aussi de se produire.



- Les casseroles qui ont été utilisées sur une plaque de cuisson à gaz, ne sont plus appropriées pour être utilisées sur une plaque de cuisson en céramique.
- N'utilisez jamais d'alu comme les petits bacs alimentaires pour y préparer un repas. L'alu qui a fondu sur la zone de cuisson ne peut plus s'enlever. En outre, le papier aluminium est un très mauvais conducteur de chaleur.

- Soulevez toujours les casseroles en les déplaçant.



- En faisant glisser les casseroles, vous risquez de produire des griffures qui ne vont plus pouvoir s'enlever.
- Ne posez sur la surface de cuisson que des casseroles qui ont un fond sec et propre. De cette manière, vous n'aurez pas le problème d'éliminer des tâches difficiles.



- Effectuez toujours la cuisson en mettant toujours le couvercle sur la casserole pour éviter toute perte d'énergie.
- Glissez toujours le fond de la casserole sur une serviette humide avant de la mettre sur la zone de cuisson. Vous éviterez ainsi à des salissures de tomber sur la surface de cuisson.

- Il est possible d'éteindre la zone de cuisson 5 à 10 minutes avant la fin du temps de cuisson. Le mets continue sa cuisson sur la chaleur résiduelle, à condition de laisser le couvercle sur la casserole.

Tableau de cuisson

Comme les valeurs de réglage dépendent de la quantité et de la composition du mets et de la casserole, vous ne pouvez utiliser le tableau ci-dessous qu'à titre informatif.

- Utilisez la position la plus élevée pour :
 - ébullition rapide ;
 - faire revenir des légumes verts ;
 - blanchir des légumes ;
 - chauffer de l'huile, de la graisse et du beurre ;
 - cuire des biftecks (saignant, rouge) ;
 - amener sous pression une cocotte minute ;
 - cuire une crème comprenant une liaison.
- Utilisez une position un peu plus basse pour :
 - faire revenir de la viande ;
 - cuire un poisson plat, des darnes fines ou du filet ;
 - cuire des pommes de terre crues ;
 - préparer des potages et des sauces liées ;
 - cuire des omelettes ;
 - cuire des biftecks (cuisson moyen, rosée) ;
 - friture (en fonction de la température et de la quantité).
- Utilisez la position du milieu pour :
 - cuire doucement de grandes quantités ;
 - décongeler des légumes durs par exemple des haricots verts.
- Utilisez la position la plus basse pour :
 - faire un bouillon ;
 - cuire et colorer (rouge) des poires ;
 - cuire de la viande en daube ;
 - cuire doucement ;
 - étuver des légumes.

Généralités

Nettoyez toujours la plaque de cuisson après utilisation. Vous pouvez utiliser dans ce cas un produit d'entretien doux, par exemple, un produit pour la vaisselle. Les produits d'entretien spéciaux pour plaques de cuisson en céramique présentent l'avantage de recouvrir la plaque en verre d'une fine pellicule, réduisant ainsi considérablement le degré d'incrustation des déchets alimentaires et du tartre. La fois suivante, la plaque de cuisson sera donc plus facile à nettoyer.

Attendez que la plaque de cuisson soit bien froide avant de commencer le nettoyage. Eliminez sans attendre à l'aide d'un torchon humide les déchets alimentaires à base de sucre ou d'acide comme la compote de pommes, la rhubarbe ou le chou rouge, pour leur éviter de produire des tâches sur la plaque. Soyez prudent si la zone de cuisson est chaude !

Utilisez un racloir à verre pour éliminer tout déchet alimentaire résistant.

Les traces de métal (provenant du glissement des casseroles) sont souvent difficiles à enlever. Il existe des produits spéciaux pour éliminer les traces de métal.

N'utilisez jamais

N'utilisez jamais d'abrasifs. Ils provoquent des griffures permettant au calcaire et à la saleté de s'y déposer.

N'utilisez jamais d'objets pointus, comme la paille de fer et les éponges métalliques.

Si vous souhaitez des conseils pour l'entretien, veuillez consulter le site Internet : www.hps.nl

Tableau

Si l'appareil ne fonctionne pas bien, ceci ne veut pas dire forcément qu'il est en panne. Essayez de résoudre d'abord le problème vous-même comme suit. Téléphonez au service après-vente si les indications suivantes restent vaines.

Seul le personnel qualifié est autorisé à ouvrir l'appareil ou à effectuer des travaux sur le réseau électrique.

La garantie ne couvre pas les dommages provenant d'une connexion erronée, d'une mauvaise construction ou d'une utilisation erronée.

En cas de pannes, consultez le site Internet : www.hps.nl.

Pannes	Causes	Solutions
Zones de cuisson ne chauffent pas.	<ul style="list-style-type: none"> – Connexion erronée de l'appareil. – Absence de branchement ou branchement incomplet. – Fusible(s) à/ont sauté dans le placard à compteurs. 	<ul style="list-style-type: none"> – Voir consigne d'installation pour la connexion correcte. – Branchez l'appareil. – Contrôlez le(s) fusible(s) dans le placard à compteurs.

Que faire de l'emballage et de l'appareil usé

Des matériaux solides ont été utilisés pour fabriquer cet appareil. L'appareil doit être évacué correctement à la fin de son cycle de vie. L'administration peut vous fournir des informations sur ce sujet.

L'emballage de l'appareil est recyclable. Il est possible de réutiliser :

- le carton ;
- le film en polyéthylène (PE) ;
- le polystyrène sans CFC (mousse dure PS).

Evacuez ces matériaux correctement et conformément aux dispositions administratives.

Généralités

Le présent appareil répond à toutes les directives importantes de la CE.

La puissance connectée totale, la tension exigée et la fréquence sont indiquées sur la plaquette signalétique située sur la face inférieure de l'appareil.

Sécurité

Seul un installateur électrotechnique agréé est autorisé à brancher cet appareil! Le branchement électrique doit satisfaire aux prescriptions nationales et locales. L'appareil doit être mis à la terre.

Les dommages causés par une connexion erronée, un mauvais emploi ou un encastrement erroné ne sont pas couverts par la garantie.

Pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil, il est important que :

- la fixation du câble de connexion soit libre et ne se cogne pas contre un tiroir ;
- le plan de travail soit plat.

Le matériel des parois et du plan de travail entourant l'appareil doit être résistant à la chaleur ($>85^{\circ}\text{C}$). Même si l'appareil ne chauffe pas, la chaleur, par exemple, d'une poêle chaude pourrait décolorer ou abîmer la paroi.

Encastrement A565

Branchemen t électrique

- C'est par le four ou un panneau de commande séparé que la plaque de cuisson est alimentée en énergie. Voir à cet effet la consigne d'installation du four en question ou le panneau de commande.

Tableau des puissances

Type de plaque de cuisson	A565
Highlight	X
Branchemen t	
230 V - 50 Hz	X
Puissances éléments	
Avant-gauche	2300 W
Arrière-gauche	1200 W
Arrière-droite	2000 W
Avant-droite	1200 W

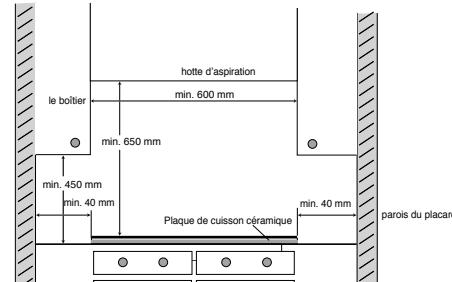
Scier un trou dans le plan de travail

- Sciez le trou dans le plan de travail. Effectuez cette opération avec précision (voir tableau). Sciez éventuellement les cloisons qui sont présentes.
- Les distances allant de la dimension de sciage à la paroi arrière et / ou à la paroi latérale sont mentionnées dans le tableau.

Tableau

Type de plaque de cuisson	A565
L'appareil largeur x profondeur	
575 x 505 mm	X
Hauteur d'encastrement à partir de la partie supérieure du plan de travail	56 mm
Dimension de sciage largeur x profondeur	
560 x 490 mm	X
Distance dimension de sciage - paroi arrière	50 mm
Distance dimension de sciage - paroi latérale	50 mm

Espace libre qui est nécessaire autour

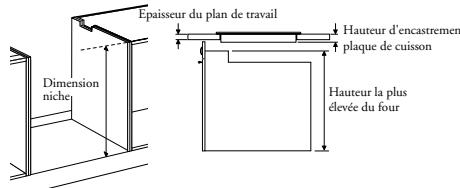


Placer la plaque de cuisson

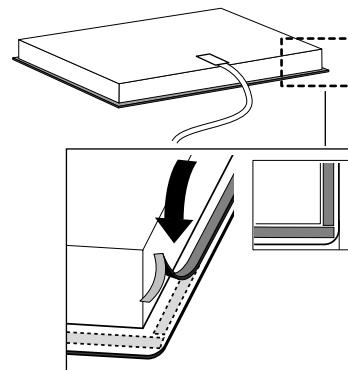
Une certaine dimension de niche est requise au cas où la plaque de cuisson serait placée au-dessus d'un four. La dimension requise de cette niche dépend de ce qui suit :

- épaisseur du plan de travail ;
- hauteur d'encastrement de la plaque de cuisson (voir tableau) ;
- hauteur la plus élevée du four (panneau de commande exclu).

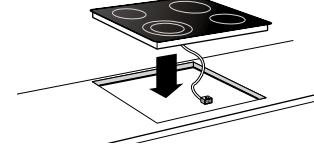
La dimension de niche requise est la hauteur la plus élevée du four plus la hauteur d'encastrement de la plaque de cuisson moins l'épaisseur du plan de travail.



Collez la bande d'obturation sous le bord. Ne continuez pas de coller pas la bande d'obturation dans l'angle, mais coupez quatre morceaux qui dans les angles, vont bien s'ajuster entre eux.

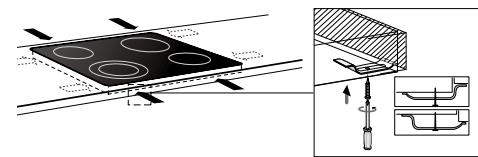


Retournez la plaque de cuisson et placez l'appareil dans l'évidement.



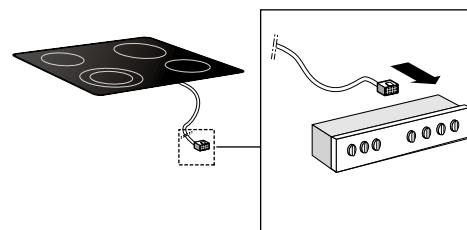
Fixez la plaque de cuisson à l'aide des bornes remises avec la livraison.

En cas de plans de travail plus fins que 40 mm, utilisez un bloc de garniture entre les bornes et le plan de travail. Vissez les vis dans les trous bosselés.



Brancher la plaque de cuisson et contrôler

Etablissez le branchemen t électrique sur le four ou le panneau de commande en branchant la prise (veillez dans ce cas à ce que la prise se fixe par déclic).

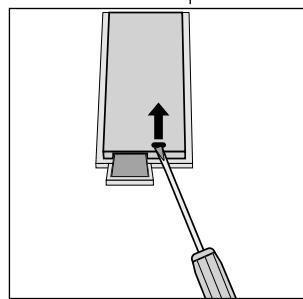
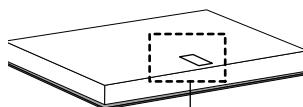


Vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.

Encastrement T200

Branchements électriques

- L'appareil doit toujours être mis à la terre. Utilisez pour la connexion un câble agréé, en fonction des consignes. L'enveloppe des câbles doit être en caoutchouc.
- En bas de l'appareil, vous trouverez une étiquette présentant le schéma de connexion. Vous pouvez accéder aux bornes de raccordement après avoir ouvert le dessous de l'armoire électrique. Ouvrez le couvercle de l'armoire en question avec un tournevis.



- Si vous souhaitez faire une connexion fixe, veillez à ce qu'un interrupteur omnipolaire avec une distance de contact de 3 mm au minimum soit installé dans la conduite d'alimentation.

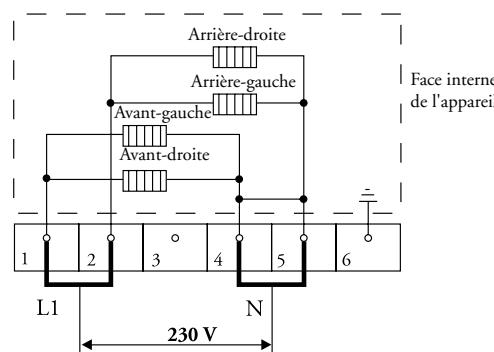
Tableau des puissances

Type de plaque de cuisson	T200
Branchement	
230 V - 50 Hz	x
Puissances éléments	
Avant-gauche	2300 W
Arrière-gauche	1200 W
Arrière-droite	2000 W
Avant-droite	1200 W

Les méthodes pour connecter l'appareil sont énoncées ci-dessous :

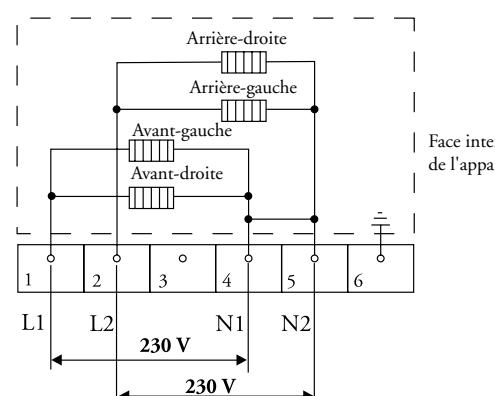
Branchements à 1 phase (1 N a.c. 230 V / 50 Hz) :

La tension entre la phase et le neutre est de 230 V ca. Placez les ponts de liaison entre les points de connexion 1-2 et 4-5. Votre groupe doit être équipé de fusibles de 32 A au minimum. Le câble de connexion doit avoir une section du conducteur de 6 mm² au minimum.



Connexion 2 phases avec 2 neutres (2 N a.c. 230 V / 50 Hz) :

La tension entre la phase et le neutre est de 230 V ca. Entre les phases, il peut y avoir une tension de 0 V si celles-ci sont connectées dans l'armoire électrique à la même phase, mais il peut aussi y avoir une tension de 400 V si celles-ci sont connectées à 2 phases différentes. Vos groupes doivent avoir au minimum des fusibles de 16 A (2x). Le câble de connexion doit avoir une section du conducteur de 2,5 mm² au minimum.



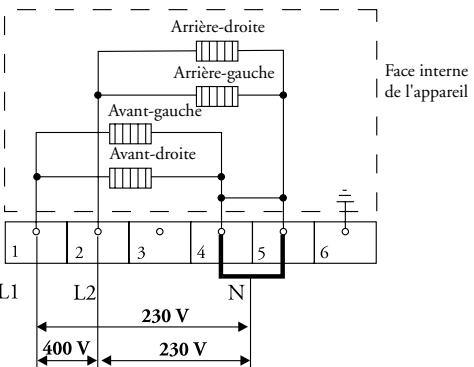
Connexion 2 phases avec 1 neutre (2 N ca 400 V / 50 Hz) :

La tension entre les phases et le neutre est de 230 V ca. Entre les phases, une tension de 400 V est présente. **Lorsque la tension de 400 V n'est pas présente entre les phases, c'est que dans l'armoire électrique deux fils ont été dérivés de la même phase, la plaque de cuisson doit être connectée à 2 fils neutres.**

Voir plus haut : 2 phases avec 2 neutres.

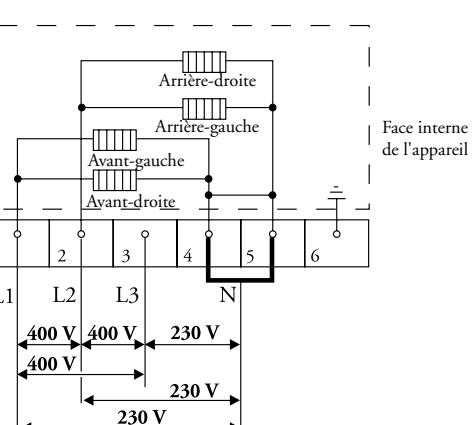
Placez un pont de liaison entre les points de connexion 4-5.

Vos groupes doivent avoir au minimum des fusibles de 16 A (2x). Le câble de connexion doit avoir une section du conducteur de 2,5 mm² au minimum.



Connexion 3 phases avec 1 neutre (3 N ca 400 V / 50 Hz) :

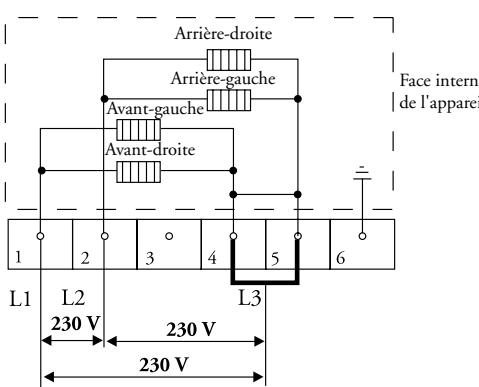
La tension entre les phases et le neutre est de 230 V ca. Entre les phases, il y a une tension de 400 V. Placez un pont de liaison entre les points de connexion 4-5. Phase 3 ne sera pas chargée. Vos groupes doivent avoir au minimum des fusibles de 16 A (3x). Le câble de connexion doit avoir une section du conducteur de 2,5 mm² au minimum.



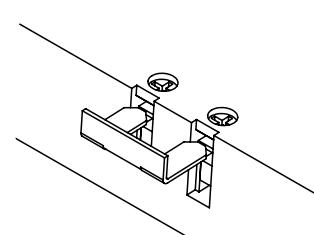
Connexion 3 phases (3 ca 230 V / 50 Hz) :

Entre les phases, une tension de 230 V est présente.

Placez des ponts de liaison entre les points de connexion 4-5. Vos groupes doivent avoir au minimum des fusibles de 16 A (3x). Le câble de connexion doit avoir une section du conducteur de 2,5 mm² au minimum.



En utilisant les ponts qui sont présents sur la barrette à bornes, vous pourrez faire les jonctions exigées comme indiqué dans les illustrations précédentes. Dans le couvercle de l'armoire électrique et dans l'illustration située ci-dessous, vous pourrez voir comment placer les ponts. Il ne faut pas les placer directement sur les fils de connexion, mais entre la tête de vis et la borne qui entoure le fil de connexion.



Attachez le câble en utilisant le dispositif de délestage. Fermez ensuite le couvercle.

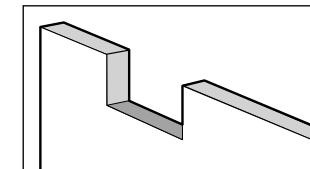
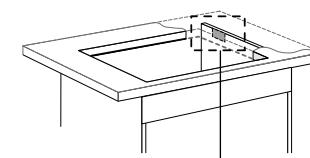
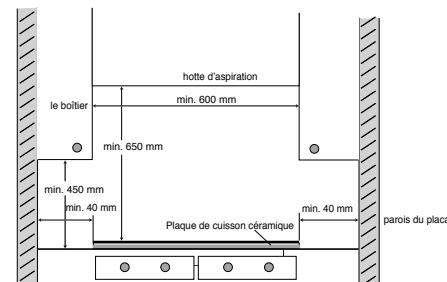
Scier un trou dans le plan de travail

Sciez le trou dans le plan de travail. Effectuez cette opération avec précision (voir tableau). Sciez éventuellement les cloisons qui sont présentes. Les distances allant de la dimension de sciage à la paroi arrière et / ou à la paroi latérale sont mentionnées dans le tableau.

Tableau

Type de plaque de cuisson	T200
L'appareil largeur x profondeur	
600 x 510 mm	x
Hauteur d'encastrement à partir de la partie supérieure du plan de travail	48 mm
Dimension de sciage largeur x profondeur	
560 x 490 mm	x
Distance dimension de sciage - paroi arrière	50 mm
Distance dimension de sciage - paroi latérale	60 mm

Espace libre qui est nécessaire autour



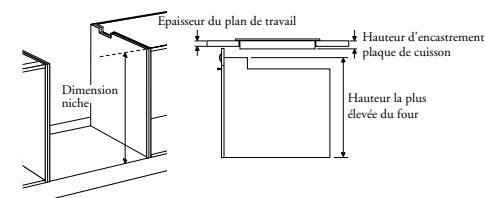
Placer la plaque de cuisson

Au-dessus d'un tiroir ou d'un mixeur fixe. Au-dessus d'un four ETNA de 60 cm. Au-dessus d'un four d'une autre marque, équipé d'une double enveloppe.

Veillez à ce qu'il y ait un espace de 10 mm au minimum entre un tiroir et la plaque de cuisson. Attention : le tiroir ne doit pas exercer de pression sur le câble de connexion.

Faites un évidement dans la paroi latérale du placard de cuisine avant de faire passer le câble de raccordement (en cas d'encastrement combiné à un four). C'est nécessaire lorsque la fiche, après encastrement, n'est plus accessible. La fiche et la prise de courant doivent toujours être accessibles.

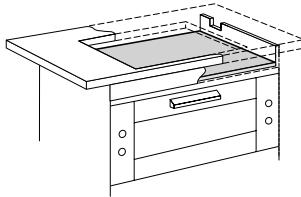
- Une certaine dimension de niche est requise au cas où la plaque de cuisson serait placée au-dessus d'un four. La dimension requise de cette niche dépend de ce qui suit :
 - épaisseur du plan de travail ;
 - hauteur d'encastrement de la plaque de cuisson (voir tableau) ;
 - hauteur la plus élevée du four (panneau de commande exclu).



La dimension de niche requise est la hauteur la plus élevée du four plus la hauteur d'encastrement de la plaque de cuisson moins l'épaisseur du plan de travail.

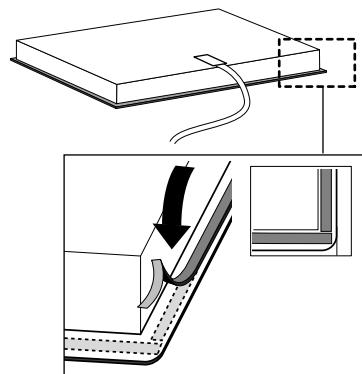
Au-dessus d'un four de 90 cm ou d'un four d'une autre marque qui n'est pas pourvu d'une double enveloppe.

Installez une plaque thermorésistante (85 °C) pour protéger le réfrigérateur. Veillez à ce que ce soit bien ventilé entre l'espace entre la plaque de cuisson et la plaque de protection. Cet espace ne doit pas entrer en contact avec l'espace situé au-dessus du four. La distance entre la plaque de cuisson inférieure et la plaque de protection supérieure doit être au minimum de 25 mm.

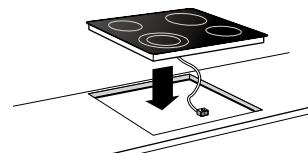


Ruban d'obturation

Collez la bande d'obturation sous le bord. Ne continuez pas de coller pas la bande d'obturation dans l'angle, mais coupez quatre morceaux qui dans les angles, vont bien s'ajuster entre eux.

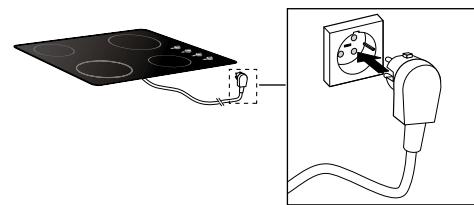


Retournez la plaque de cuisson et placez l'appareil dans l'évidement.



Brancher la plaque de cuisson et contrôler

Effectuez la connexion électrique en branchant l'appareil ou mettez l'interrupteur de la conduite d'alimentation (en cas de connexion fixe) sur 1.

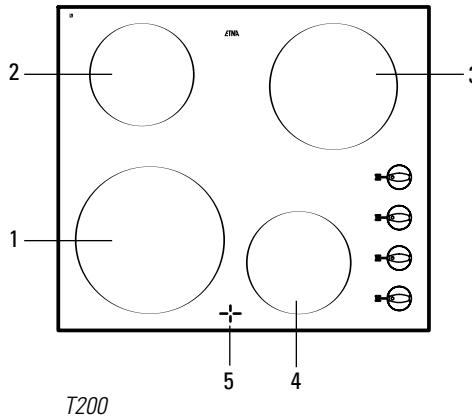


Vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.

Ihr Glaskeramik-Kochfeld	39
Beschreibung	40
Einführung	41
Sicherheit	42
Worauf Sie achten müssen	42
Bedienung	43
Einstellen	43
Bequem kochen	44
Die optimale Benutzung der Kochmulde	44
Kochtabelle	45
Pflege	46
Allgemeines	46
Störungen	47
Tabelle	47
Umweltaspekte	48
Verpackung und Gerät entsorgen	48
Installationsanweisung	49
Allgemeines	49
Einbau A65	50
Einbau T200	52

Beschreibung

1. Kochzone vorne links
2. Kochzone hinten links
3. Kochzone hinten rechts
4. Kochzone vorne rechts
5. Restwärmeanzeige je Zone
6. Bedienungsknöbel links vorne
7. Bedienungsknöbel links hinten
8. Bedienungsknöbel rechts hinten
9. Bedienungsknöbel rechts vorne



Einführung

Dieses Glaskeramik-Kochfeld wurde für den echten Hobbykoch entworfen.

Das Kochfeld **A565** ist mit "High-Light"-Elementen ausgestattet. Das sind Strahlungselemente mit schneller Wärmeabgabe und hohem Wirkungsgrad, sich günstig auf die Ankochzeit auswirkt. Zudem haben diese Elemente eine sehr gute Wärmeverteilung.

Der große Abstand zwischen den Kochzonen macht das Kochen bequem.

Die Kochzonen sind genau einstellbar. Die Kochstufen gelten als Verweis. Dadurch können Sie schnell eine bestimmte Einstellung wählen.

Zur optimalen Sicherheit ist das Glaskeramik-Kochfeld mit einer Restwärmeanzeige ausgestattet. Sie zeigt an, welche Kochzonen noch heiß sind.

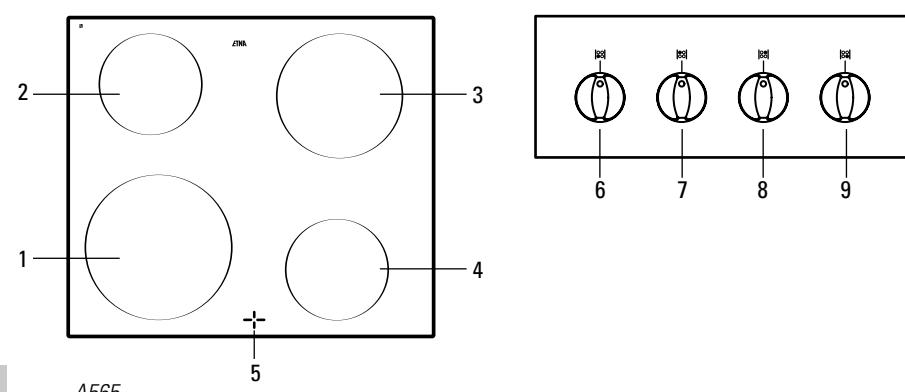
In dieser Bedienungsanleitung ist beschrieben, wie Sie das Glaskeramik-Kochfeld optimal benutzen können. Neben Informationen über die Bedienung erhalten Sie auch Hintergrundinformationen, die bei Benutzung dieses Produktes behilflich sein können.



Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf. Sie enthält Hinweise für den Kundendienst. Kleben Sie darum das auf dem Kochfeld befindliche Typenschild auf die Rückseite dieser Anleitung in den dafür bestimmten Rahmen.

Bei Inanspruchnahme des Kundendienstes fragen die Mitarbeiter nach den Angaben auf dem mitgelieferten Typenschild. Ein guter Kundendienst kann nur dann gewährleistet werden, wenn Sie über diese Angaben verfügen.

Viel Spaß beim Kochen!



Worauf Sie achten müssen

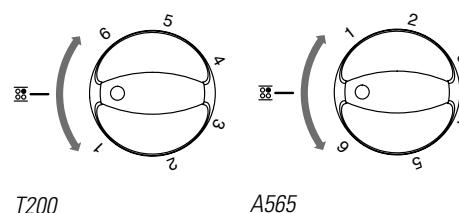
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes
- Sorgen Sie für ausreichende Lüftung bei Benutzung des Gerätes
 - Sorgen Sie dafür, dass natürliche Lüftungsöffnungen offen sind.
- Wenn sich eine Schublade unter dem Kochfeld befindet
 - Sorgen Sie für genug Abstand zwischen dem Kochfeld und dem Schubladeninhalt.
 - Keine brennbaren Gegenstände in die Schublade legen.
- Benutzen Sie die Kochmulde nur zur Bereitung von Gerichten
 - Das Gerät ist nicht zur Heizung von Räumen geeignet.
- Die Kochzonen werden bei Benutzung sehr warm und bleiben nach Benutzung noch eine Weile warm (siehe auch „Restwärmeanzeige“).
 - Halten Sie Kinder beim und kurz nach dem Kochen fern.
- Leere Töpfe und Trockenkochen
 - Lassen Sie niemals einen leeren Topf auf einer eingeschalteten Kochzone stehen.
 - Vermeiden Sie ein Trockenkochen des Topfes.
 - Die Kochzonen sind gegen Überhitzung geschützt. Sie kann jedoch den Topf beschädigen.
- Benutzen Sie immer geeignetes Kochgerät
 - Durch die Benutzung von ungeeigneten Töpfen entstandene Schäden sind von der Garantieleistung ausgeschlossen.
- Benutzung von Fett und Öl
 - Fette und Öle sind bei Überhitzung leicht entflammbar. Beobachten Sie die Speisen während der Zubereitung.
- Benutzung von anderen Geräten in Kochfeldnähe
 - Zu vermeiden ist, dass Zuleitungen von Elektrogeräten - einem Mixer beispielsweise - auf heißen Kochzonen liegen.
- Flambieren Sie nie unter einer Dunstabzugshaube
 - Die hohen Flammen können Brand verursachen. Auch bei ausgeschaltetem Ventilator.
- Benutzung der Kochfläche
 - Die Glaskeramik-Kochfläche ist sehr widerstandsfähig, jedoch nicht unzerbrechlich. Ein spitzer Gegenstand, der auf die Kochfläche fällt, kann sie beschädigen.
 - Benutzen Sie die Kochfläche nicht als Arbeitsfläche, um beispielsweise Fleisch oder Gemüse zu schneiden.
 - Ein Gerät, dessen Kochfläche einen Bruch oder Riss aufweist, ist nicht mehr zu benutzen. Schalten Sie das Gerät sofort aus. Den Stecker aus der Steckdose ziehen oder den Zuleitungsschalter (bei festem Anschluss) auf 0 stellen oder die Sicherung(en) im Zählerschrank raußschrauben. Den Kundendienst anrufen.

Einstellen

Allgemeines

Auf der gläsernen Kochfläche sind die vier Kochzonen in Form eines Zirkels ange deutet. Der Topfboden-Durchmesser sollte möglichst dem Kochzonendurchmesser entsprechen.

Ein- und Ausschalten



T200 A565

Einschalten

Stellen Sie einen Topf auf eine Kochzone und drehen Sie den Bedienungsknebel auf die gewünschte Stufe.

Die Kochzone wird jetzt warm. Sie schaltet sich automatisch ein und aus, um die von Ihnen eingestellte Leistung zu liefern

Ausschalten

Drehen Sie den Bedienungsknebel auf die Nullstufe.

Restwärmeanzeige



Damit wird angezeigt, daß die Zone noch warm ist. Sobald die Zone eine sichere Temperatur erreicht hat, erlischt diese Anzeige.

Restwärme wird mit einer Lampe je Kochzone auf der Glasfläche angezeigt.

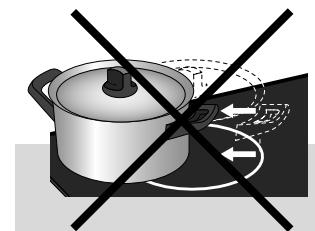
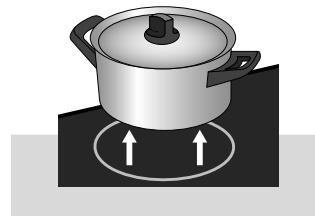
Die optimale Benutzung der Kochmulde



- Benutzen Sie keine Töpfe, die kleiner als die Kochzone sind. Damit wird vermieden, daß Speisereste auf die glühend heiße Kochzone fallen. Eingebrannte Speisereste lassen sich schwer entfernen. Außerdem können die Griffe zu heiß werden, und viel Energie geht verloren.



- Töpfe, die vorher auf einer Gaskochmulde benutzt wurden, sind nicht mehr für Glaskeramik-Kochfelder geeignet.
- Benutzen Sie niemals Alufolie, wie Behälter von Fertiggerichten, zum Bereiten von Speisen. Alufolie, die auf dem Kochfeld schmilzt, läßt sich nicht mehr entfernen. Alufolie ist zudem ein sehr schlechter Wärmeleiter.
- Heben Sie Töpfe immer hoch, wenn sie weggestellt werden müssen.



- Beim Verschieben von Töpfen können Kratzer entstehen, die sich nicht mehr entfernen lassen.
- Stellen Sie nur Töpfe mit sauberem und trocknem Boden auf die Kochfläche. Sie vermeiden damit, dass schwer zu entfernende Flecken entstehen.
- Kochen Sie immer mit einem Deckel auf dem Topf, um Energieverlust zu vermeiden.
- Schieben Sie den Topfboden über ein angefeuchtetes Tuch, bevor Sie ihn auf die Kochzone stellen. Damit wird Schmutz auf der Kochfläche vermieden.
- Die Kochzone kann 5-10 Minuten vor Kochzeitende ausgeschaltet werden. Das Gericht gart dann mit Restwärme nach, wenn der Deckel auf dem Topf ist.

Kochtabelle

Die nachstehende Tabelle gilt nur als Leitfaden, weil der Einstellwert von der Menge und Zusammensetzung des Gerichts und vom Topf abhängt.

- Benutzen Sie die höchste Stufe zum:
 - Speisen schnell zum Kochen bringen;
 - Blattgemüse einkochen;
 - Blanchieren von Gemüse;
 - Erhitzen von Öl, Fett und Butter;
 - Beefsteakbraten (nicht durchgebraten, rot);
 - Druckaufbau im Schnellkochtopf;
 - Kochen von glattem Pudding und gebundener Suppe.
- Benutzen Sie eine etwas niedrigere Stufe:
 - Fleisch anbraten;
 - Braten von Plattfisch, dünne Scheiben oder Filet;
 - Gare Kartoffeln braten;
 - Glatt gebundene Suppen und Saucen zubereiten;
 - Backen von Omeletts;
 - Braten von Beefsteak (medium, rosarot);
 - Fritieren (abhängig von Temperatur und Menge).
- Benutzen Sie eine Stufe etwas über der mittleren Stufe zum:
 - Dicke Pfannkuchen backen;
 - Dicke Scheiben paniertes Fleisch braten;
 - Dünne Scheiben Fleisch garen;
 - Große Mengen Fleisch durchbraten;
 - Speckwürfel oder Schinken auslassen;
 - Rohe Kartoffeln braten;
 - Arme Ritter braten;
 - Braten von paniertem Fisch;
 - Backen von Omeletts.
- Benutzen Sie die mittlere Stufe zum:
 - Garen von großen Mengen;
 - Harte Gemüsesorten auftauen, z.B. grüne Bohnen.
- Benutzen Sie die niedrigste Stufe zum:
 - Bouillon ziehen lassen;
 - Rotkochen von Schmorbirnen;
 - Bereiten von Schmorfleisch;
 - Durchkochen von Gerichten;
 - Gerichte garen.

Allgemeines

Reinigen Sie die Kochplatte stets nach Gebrauch. Sie können hierzu ein Spülmittel verwenden. Reinigen Sie die Kochfläche nach jedem Gebrauch. Verwenden Sie hierzu ein mildes Reinigungsmittel, zum Beispiel Geschirrspülmittel. Spezialreinigungsmittel für Glaskeramik-Kochfelder haben den Vorteil, dass ein dünner Film auf der Glasplatte bleibt, so dass übergekochte Speisen und Kalk nicht so leicht einbrennen können und die Kochfläche das nächste Mal leichter zu reinigen ist.

Sie können am besten mit der Reinigung warten, bis das Kochfeld abgekühlt ist. Übergekochte Speisen mit viel Zucker und Säuren, zum Beispiel Apfelmus, Rhabarber oder Rotkohl sollten sofort mit einem feuchten Tuch entfernt werden, um ein Einbrennen zu vermeiden. Seien Sie vorsichtig mit der heißen Kochzone!

Zur Entfernung von hartnäckigen Speiseresten kann ein Glasschaber benutzt werden.

Metallspuren (entstanden durch Schieben von Töpfen) lassen sich oft schwer entfernen. Zur Entfernung von Metallspuren sind Spezialmittel erhältlich.

Niemals benutzen

Scheuermittel dürfen nicht benutzt werden. Sie verursachen Kratzer, in denen sich Kalk und Schmutz ansammeln können.

Benutzen Sie auch keine scharfen Gegenstände wie Stahlwolle und Scheuerschwämme.

Siehe für Reinigungstipps die Internet-Seite 'www.hps.nl'.

Tabelle

Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, heißt das nicht immer, daß es defekt ist. Versuchen Sie erst, die Störung selbst zu beheben. Wenn nachstehende Hinweise nicht helfen, rufen Sie dann den Kundendienst. Nur Fachkräfte dürfen das Gerät öffnen oder Arbeiten am Stromnetz durchführen.

Ein durch verkehrten Anschluss entstandener Schaden, falscher Einbau oder unsachgemäße Benutzung sind von der Garantie ausgeschlossen.

Ziehen Sie bei Störungen die Internetseite www.hps.nl zu Rate.

Störung	Ursache	Abhilfe
Kochzonen werden nicht warm.	<ul style="list-style-type: none"> – Gerät falsch angeschlossen. – Stecker nicht oder nicht ganz in der Steckdose. – Sicherung(en) im Sicherungsschrank defekt. 	<ul style="list-style-type: none"> – Siehe die Installationsanweisung für den richtigen Anschluss. – Stecker in der Steckdose stecken. – Sicherungsschrank überprüfen.

Verpackung und Gerät entsorgen

Bei der Herstellung dieses Gerätes wurden dauerhafte Werkstoffe verwendet. Dieses Gerät muss bei Lebenslaufende ordnungsgemäß entsorgt werden. Die Behörden können für entsprechende Informationen sorgen.

Die Verpackung des Gerätes ist wiederverwendbar. Verwendet können sein:

- Pappe;
- Polyethylenfolie (PE);
- CFK-freies Polystyrol (PS-Hartschaum).

Diese Werkstoffe sind ordnungsgemäß und gemäß den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

Allgemeines

Dieses Gerät entspricht allen relevanten CE-Richtlinien.

Auf dem Typenschild an der Unterseite des Gerätes stehen der Gesamtanschlusswert, die erforderliche Netzspannung und die Frequenz.

Sicherheit

Nur ein fachkundiger Elektriker darf dieses Gerät anschließen.

Der elektrische Anschluß muß den nationalen und kommunalen Vorschriften entsprechen.

Das Gerät muß geerdet sein.

Durch falschen Anschluss, unsachgemäße Benutzung oder falschen Einbau entstandener Schaden ist von der Garantie ausgeschlossen.

Zur einwandfreien Funktion des Gerätes ist wichtig, dass:

- das Anschlusskabel frei hängt und nicht durch eine Schublade behindert wird;
- die Arbeitsplatte flach ist.

Die Wände und die Arbeitsplatte rund um das Gerät müssen aus hitzebeständigem (>85 °C) Material sein. Auch wenn das Gerät selbst nicht warm wird, kann eine heiße Bratpfanne zum Beispiel doch zur Verfärbung oder Beschädigung der Wand führen.

Einbau A565

Elektrischer Anschluß

- Die Stromversorgung zum Kochfeld erfolgt über den Backofen oder die gesonderte Bedienungsblende. Siehe hierzu die Installationsanweisung des betreffenden Backofens oder der Bedienungsblende.

Leistungstabelle

Kochplattentyp	A565
Highlight	X
Elektrischer Anschluß	
230 V - 50 Hz	X
Leistungen der Elemente	
Vorne links	2300 W
Hinter links	1200 W
Hinter rechts	2000 W
Vorne rechts	1200 W

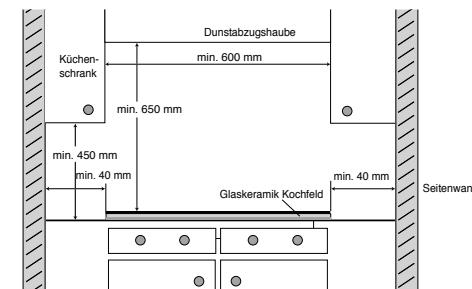
Ausschnitt in die Arbeitsplatte sägen

- Sägen Sie den Ausschnitt in die Arbeitsplatte. Verfahren Sie dabei sorgfältig (siehe Tabelle). Sägen Sie eventuell vorhandene Trennwände auch aus.
- Der Abstand vom Ausschnittmaß bis zur Rückwand und / oder Seitenwand ist aus der Tabelle ersichtlich.

Tabelle

Kochplattentyp	A565
Gerät Breite x Tiefe	
575 x 505 mm	x
Einbauhöhe ab Oberseite Arbeitsplatte	56 mm
Ausschnittmaß Breite x Tiefe	
560 x 490 mm	x
Abstand Ausschnittmaß bis Rückwand	50 mm
Abstand Ausschnittmaß bis Seitenwand	50 mm

Benötigter Freiraum

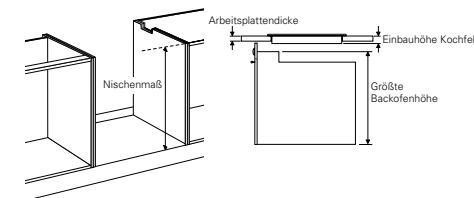


Kochfeld einsetzen

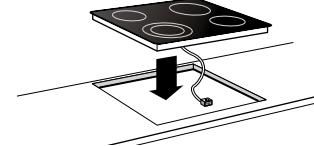
Wenn das Kochfeld über einem Backofen eingebaut wird, ist ein bestimmtes Nischenmaß erforderlich. Dieses Nischenmaß hängt von Folgendem ab:

- Arbeitsplattendicke;
- Einbauhöhe des Kochfeldes (siehe Tabelle);
- Größte Höhe des Backofens (Bedienungsblende nicht mitgerechnet).

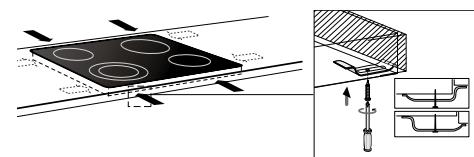
Das erforderliche Nischenmaß ist die größte Höhe des Backofens zuzüglich Einbauhöhe des Kochfeldes abzüglich Arbeitsplattendicke.



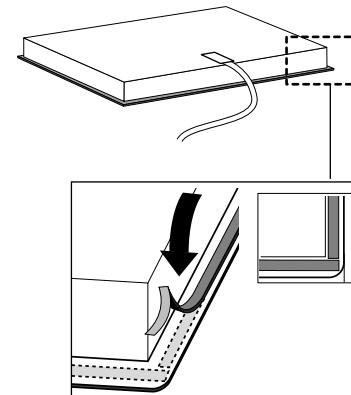
Drehen Sie das Kochfeld um und lassen Sie das Gerät in den Ausschnitt sinken.



Befestigen Sie das Kochfeld mit den mitgelieferten Klemmen. Bei Arbeitsplatten, die dünner als 40 mm sind, ist ein Füllholz zwischen den Klemmen und der Arbeitsplatte zu verwenden. Die Schrauben sind in die durchgedrückten Löcher zu schrauben.

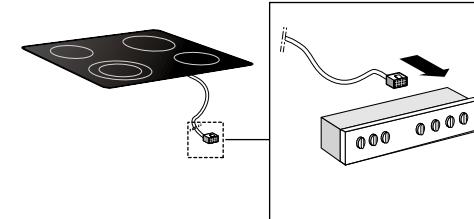


Kleben Sie das Dichtungsband an die Unterseite des Randes oder der Glassplatte. Kleben Sie das Dichtungsband nicht über die Ecken hinaus, sondern schneiden Sie vier Stücke, die in den Ecken einwandfrei anschließen.



Kochfeld anschließen und überprüfen

Der elektrische Anschluß an den Backofen oder die Bedienungsblende erfolgt über den Stecker (achten Sie darauf, dass der Stecker fest in der Steckdose sitzt).

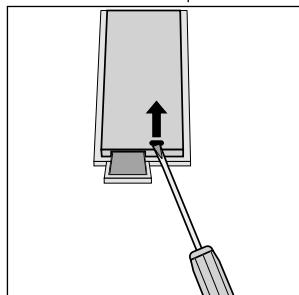
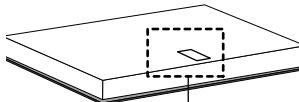


Kontrollieren Sie ob das Gerät funktioniert.

Einbau T200

Elektrischer Anschluß

- Das Gerät muss immer geerdet sein. Zum Anschluss ein vorschriftsmäßiges Kabel verwenden. Die Kabelhülle muss aus Gummi sein.
- An der Unterseite des Gerätes befindet sich ein Etikett mit den Schaltbildern. Die Anschlussklemmen sind nach Öffnen des Anschlusskastens an der Unterseite erreichbar. Öffnen Sie den Deckel des Anschlusskastens mit einem Schraubendreher.



- Wenn ein fester Anschluss gewünscht wird, ist für einen allpoligen Schalter mit einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm in der Zuleitung zu sorgen.

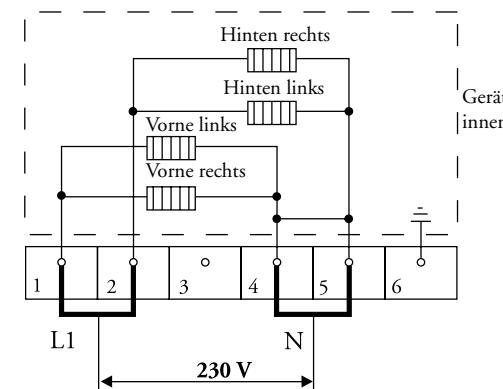
Leistungstabelle

Kochplattentyp	T200
Elektrischer Anschluß	
230 V - 50 Hz	x
Leistungen der Elemente	
Vorne links	2300 W
Hinter links	1200 W
Hinter rechts	2000 W
Vorne rechts	1200 W

Das Gerät kann wie folgt angeschlossen werden:

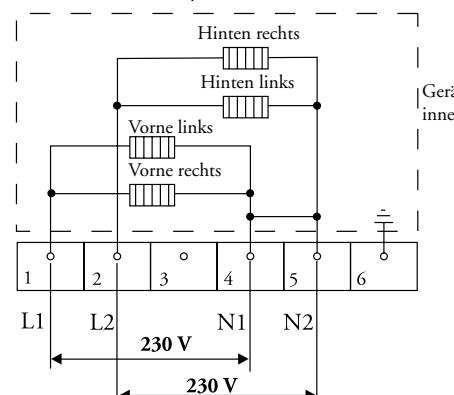
1 Phasenanschluß (1 1N Wechselstrom 230 V / 50 Hz):

Die Spannung zwischen Phase und Null ist 230 V Wechselstrom. Bringen Sie zwischen den Anschlussstellen 1-2 und 4-5 die Verbindungsbrücken an. Ihre Gruppe muss mit Sicherungen von minimal 32 A abgesichert sein. Das Anschlusskabel muss einen Aderdurchmesser von mindestens 6 mm² haben.



2-Phasen-Netzanschluss mit 2 Nulleitern (2 2N Wechselstrom 230 V / 50 Hz):

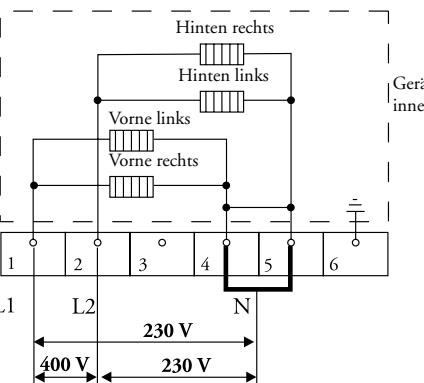
Die Spannung zwischen Phase und Null ist 230 V Wechselstrom. Zwischen den Phasen kann eine Spannung von 0 V stehen, wenn sie im Zählerschrank an die gleiche Phase angeschlossen sind, aber auch 400 V, wenn sie an 2 verschiedene Phasen angeschlossen sind. Ihre Gruppen müssen mit minimal 16 A (2 Sicherungen) abgesichert sein. Das Anschlusskabel muss einen Aderdurchmesser von mindestens 2,5 mm² haben.



2-Phasen-Netzanschluss mit 1 Nullleiter (2 1N Wechselstrom 400 V / 50 Hz):

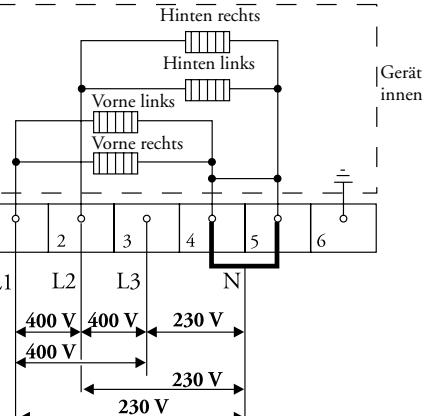
Die Spannung zwischen den Phasen und dem Nullleiter ist 230 V Wechselstrom. Zwischen den Phasen steht eine Spannung von 400 V. Wenn keine Spannung von 400 V zwischen den Phasen vorhanden ist, ist von zwei Drähten die Rede, die von der gleichen Phase im Zählerschrank abgezweigt worden sind. Das Kochfeld muss dann mit 2 Nullleitern verbunden werden. Siehe hierzu obige Angaben über 2-Phasen-Netzanschluss mit 2 Nullleitern. Sorgen Sie für eine Verbindungsbrücke zwischen den Anschlussstellen 4-5.

Ihre Gruppen müssen mit minimal 16 A (2 Sicherungen) abgesichert sein. Das Anschlusskabel muss einen Aderdurchmesser von mindestens 2,5 mm² haben.



3-Phasen-Netzanschluss mit 1 Nullleiter (3 1N Wechselstrom 400 V / 50 Hz):

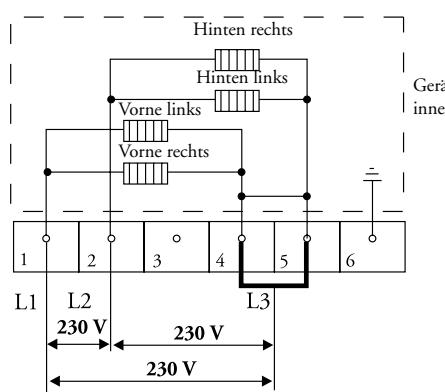
Die Spannung zwischen den Phasen und dem Nullleiter ist 230 V Wechselstrom. Zwischen den Phasen steht eine Spannung von 400 V. Sorgen Sie für eine Verbindungsbrücke zwischen den Anschlussstellen 4-5. Phase 3 wird nicht belastet. Ihre Gruppen müssen mit minimal 16 A (2 Sicherungen) abgesichert sein. Das Anschlusskabel muss einen Aderdurchmesser von mindestens 2,5 mm² haben.



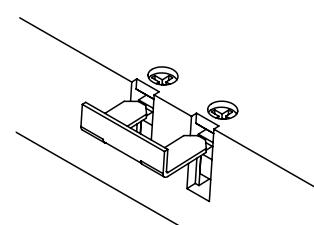
3-Phasen-Netzanschluss (3 Phasen)

Wechselstrom 230 V / 50 Hz):

Die Spannung zwischen den Phasen und dem Nulleiter ist 230 V Wechselstrom. Sorgen Sie für Verbindungsbrücken zwischen den Anschlussstellen 4-5. Ihre Gruppen müssen mit minimal 16 A (3 Sicherungen) abgesichert sein. Das Anschlusskabel muss einen Aderdurchmesser von mindestens 2,5 mm² haben.



Mit den auf der Anschlussleiste vorhandenen Brücken können die erforderlichen Verbindungen hergestellt werden, wie in obigen Illustrationen angegeben. Im Deckel des Anschlusskastens und in untenstehender Illustration ist angegeben, wie die Brücken anzubringen sind. Sie sind nicht unmittelbar über den Anschlussdrähten anzubringen, sondern zwischen dem Schraubenkopf und der Klemme um den Anschlussdraht.



Befestigen Sie das Kabel mit der Zugentlastung und schließen Sie den Deckel.

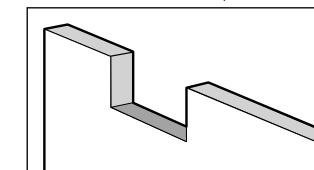
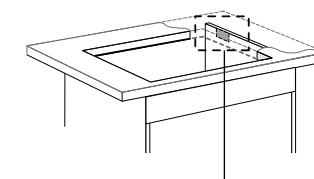
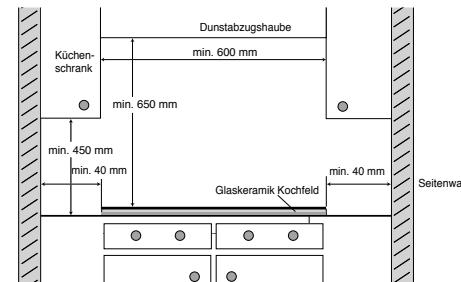
Ausschnitt in die Arbeitsplatte sägen

Sägen Sie den Ausschnitt in die Arbeitsplatte. Verfahren Sie dabei sorgfältig (siehe Tabelle). Sägen Sie eventuell vorhandene Trennwände auch aus. Der Abstand vom Ausschnittmaß bis zur Rückwand und / oder Seitenwand ist aus der Tabelle ersichtlich.

Tabelle

Kochplattentyp	T200
Gerät Breite x Tiefe	
600 x 510 mm	x
Einbauhöhe ab Oberseite Arbeitsplatte	48 mm
Ausschnittmaß Breite x Tiefe	
560 x 490 mm	x
Abstand Ausschnittmaß bis Rückwand	50 mm
Abstand Ausschnittmaß bis Seitenwand	60 mm

Benötigter Freiraum

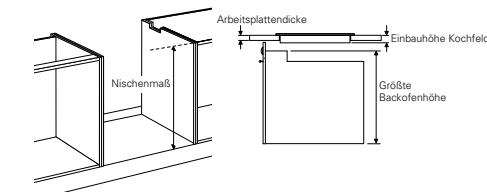


Kochfeld einsetzen

Über einer Schublade oder festen Blende.
Über einem ETNA-Backofen von 60 cm. Über einem Backofen einer anderen Marke, die mit einer Mantelkühlung ausgestattet ist.

■ Für einen Mindestabstand von 10 mm zwischen Schublade und Kochfeld sorgen. Darauf achten, dass die Schublade das Anschlusskabel nicht mechanisch belasten kann.

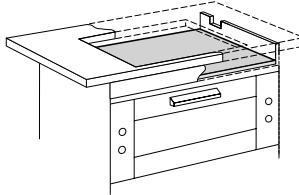
■ Sägen Sie einen Ausschnitt in die Seitenwand des Küchenschanks zur Durchführung des Anschluß-kabels (bei Einbau in Kombination mit einem Backofen). Dies ist erforderlich, wenn der Stecker nach dem Einbau nicht mehr erreichbar ist. Steckdose und Stecker müssen immer gut zugänglich sein.



Das erforderliche Nischenmaß ist die größte Höhe des Backofens zuzüglich Einbauhöhe des Kochfeldes abzüglich Arbeitsplattendicke.

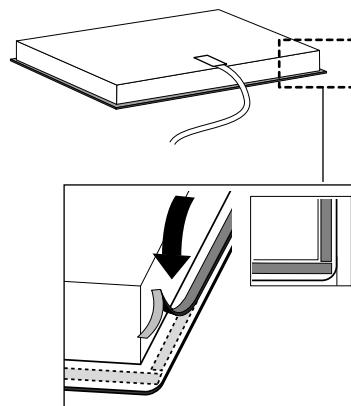
Über einem Backofen von 90 cm oder einem Backofen einer anderen Marke, der nicht mit Mantelkühlung ausgestattet ist.

Eine hitzebeständige (85 °C) Platte zum Schutz des Kochfeldes montieren. Dafür sorgen, dass der Raum zwischen Kochfeld und Abschirmplatte belüftet wird. Dieser Raum darf nicht mit dem Raum über dem Backofen in Verbindung stehen. Der Abstand zwischen der Kochfeld-Unterseite und der Abschirmplatten-Oberseite muss mindestens 25 mm betragen.

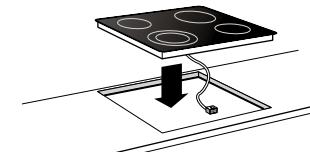


Dichtungsband

Kleben Sie das Dichtungsband an die Unterseite des Randes oder der Glassplatte. Kleben Sie das Dichtungsband nicht über die Ecken hinaus, sondern schneiden Sie vier Stücke, die in den Ecken einwandfrei anschließen.

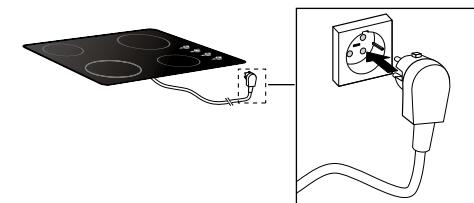


Drehen Sie das Kochfeld um und lassen Sie das Gerät in den Ausschnitt sinken.



Kochfeld anschließen und überprüfen

Den Stecker in die Steckdose stecken oder den Zuleitungsschalter (bei festem Anschluss) auf 1 stellen, um den elektrischen Anschluss herzustellen.

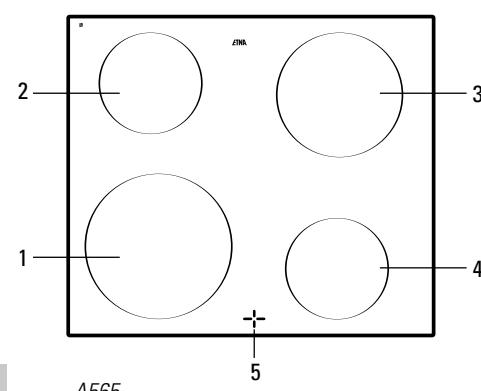
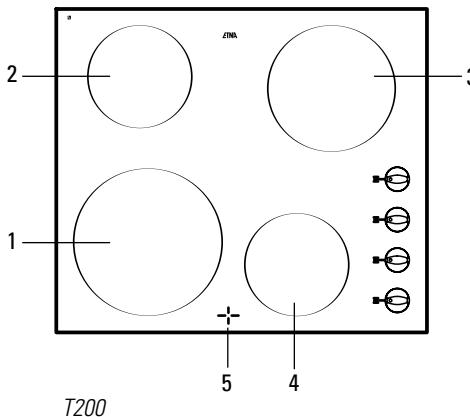


Kontrollieren Sie ob das Gerät funktioniert.

■ Your ceramic hob	58
Description	58
Introduction	59
■ Safety	60
What you should pay attention to	60
■ Use	61
Setting	61
■ Comfortable cooking	62
Optimal use of the hob	62
■ Maintenance	64
General	64
■ Faults	65
Table	65
■ Environmental aspects	66
Disposal of packaging / appliance	66
■ Installation guide	67
General	67
Built in A565	68
Built in T200	70

Description

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| 1. cooking zone front left | 6. control knob front left |
| 2. cooking zone rear left | 7. control knob back left |
| 3. cooking zone rear right | 8. control knob back right |
| 4. cooking zone front right | 9. control knob front right |
| 5. residual heat indication by zone | |



Introduction

This ceramic hob has been designed for the real lover of cooking.

The hob **A565** is equipped with 'Highlight' elements. These are very rapid-heating, radiant elements with a high efficiency, which is very favourable for heating-up times. What's more, these elements also have very good heat distribution.

The ample space between the cooking zones makes cooking comfortable.

The cooking zones can be controlled accurately. The position indications are intended as a reference; they enable you to select a particular setting quickly.

For optimum safety the ceramic hob is equipped with a residual heat indicator, which shows which cooking zones are still hot.

This manual describes how you can make the best possible use of the ceramic hob. In addition to information about operation, you will also find background information that can assist you in using this product.



Keep this manual carefully. It serves as reference material for the service engineers. So stick the data card which is affixed to the glass plate on to the back of this manual in the box provided.

When you call the service department the staff will ask for the details on the data card. If you don't have these details, it is more difficult for us to provide accurate service.

Enjoy your cooking!

What you should pay attention to

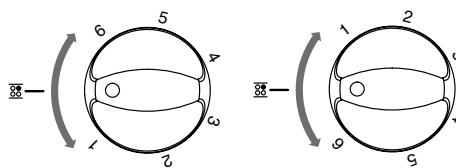
- Never open the casing of the appliance
- Ensure that there is adequate ventilation during use
 - Keep natural ventilation openings open.
- If there is a drawer under the hob
 - Ensure that there is a sufficient gap between the hob and the contents of the drawer.
 - Do not place any flammable objects in the drawer.
- Use the hob only for preparing dishes
 - The appliance is not suitable for space heating.
- The cooking zones get very hot during use and also remain hot for some time after use (see also 'residual heat indication')
 - Do not allow small children in the vicinity of the hob during and soon after cooking.
- Empty pans and boiling dry
 - Never leave an empty pan on a cooking zone that is switched on.
 - Avoid the pan boiling dry.
 - The cooking zones are protected against overheating, but the pan may be damaged.
- Always use suitable cooking utensils
 - Damage arising from the use of unsuitable pans or from boiling dry is excluded from the guarantee.

Setting

General

On the glass work surface the 4 cooking zones are indicated by a circle. The diameter of the base of the pan should correspond as closely as possible with the diameter of the cooking zone.

Switching on and off



T200 A565

Switching on

Place a pan on a cooking zone and turn the control knob to the desired setting.

The cooking zone will then heat up. The cooking zone switches on and off automatically to provide the power you have set.

Switching off

Turn the knob to the zero position.

Residual-heat indicator



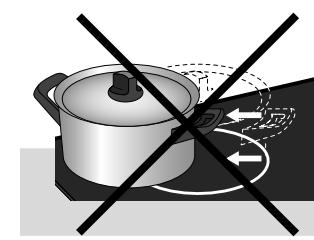
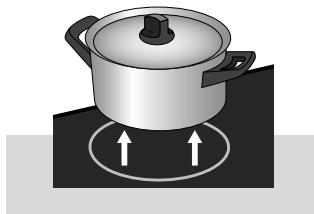
The indicator shows that the cooking zone is still hot, and goes out as soon as the glass top reaches a safe temperature.

Residual heat is indicated by a light for each cooking zone on the glass hob.

Optimal use of the hob



- Do not use pans that are smaller than the cooking zone. This will prevent food remains ending up on the red-hot cooking zone. Burnt-on food remains are difficult to remove. In addition, the handles may become too hot and a lot of energy is lost.



- Sliding pans can cause scratches that cannot be removed.
- Only place pans with clean, dry bottoms on the cooking surface. This will avoid causing stains that are difficult to remove.



- Always keep the lid on the pan when cooking, in order to avoid energy loss.
- Slide the bottom of the pan over a slightly damp cloth, before placing the pan on the cooking zone. This prevents dirt getting on to the cooking surface.
- The cooking zone can be switched off 5 to 10 minutes before the end of the cooking time. The dish will then finish cooking on the residual heat, provided you keep the lid on the pan.

Pans that have already been used for cooking on a gas hob are no longer suitable for use on a ceramic hob.

Do not use aluminium foil, such as the trays from ready-made meals, for cooking food in. If aluminium foil melts on the cooking surface, it cannot be removed. Aluminium foil is also a very poor conductor of heat.

Always pick pans up to move them.

Cooking table

The table below is intended solely as a guide, because the heat setting depends on the quantity of food and the composition of the pan.

- Use a setting slightly above the average setting for:
 - cooking of thick pancakes;
 - frying thick pieces of meat in breadcrumbs;
 - cooking through thin pieces of meat;
 - broiling large pieces of meat;
 - frying blocks of ham or bacon;
 - frying raw potatoes;
 - frying fish coated with breadcrumbs;
 - frying beef olives;
 - frying omelettes.
- Use the medium settings for:
 - completing the cooking of large quantities;
 - defrosting firm vegetables (French beans, for example).
- Use the lowest settings for:
 - simmering bouillon;
 - stewing pears;
 - preparing meat stew;
 - completing the cooking of dishes;
 - braising vegetables.

General

Clean the cooking appliance after each use. You can use a mild cleaning agent for this - for example, washing-up liquid. Always clean the hobs after use. You can use a mild cleaning agent, such as washing-up liquid, for this purpose. Special cleaning agents for ceramic hobs have the advantage that a thin film remains on the glass surface so that over-cooked food and lime scale are less likely to get burnt into the hob, making it easier to clean the next time.

It is best to let the hob cool down before cleaning it. Over-cooked food containing a lot of sugar and acids, such as apple sauce, rhubarb or red cabbage are best removed immediately with a damp dish cloth to prevent them getting burnt into the hob. Be careful with the hot cooking zone!

You can use a glass-scraper to remove obstinate food residue.

Traces of metals (due to sliding pans) can be difficult to remove. Special products are available for removing traces of metal.

Table

If the appliance does not work properly, this does not always mean that it is defective. Try to deal with the problem yourself first.

Phone the service department if the advice given below does not help. Only authorised personnel may open the appliance or carry out work on the mains power supply.

Damage caused by incorrect connection, incorrect installation or incorrect use is not covered by the warranty.

In the case of faults visit the internet site www.hps.nl.

Fault	Cause	Solution
Cooking zones do not get hot.	<ul style="list-style-type: none"> – Appliance incorrectly connected. – Plug not, or not completely, in the socket. – Fuse(s) in the meter cupboard defective. 	<ul style="list-style-type: none"> – See the installation instructions for correct connection. – Put the plug into the socket. – Check the fuses in the meter cupboard.

Disposal of packaging / appliance

In the manufacturing of this appliance use has been made of durable materials. At the end of its lifecycle this appliance must be disposed of in a responsible manner. The authorities can advise you on this.

The appliance packaging is recyclable. The following may have been used:

- cardboard;
- polythene film (PE);
- CFC-free polystyrene (PS hard foam).

Dispose of these materials responsibly and in accordance with government regulations.

General

This appliance meets all relevant CE guidelines.

The data plate on the underside of the appliance indicates the total nominal load, the required voltage and the frequency.

Safety

This appliance should only be connected up by a registered electrical installer!

The electrical connection must comply with national and local regulations.

The appliance should always be earthed.

Damage caused by incorrect connection, incorrect use or incorrect building in is not covered by the guarantee.

For correct operation of the appliance it is important that:

- the power cable hangs freely and is not struck by a drawer;
- the worktop is level.

The walls and the worktop around the appliance must be made of heat-resistant (>85°C) material. Even if the appliance itself does not get hot, the heat from a hot frying pan, for instance, could cause discolouring or damage to the wall or worktop.

Built in A565

Electrical connection

- The power supply to the hob is via the oven or the separate operating panel. Refer to the installation instructions for the oven concerned or the operating panel.

Power setting table

Type of hob	A565
Highlight	X
Electrical connection	
230 V - 50 Hz	X
Power of elements	
Front left	2300 W
Rear left	1200 W
Rear right	2000 W
Front right	1200 W

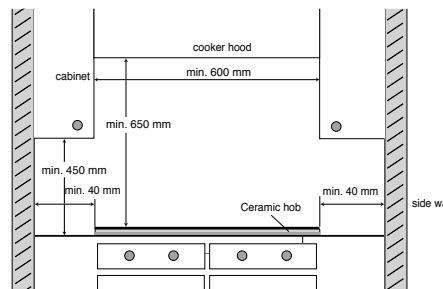
Cut opening in worktop

- Saw the opening in the worktop. This should be done very accurately (see table). Also saw out any partitions that may be present.
- The distance from the saw line to the rear wall and/or side wall is indicated in the table.

Table

Type of hob	A565
Appliance width x depth	
575 x 505 mm	X
Installation height from top of worktop	56 mm
Cut out dimensions width x depth	
560 x 490 mm	X
Distance from saw line to rear wall	50 mm
Distance from saw line to side wall	50 mm

Space to be left free around the appliance

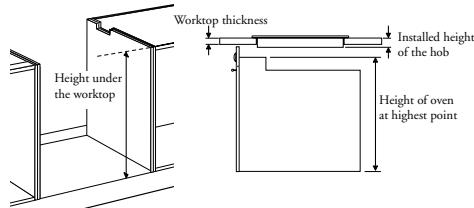


Fitting the hob

A certain height under the worktop is necessary if the hob is installed above an oven. This height under the worktop depends on the following:

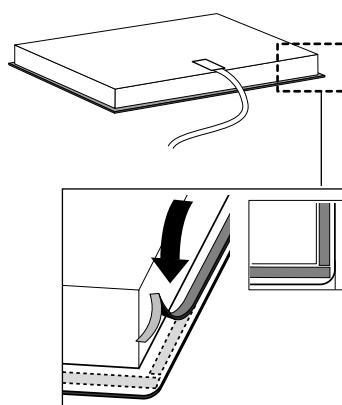
- Worktop thickness;
- Installed height of the hob (see table);
- Height of oven at highest point (not including the operating panel).

The required height under the worktop is the height of the oven at the highest point plus the installed height of the hob less the worktop thickness.

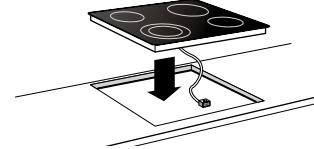


Stick the sealing tape on the underside of the edge or the glass top.

Don't stick the sealing tape around the corner; rather cut four pieces to fit effectively in the corners.

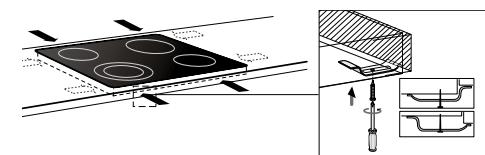


Turn the hob over and allow the appliance to sink into the opening.

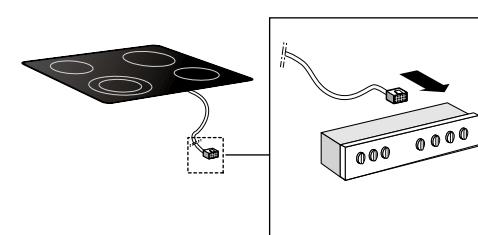


Secure the hob using the fasteners supplied. In the case of worktops thinner than 40 mm a filler block has to be used between the fasteners and the worktop. The screws must be screwed into the pressed holes.

Connecting up and checking hob



Connect the electricity supply to the oven or the operating panel by inserting the plug in the socket (making sure that the plug clicks firmly into place).

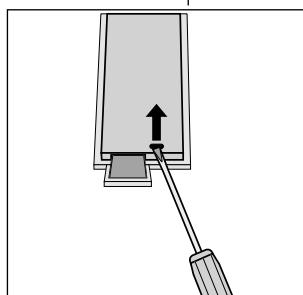
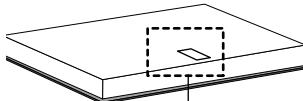


Test to check the hob is operational.

Built in T200

Electrical connection

- For the connection, use an approved cable, in accordance with the regulations. The cable casing should be of rubber..
- There is a label on the underside of the appliance with the wiring diagrams. The connection terminals are accessible once you have opened the junction box on the underneath. The junction box cover can be opened with a screwdriver.



- If you want to make a fixed connection, make sure that a multi-polar switch with a contact separation of at least 3 mm is fitted in the supply line.

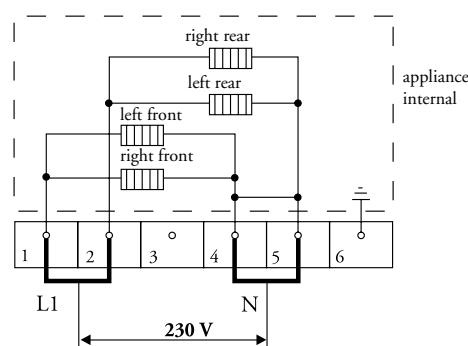
Power setting table

Type of hob	T200
Connection	
230 V - 50 Hz	x
Power of elements	
Front left	2300 W
Rear left	1200 W
Rear right	2000 W
Front right	1200 W

The appliance can be connected in the following ways:

1 phase connection (1 N a.c. 230 V / 50 Hz):

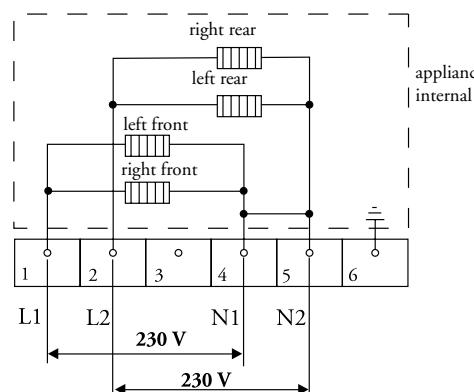
The voltage between live and neutral is 230 V a.c. Install connecting bridges between connection points 1-2 and 4-5. Your group must be protected by a fuse of at least 32 A. The connecting power cable must have a minimum core cross section of 6 mm².



2 lives with 2 neutrals connection

(2 N a.c. 230 V / 50 Hz):

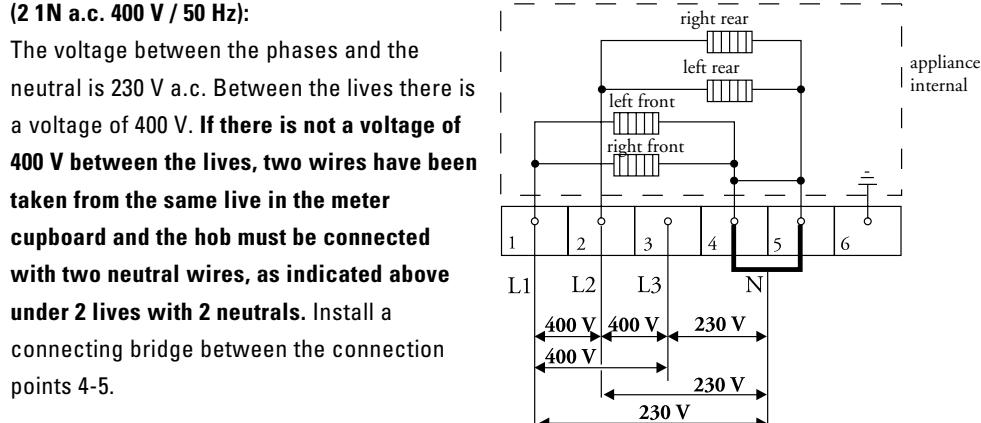
The voltage between live and neutral is 230 V a.c. There may be a voltage of 0 V between the phases if they are connected to the same phase in the meter cupboard but also 400 V if they are connected to 2 different phases. Your groups must be fused with at least 16 A (2x). The connecting power cable must have a minimum core cross section of 2,5 mm².



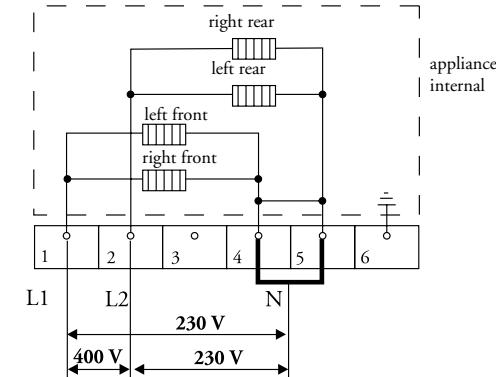
2 lives with 1 neutral connection

(2 1N a.c. 400 V / 50 Hz):

The voltage between the phases and the neutral is 230 V a.c. Between the lives there is a voltage of 400 V. **If there is not a voltage of 400 V between the lives, two wires have been taken from the same live in the meter cupboard and the hob must be connected with two neutral wires, as indicated above under 2 lives with 2 neutrals.** Install a connecting bridge between the connection points 4-5. The connecting power cable must have a minimum core cross section of 2,5 mm².



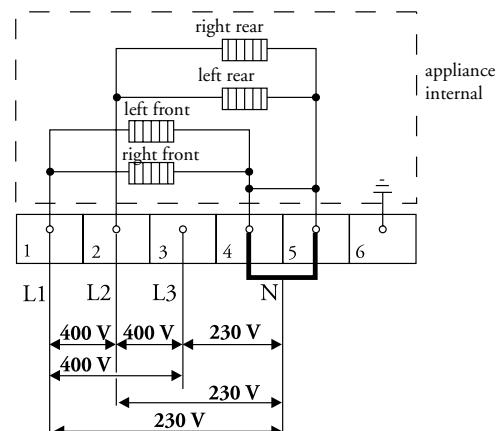
Your groups must be fused with at least 16 A (2x). The connecting power cable must have a minimum core cross section of 2,5 mm².



3 lives with 1 neutral connection

(3 1N a.c. 400 V / 50 Hz):

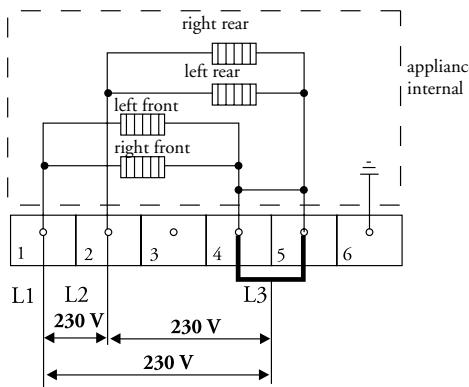
The voltage between the phases and the neutral is 230 V a.c. There is a voltage of 400 V between the lives. Fit a connecting bridge between the connection points 4-5. Phase 3 carries no load. Your groups must be fused with at least 16 A (3x). The connecting power cable must have a minimum core cross section of 2,5 mm².



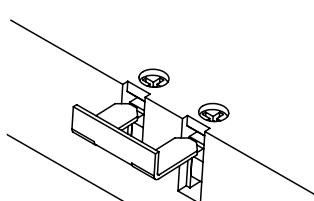
3-phase connection (3 a.c. 230 V / 50 Hz):

The voltage between the phases and the neutral is 230 V a.c.

Install connecting bridges between the connection points 4-5. Uw groepen moeten afgezekererd zijn met minimaal 16 A (3x). The connecting power cable must have a minimum core cross section of 2,5 mm².



You can use the bridges provided on the connecting block to make the required interconnections as indicated in the preceding illustrations. How to install the bridges is indicated in the junction box cover and in the illustration below. The bridges should not be placed immediately on top of the connecting wires, but between the screw-head and the clamp around the connecting wire.



Secure the cable with the strain relief and close the cover.

Cut opening in worktop

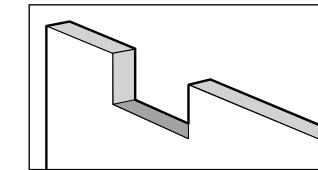
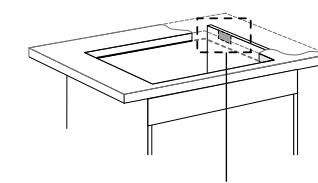
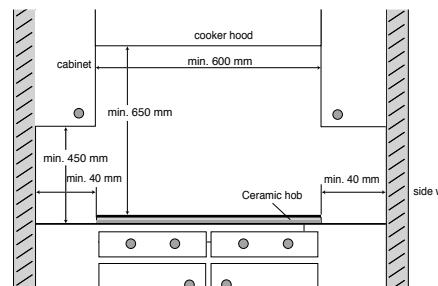
Saw the opening in the worktop. This should be done very accurately (see table). Also saw out any partitions that may be present.

The distance from the saw line to the rear wall and/or side wall is indicated in the table.

Table

Type of hob	T200
Appliance width x depth	
600 x 510 mm	x
Installation height from top of worktop	48 mm
Cut out dimensions width x depth	
560 x 490 mm	x
Distance from saw line to rear wall	50 mm
Distance from saw line to side wall	60 mm

Space to be left free around the appliance



Fitting the hob

Above a drawer or fixed decorative trim.

Above a 60 cm ETNA oven. Above an oven of another make with casing cooling.

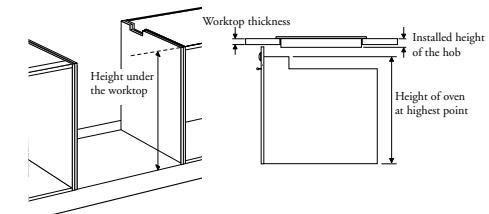
■ Ensure that there is a space of at least 10 mm between a drawer and the hob. Take care that the drawer cannot put any mechanical pressure on the connection cable.

■ Make an opening in the side wall of the kitchen cupboard for leading the connection cable through (for building-in in combination with an oven). This is necessary when the plug can no longer be reached after building in. Wall socket and plug must be accessible at all times.

■ A certain height under the worktop is necessary if the hob is installed above an oven. This height under the worktop depends on the following:

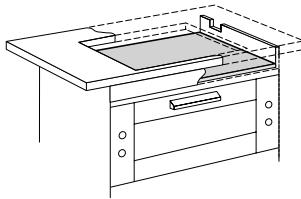
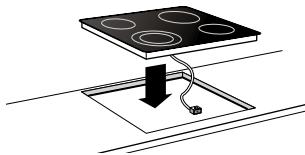
- Worktop thickness;
- Installed height of the hob (see table);
- Height of oven at highest point (not including the operating panel).

The required height under the worktop is the height of the oven at the highest point plus the installed height of the hob less the worktop thickness.

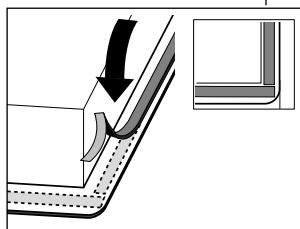
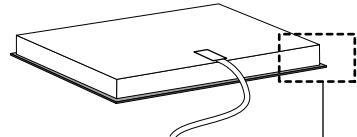


Above a 90 cm ETNA oven or an oven of another make without casing cooling.

Fit a heat-resistant (85 °C) plate to screen off the hob. Ensure that the space between the hob and the protective plate is ventilated. This space must not be connected with the space above the oven. The space between the underside of the hob and the top of the protective plate must be at least 25 mm.

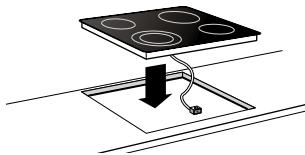
**Sealing tape**

Stick the sealing tape on the underside of the edge.

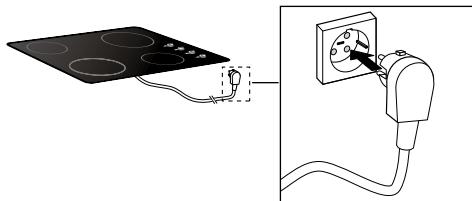


Don't stick the sealing tape around the corner; rather cut four pieces to fit effectively in the corners.

Turn the hob over and allow the appliance to sink into the opening.

**Connecting up and checking hob**

Make the electrical connection by inserting the plug in the socket or set the switch of the power supply cable (in the case of a fixed connection) to 1.



Test to check the hob is operational.