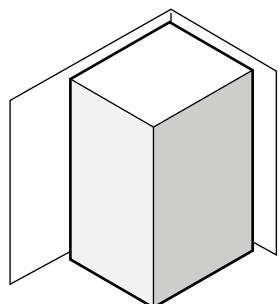
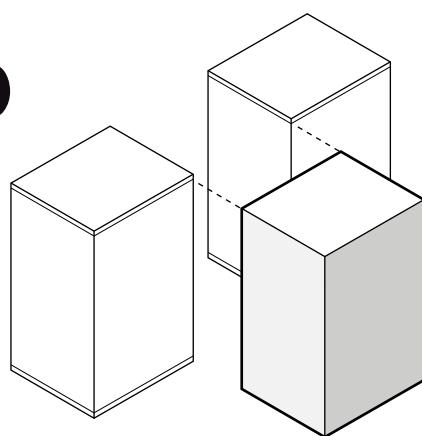
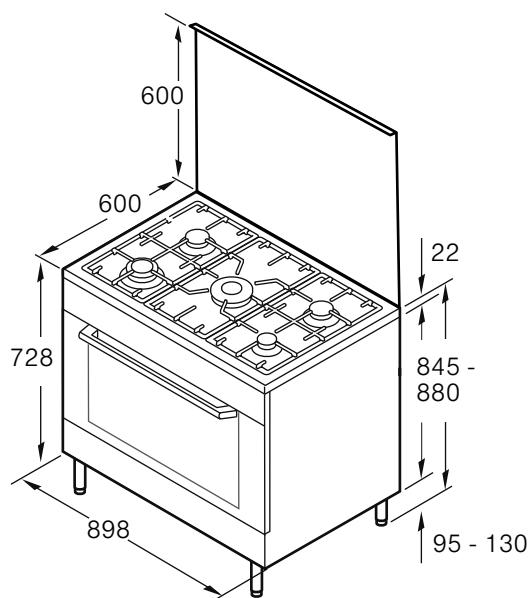
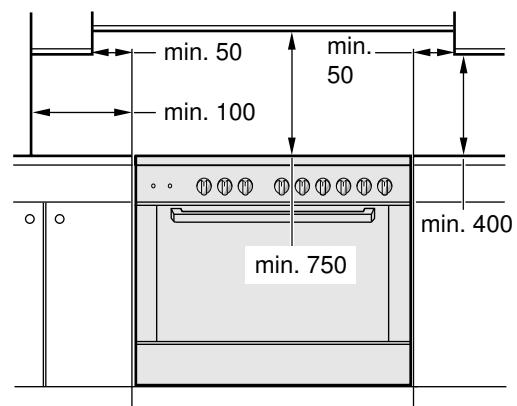
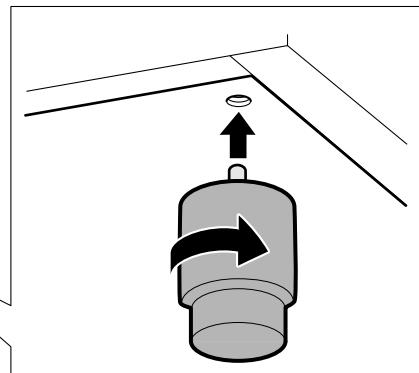
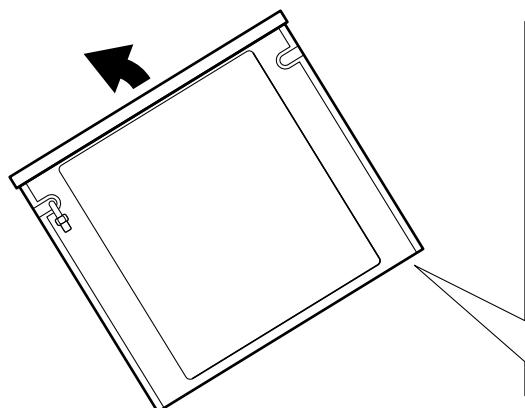
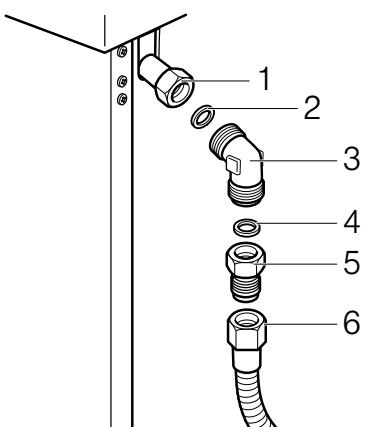
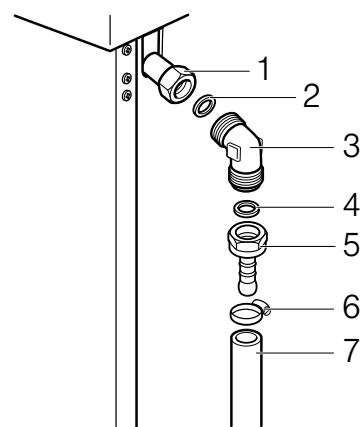
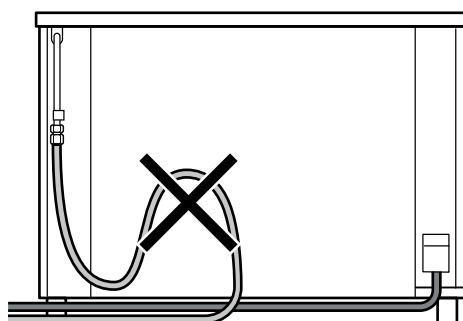
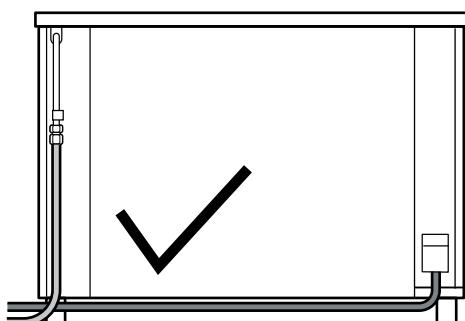
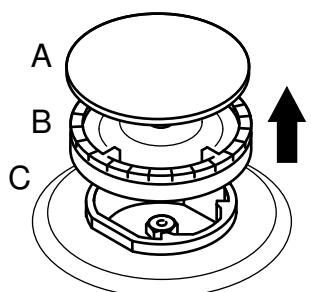
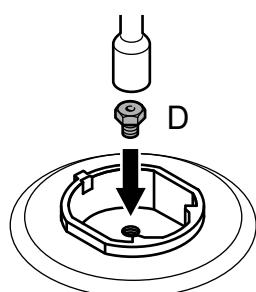
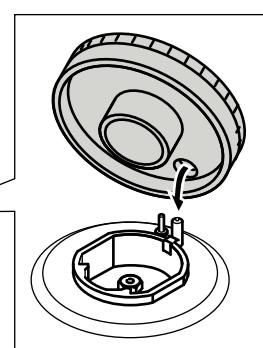
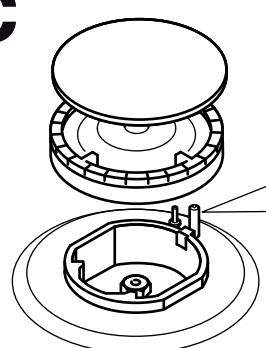
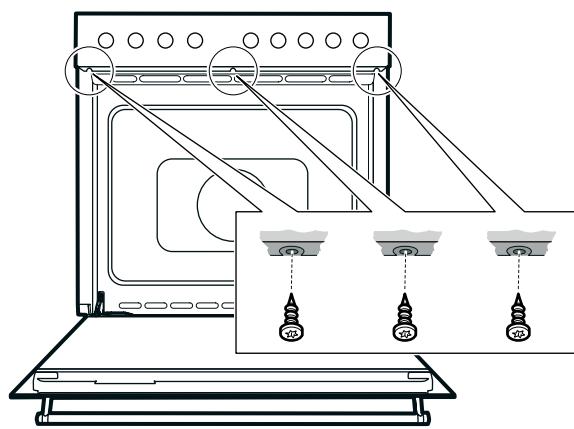
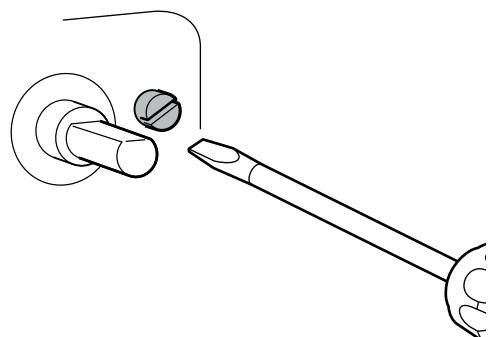
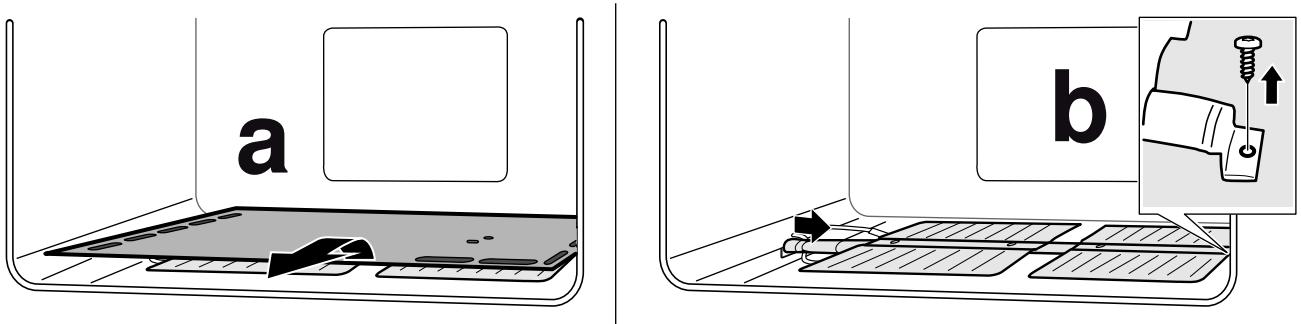


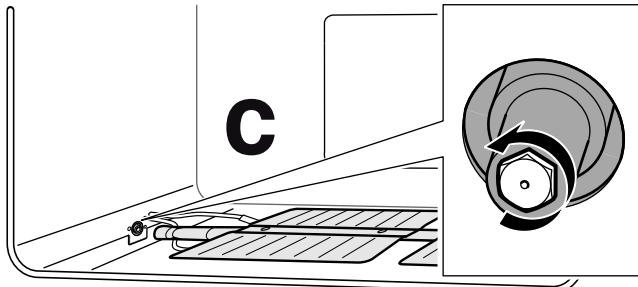
1**a****b****2****3****4**

5**a****b****6****7a****b****c****8a****8b**

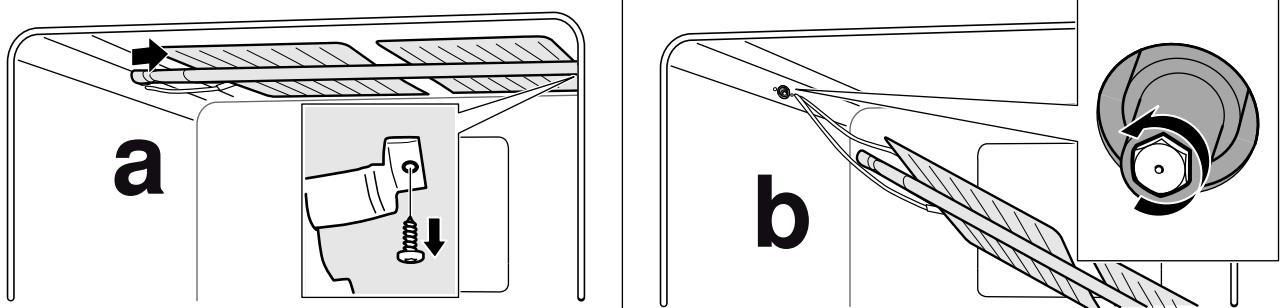
9



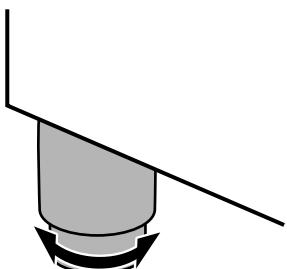
c



10



11



Safety precautions

Read and store these instructions carefully. Safe use can only be guaranteed if the appliance has been installed by a professional and in accordance with these assembly instructions.

The appliance must be connected to the mains only by a licensed and trained technician.

If you wish to convert to a different type of gas, call the after-sales service.

⚠ Risk of gas escape!

After connecting the appliance to the gas supply, always check the connection for leak tightness. The manufacturer accepts no responsibility for the escape of gas from a gas connection which has been previously tampered with.

The fitter or the installer is liable for damage or faults resulting from incorrect assembly or installation.

When installing the appliance you must observe the building regulations that are currently applicable and the regulations set by the local electricity and gas suppliers (e.g. Germany: DVGW-TRGI/TRGF; Austria: ÖVGV-TR).

Switch off the power and gas supply before carrying out any work.

The information on the rating plate regarding voltage, gas type and gas pressure must comply with the local connection conditions.

Electrical appliances must always be earthed.

If an extractor hood is to be fitted, it must be fitted according to the associated assembly instructions. Take into consideration the specified minimum distance to the hob.

This appliance must not be installed on boats or in vehicles.

Before installing

These instructions are intended for several models. Details may vary, depending on the appliance model.

Read the following information about the appliance and the guidelines for ventilation.

In this section, you will find information on

- Unpacking
- the appliance classes
- the appliance dimensions
- the distance from any adjacent furniture
- the rating plate

Unpacking

Check the appliance for damage after unpacking it. Do not connect the appliance if it has been damaged in transport.

Dispose of packaging in an environmentally-friendly manner.

Appliance classes - Fig. 1

This appliance corresponds to the following appliance classes:

Appliance class	Description
Fig. 1a	Class 1 Non flush-fitted cooker
Fig. 1b	Class 2 - subclass 1 Cooker immediately adjacent to two units, consisting of a single unit, can also be installed so that the side walls are accessible

Appliance dimensions - Fig. 2

Adjacent units - Fig. 3

Adjacent units must be made of non-combustible material. Adjacent unit fronts must be heat-resistant up to at least 90 °C. If the appliance is installed close to other kitchen units, you must comply with the minimum distances specified in the diagram.

Rating plate

The technical data for the appliance can be found on the rating plate.

The rating plate is located on the inside of the storage compartment flap.

The setting values are specified on a label on the appliance packaging.

Enter the product number (E no.), production number (FD no.), factory settings for the type of gas/gas pressure and, if applicable, the converted gas type into the table below. The changes made to the appliance and the type of connection are crucial for the safe and correct operation of the appliance.

E no.	FD no.
After-sales service 	
Type of gas/gas pressure	
Factory setting	
Type of gas/gas pressure	
Conversion	

Guidelines for ventilation

This appliance must only be installed in a room that is sufficiently ventilated.

If the total power for all gas appliances is below 11 kW, then this requirement is met if the installation room has a volume of over 15 m³ and at least one door leading outside or one window that can be opened.

If the total power for all gas appliances is above 11 kW, then this requirement is met if the installation room has a volume of over 2 m³ per kW and at least one door leading outside or one window that can be opened. Furthermore, an exhaust extractor hood or a controlled domestic ventilation system (no recirculated air operation) should be present and should have a minimum flow volume of 15 m³/h for each kW of total power for all gas appliances. Appropriate supply air openings must be present.

Note: In some countries, the requirements for minimum room volume vary. Find out information on this from your after-sales service.

Installation

This appliance is supplied with a set of adjustable feet and a glass cover. The glass cover is prefitted.

Fitting the adjustable feet - Fig. 4

1. Remove all parts that are not permanently fixed, especially the pan supports and burners.
2. Remove the accessories from the oven.
3. Tilt the appliance by raising it slightly on one side from the floor.
4. Screw the adjustable feet into the mounting holes on the underside of the appliance.

Note: If you then need to pull the appliance, screw in the adjustable feet fully.

5. Only finally level the appliance when the electricity and gas have been connected, and all of the installation work has been completed.

Electrical connection

Only a licensed expert may connect the appliance. The appliance must be installed according to the most recent IEE regulations (Institute of Electrical Engineers). The appliance may be damaged if incorrectly connected.

Make sure the voltage of the power supply corresponds to the specified value on the rating plate. The rating plate is on the rear of the oven door.

Ensure that the power supply is properly earthed and that the fuse and the wiring and piping system in the building is sufficiently dimensioned for the electrical power of the appliance.

It is recommended that you configure the circuit for the appliance to 16 A.

Observe the following points when routing the service cable:

- Do not pinch or squeeze the cable.
- Keep the cable away from sharp edges.
- Do not bring the cable into contact with parts that can reach temperatures of more than 50 °C above room temperature.

Connecting the appliance to the power supply

The appliance corresponds to protection class 1 and may only be operated with a protective earth connection.

The appliance must be disconnected from the power supply for all installation work.

The appliance must only be connected to the power supply with the power cable provided.

Contact protection must be ensured by the installation.

Only a licensed expert may connect the appliance. He is subject to the regulations of the local electricity provider.

Power cable with a plug with earthing contact

Connect the appliance to the enclosed plug with earthing contact to a properly installed earthed socket. The socket must be accessible after installation. If this is not the case, an all-pole isolating switch with a contact gap of at least 3 mm must be included in the installation.

Gas connection

The appliance must be connected in accordance with the currently applicable regulations. Before installing the appliance, check that the local conditions (type of gas and pressure) are compatible with the appliance settings. The permissible appliance settings can be found on the rating plate. The appliance must be connected to the gas lines and seals by a professional in accordance with currently applicable standards.

Gas connection on the appliance

The gas connection is located on the rear of the appliance.

A connection elbow (EN ISO 228 G1/2 male - 228 G1/2 male), an adapter for natural gas (EN ISO 228 G1/2 - EN 10226 R1/2), and a hose connection for liquefied gas (EN ISO 228 G1/2 - LPG) are supplied with the appliance.

Default setting of the burners

The burners are preset for G30 LPG (30 mbar). A nozzle set for G20 natural gas (20 mbar) is supplied with the appliance.

Connecting to natural gas - Fig. 5a

Only use connecting cables or flexible hoses which comply with the applicable regulations and which are approved for this purpose.

1. Screw the elbow (3) and the seal (2) to the gas connection (1).
2. Hold the elbow (3) in place with a spanner and screw the adapter piece (5) and the seal (4) to the elbow.
3. Hold the adapter piece (5) with a spanner and screw it to a fixed connection line or a flexible gas connecting hose (6).

Only use approved sealing compound to seal the thread.

Connecting to liquefied gas - Fig. 5b

Note: In the case of a connection to liquefied gas, fit the supplied gas pressure regulator between the gas cylinder and the gas connecting hose.

Only use connecting cables or flexible hoses which comply with the applicable regulations and which are approved for this purpose.

1. Screw the elbow (3) and the seal (2) to the gas connection (1).
2. Screw the hose connection (5) and the seal (4) to the elbow (3).
3. Slide the flexible gas connecting hose (7) onto the hose connection (5).
4. Pull the clamp (6) tight.

Only use approved sealing compound to seal the thread.

Flexible hose - Fig. 6

For flexible hoses, observe the following points:

- Do not pinch or squeeze hoses.
- Do not subject the hoses to twisting or pulling forces.
- Keep the hoses away from sharp edges.
- Do not let the hoses come into contact with parts that may reach a temperature higher than 70 °C above room temperature.
- Make sure that the full length of the hoses is accessible for inspection.

Installing the safety valve

The installation of a safety valve for opening and closing the gas supply is a compulsory requirement. Fit the safety valve between the gas supply line to the appropriate room and the appliance. Ensure unhindered access to this valve.

Checking for leaks

After connecting the gas line, check the connections for leaks using soapy water.

Initial use

Switch the appliance on as described in the instructions for use. Light all the burners and check that the flames remain stable at both the high and low settings.

Converting the gas type

If the appliance is not already set up for the existing type of gas, the appliance must be converted. The conversion to a different type of gas must be carried out by an authorised expert in accordance with the applicable regulations. The rating plate indicates the type of gas and the gas pressure which have been pre-set in the factory.

The rating plate is located on the inside of the storage compartment flap.

In order to convert to a different type of gas, the nozzles must be replaced and the low flame and primary air may have to be adjusted.

Replacing the gas burner nozzles - Fig. 7

1. Disconnect the appliance from the power supply.
2. Remove the pan supports.
3. Remove the burner caps **A** and burner cups **B** from the burners **C** (Fig. 7a).
4. Remove the nozzle **D** and replace it with an appropriate nozzle for the new type of gas (Fig. 7b).
5. Replace the old gas label with the new gas label.
The new gas label is supplied with the nozzle set.
6. Place the burner cup **B** onto the burner **C**.
7. Ensure the burner cap **A** is fitted correctly onto the burner cup **B** (Fig. 7c).
8. Refit the pan supports.

Setting the minimum gas flow

1. Disconnect the appliance from the power supply.
2. Switch on the gas burner and light the gas with a match.
3. Turn the control knob for the gas burner towards the small flame setting.
4. Detach all of the control knobs.
5. Undo the screws and remove the control panel (fig. 8a).
6. Adjust the internal setting screw until a stable flame is burning correctly (fig. 8b).
7. Loosen the setting screw to increase the gas flow or tighten it to decrease the gas flow.

Note: Make sure that the flame does not go out when the gas flow is quickly changed between maximum and minimum, and vice versa.

The setting is correct when the height of the small flame is approx. 3 to 4 mm.

8. Fit the control panel and screw it firmly in place.
9. Refit the control knobs for the gas burner.
10. Connect the appliance.

Replacing the oven burner nozzles - Fig. 9

1. Lift the removable floor slightly at the front and then pull it out towards you (Fig. 9a).
2. Loosen the screw on the right holder and pull the burner to the right out of the gas connection (Fig. 9b).
3. Unscrew the nozzle and replace it with an appropriate nozzle for the new type of gas (Fig. 9c).
4. Replace the old gas label with the new gas label.

The new gas label is supplied with the nozzle set.

5. To reassemble the oven burner and the floor plate, follow the instructions in reverse order.

Setting the minimum gas flow

1. Disconnect the appliance from the power supply.
 2. Open the appliance door.
 3. Press and hold the control knob for the oven, turn it to the maximum position and light the gas with a match.
 4. Ensure that the flame is burning and the knob is pressed and held for 15 seconds.
 5. Close the appliance door.
 6. Detach all of the control knobs.
 7. Undo the screws and remove the control panel (fig. 8a).
 8. Undo the internal setting screw (fig. 8b).
 9. Refit the control knob and heat up the oven for 15 minutes.
 10. Turn the control knob to the minimum position.
 11. Detach the control knob again.
 12. Adjust the internal setting screw until a stable flame is burning correctly (fig. 8b).
- Loosen the setting screw to increase the gas flow or tighten it to decrease the gas flow. The setting is correct when the height of the small flame is approx. 3 to 4 mm.
- In the case of a connection to liquefied gas, tighten the setting screw.
13. Fit the control panel and screw it firmly in place.
 14. Refit the control knob.
 15. Make sure that the flame does not go out when the gas flow is changed quickly from maximum to minimum and vice versa, and when the appliance door is opened and closed.
 16. Connect the appliance.

Replacing the grill burner nozzles - Fig. 10

1. Loosen the screw on the right holder and pull the burner to the right out of the gas connection (Fig. 10a).
The burner is still connected on the rear wall to the gas supply and the electric ignition.
2. Carefully place the burner on the cooking compartment floor (Fig. 10b).
3. Unscrew the nozzle and replace it with an appropriate nozzle for the new type of gas.
4. Replace the old gas label with the new gas label.
The new gas label is supplied with the nozzle set.
5. To reassemble the burner, follow the instructions in reverse order.

Setting the minimum gas flow

1. Disconnect the appliance from the power supply.
 2. Open the appliance door.
 3. Press and hold the control knob for the grill, turn it to the maximum position and light the gas with a match.
 4. Ensure that the flame is burning and the knob is pressed and held for 15 seconds.
 5. Close the appliance door.
 6. Detach all of the control knobs.
 7. Undo the screws and remove the control panel (fig. 8a).
 8. Undo the internal setting screw (fig. 8b).
 9. Refit the control knob.
 10. Turn the control knob to the minimum position.
 11. Detach the control knob again.
 12. Adjust the internal setting screw until a stable flame is burning correctly (fig. 8b).
- Loosen the setting screw to increase the gas flow or tighten it to decrease the gas flow. The setting is correct when the height of the small flame is approx. 3 to 4 mm.
- In the case of a connection to liquefied gas, tighten the setting screw.
13. Fit the control panel and screw it firmly in place.
 14. Refit the control knob.
 15. Make sure that the flame does not go out when the gas flow is changed quickly from maximum to minimum and vice versa, and when the appliance door is opened and closed.
 16. Connect the appliance.

General nozzle table

Type of gas	mbar	Nozzle		Burner type	Output (W)	Output min. (W)	Max. consumption		
		Number	Bypass				G20	G30	G31
Natural gas G20	20	115 (Y)	Gap	High-output burner	3000	800	283 l/h		
		97 (Z)	Gap	Standard burner	1800	500	167 l/h		
		72 (X)	Gap	Economy burner	1000	400	97 l/h		
		135 (S)	Gap	Wok burner	3900	1600	372 l/h		
		155 (H3)	Gap	Oven burner	4600	1300	425 l/h		
		140 (H3)	Gap*	Grill burner	3500	1700*	325 l/h		
LPG G30	30	85	0.45	High-output burner	3000	800		218 g/h	214 g/h
		65	0.33	Standard burner	1800	500		131 g/h	129 g/h
		50	0.30	Economy burner	1000	400		73 g/h	71 g/h
		100	0.63	Wok burner	3900	1600		284 g/h	279 g/h
		102	0.62	Oven burner	4600	1300		334 g/h	329 g/h
		91	0.70*	Grill burner	3500	1700*		255 g/h	250 g/h

* only for appliances with a separate grill control knob.

Nominal operating pressure

The nominal operating pressure of your appliance is:

- For natural gas - NG (G20) 20 mbar/2.0 kPa;
- For liquefied gas - LPG (G30) 30 mbar/3.0 kPa;

Your appliance must be operated at these pressure values. All information on the rating plate refers to these pressure values. The manufacturer does not accept any liability for operability, power of the appliance or for other risks if the appliance is operated at pressure values other than those values specified for the appliance.

Note: If you are operating the appliance with liquefied gas, use a gas pressure regulator. The pressure regulator must be connected and maintained by a licensed technician.

Positioning and levelling

Positioning the appliance

When installing the appliance, make sure that there is enough space in the final installation location to pull the appliance forwards for cleaning and maintenance work.

The ground underneath must be hard and firm. The wall immediately behind the appliance must be made from non-flammable material, e.g. tiles.

If you need to move the appliance in order to position it, make sure that the adjustable feet are fully screwed in.

Levelling the appliance - Fig. 11

Turn the adjustable feet to level the appliance.

Note: Only level the appliance once all other work has been completed.

Consignes de sécurité

Lire attentivement cette notice et la conserver soigneusement. La sécurité lors de l'utilisation est seulement garantie si l'installation a été effectuée correctement selon cette notice de montage.

Seul un spécialiste agréé est habilité à raccorder l'appareil. Pour la modification à un autre type de gaz, appeler le service après-vente.

⚠ Risque de sortie de gaz !

Après des travaux sur le raccord de gaz, vérifier toujours son étanchéité. Le fabricant décline toute responsabilité pour une sortie de gaz au niveau d'un raccord de gaz qui a été manipulé au préalable.

L'installateur est seul responsable en cas de dommages ou de dysfonctionnements dus à un montage ou une installation non conforme.

Pour l'installation, respecter les prescriptions de construction actuellement en vigueur et les prescriptions des fournisseurs locaux d'électricité et de gaz (p.ex. en Allemagne : DVGW-TRGI/TRGF ; Autriche : ÖVGW-TR).

Avant toute intervention sur l'appareil, couper l'alimentation électrique et l'arrivée du gaz.

Les indications figurant sur la plaque signalétique concernant la tension, le type de gaz et la pression de gaz doivent correspondre aux conditions locales de raccordement.

Les appareils électriques doivent toujours être mis à la terre.

Si une hotte doit être installée, il convient de respecter pour cela la notice de montage correspondante. Respectez alors les indications concernant la distance minimale par rapport à la table de cuisson.

Ne pas installer cet appareil sur des bateaux ou dans des véhicules.

Avant l'installation

Cette notice est destinée à plusieurs modèles. Des variations de détails sont possibles selon le modèle.

Respectez les indications suivantes pour l'appareil ainsi que les directives en matière d'entrée et de sortie d'air.

Dans ce chapitre, vous trouverez des informations sur

- le déballage
- les classes d'appareil
- les dimensions de l'appareil
- les distances vers les meubles voisins
- la plaque signalétique

Déballage

Contrôlez l'état de l'appareil après l'avoir déballé. Si vous constatez des avaries de transport, vous ne devez pas brancher l'appareil.

Eliminez l'emballage de manière écologique.

Classes d'appareil - fig. 1

Cet appareil est conforme aux classes d'appareils suivantes :

Classe d'appareil	Description
Fig. 1a	Classe 1 Appareil de cuisson non encastré
Fig. 1b	Classe 2 - Sous-classe 1 Appareil de cuisson directement encastré entre deux unités, en un seul bloc, pouvant également être installé de façon à laisser les parois latérales accessibles.

Cotes de l'appareil - fig. 2

Meubles adjacents - fig. 3

Les meubles adjacents ne doivent pas être en matériaux inflammables. Les façades des meubles adjacents doivent pouvoir résister à une température d'au moins 90 °C. Si l'appareil est installé près d'autres unités, vous devez impérativement respecter les distances minimales indiquées sur l'illustration.

Plaque signalétique

Les caractéristiques techniques de l'appareil sont indiquées sur la plaque signalétique.

La plaque signalétique est située à la face intérieure du volet du compartiment de rangement.

Les valeurs de réglage sont indiquées sur un autocollant sur l'emballage de l'appareil.

Inscrivez dans le tableau ci-dessous le numéro de produit (N° E), le numéro de fabrication (FD), les réglages usines pour le type de gaz / la pression de gaz et le type de gaz éventuellement adapté. Les modifications réalisées sur l'appareil et le type de raccordement sont déterminants pour le fonctionnement correct et sûr de l'appareil.

N° E	N° FD
Service après-vente 	
Type de gaz / Pression de gaz	
Réglage usine	
Type de gaz / Pression de gaz	
Adaptation	

Directives en matière d'entrée et sortie d'air

Cet appareil doit uniquement être installé dans une pièce suffisamment aérée.

Lors d'une puissance totale de tous les appareils à gaz de max. 11 kW, cela est donné si la pièce d'installation présente un volume de plus de 15 m³ et possède au moins une porte vers l'extérieur ou une fenêtre qui peut être ouverte.

Lors d'une puissance totale de tous les appareils à gaz de plus de 11 kW, la pièce d'installation doit présenter un volume de plus de 2 m³ par kW et posséder au moins une porte vers l'extérieur ou une fenêtre qui peut être ouverte. De plus il doit y avoir une hotte évacuant vers l'extérieur ou une ventilation contrôlée (pas de mode recyclage) qui dispose d'un débit minimal de 15 m³/h par kW de puissance totale de tous les appareils à gaz. Des bouches de ventilation correspondantes doivent être présentes.

Remarque : Dans certains pays, les spécifications concernant le volume minimal sont différentes. Renseignez-vous auprès de votre service après-vente.

Montage

Cet appareil est livré avec un jeu de pieds réglables et avec un couvercle en verre. Le couvercle en verre est prémonté.

Monter les pieds réglables - fig. 4

1. Retirer toutes les pièces qui ne sont pas fixes, notamment les porte-casseroles et les brûleurs.
2. Enlever les accessoires du four.
3. Soulever l'appareil du sol d'un côté et le basculer légèrement.
4. Visser les pieds réglables dans les alésages situés sur le dessous de l'appareil.

Remarque : Si l'appareil doit ensuite être tiré, visser les pieds complètement.

5. Ne procéder à la mise à niveau définitive de l'appareil qu'après l'achèvement du raccordement électrique et au gaz ainsi que de tous les travaux d'installation.

Raccordement électrique

Seul un spécialiste agréé est habilité à raccorder l'appareil. L'appareil doit être installé conformément aux directives IEE les plus récentes (Institution of Electrical Engineers). L'appareil risque d'être endommagé en cas de raccordement incorrect. Assurez-vous que la tension d'alimentation concorde avec la valeur indiquée sur la plaque signalétique. La plaque signalétique se trouve sur le côté derrière la porte du four.

Veillez à ce que le réseau électrique soit correctement mis à la terre et que le fusible et le système de câbles et de lignes du bâtiment soient suffisamment dimensionnés pour la puissance électrique de l'appareil.

Il est recommandé d'adapter le circuit électrique pour l'appareil à 16 A.

Lors de la pose du câble d'alimentation, respectez les points suivants :

- Ne pas pincer ou écraser le câble.
- Eloigner le câble d'arêtes coupantes.
- Le câble ne doit pas entrer en contact avec des éléments pouvant atteindre des températures de plus de 50 °C au-dessus de la température ambiante.

Raccordement de l'appareil

L'appareil répond à la classe de protection 1 et doit uniquement être utilisé avec une prise de terre.

L'appareil doit être mis hors tension pour tous les travaux de montage.

L'appareil doit uniquement être raccordé au moyen du câble de raccordement fourni.

L'encastrement doit garantir la protection contre les contacts accidentels.

Seul un spécialiste agréé est habilité à raccorder l'appareil. Il doit appliquer les réglementations du fournisseur d'électricité régional.

Câble de raccordement avec fiche avec terre

Raccorder l'appareil avec la fiche avec terre sur une prise de terre installée de manière réglementaire. Celle-ci doit être accessible après l'installation. Si cela n'est pas le cas, utiliser du côté secteur un sectionneur omnipolaire avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm.

Raccordement au gaz

Le raccordement au gaz de l'appareil doit être conforme aux réglementations actuelles en vigueur. Avant d'installer l'appareil, vérifiez si les conditions locales (type de gaz et pression de gaz) sont compatibles avec les réglages de l'appareil. Les conditions de réglage de l'appareil figurent sur la plaque signalétique. Le raccordement aux conduites de gaz ainsi que les joints doivent être réalisés par un spécialiste agréé conformément aux standards actuels en vigueur, spécifiques au pays.

Raccord de gaz de l'appareil

Le raccord de gaz se trouve à l'arrière de l'appareil.

L'appareil est livré avec un coude de raccordement (EN ISO 228 G1/2 mâle - 228 G1/2 mâle), un adaptateur pour du gaz naturel (EN ISO 228 G1/2 - EN 10226 R1/2) et une douille de flexible pour du gaz liquéfié (EN ISO 228 G1/2 - GPL).

Préréglage des brûleurs

Les brûleurs sont prérglés pour du LPG G30 (30 mbar). Un jeu d'injecteurs pour du gaz naturel G20 (20 mbar) est joint à l'appareil.

Raccordement au gaz naturel- fig. 5a

Utilisez exclusivement des conduites de raccordement ou des tuyaux flexibles qui répondent aux prescriptions en vigueur et qui sont agréés pour cet usage.

1. Visser le coude (3) doté du joint (2) au raccord de gaz (1)
2. Retenir le coude (3) avec une clé et visser l'adaptateur (5) et le joint (4) au coude.
3. Retenir l'adaptateur (5) avec une clé et visser une conduite de raccordement rigide ou un tuyau de gaz flexible (6) sur l'adaptateur.

Pour étancher le filetage, utilisez exclusivement des matériaux d'étanchéité agréés.

Raccordement du gaz liquéfié - fig. 5b

Remarque : Lors du raccordement à du gaz butane/propane, installer le détendeur de pression de gaz fourni entre la bouteille de gaz et le flexible de raccordement au gaz.

Utilisez exclusivement des conduites de raccordement ou des tuyaux flexibles qui répondent aux prescriptions en vigueur et qui sont agréés pour cet usage.

1. Visser le coude (3) doté du joint (2) au raccord de gaz (1)
2. Visser la douille de flexible (5) et le joint (4) au coude (3).
3. Pousser le tuyau de gaz souple (7) sur la douille de flexible (5).
4. Serrer le collier (6).

Pour étancher le filetage, utilisez exclusivement des matériaux d'étanchéité agréés.

Tuyaux flexibles - fig. 6

En cas de tuyaux flexibles, respecter les points suivants :

- Ne pas pincer ou écraser les flexibles.
- Ne pas exposer les flexibles à des forces de traction ou de torsion.
- Eloigner les flexibles d'arêtes coupantes.
- Eloigner les flexibles des pièces qui peuvent atteindre des températures de plus de 70 °C au-dessus de la température ambiante.
- S'assurer que toute la longueur des flexibles sera accessible pour une vérification.

Installer une vanne de sécurité

L'installation d'une vanne de sécurité pour l'ouverture et la fermeture de l'arrivée de gaz est obligatoire. Installez la vanne de sécurité entre la conduite d'arrivée de gaz vers le local correspondant et l'appareil. Veillez à ce qu'il soit possible d'accéder à tout instant à cette vanne.

Contrôle de l'étanchéité

Contrôlez l'étanchéité des raccordements avec une solution savonneuse après avoir raccordé la conduite de gaz.

Mise en service

Mettez l'appareil en service en procédant selon la notice d'utilisation. Allumez tous les brûleurs et vérifiez la stabilité des flammes lors d'un réglage à une grande et à un faible hauteur.

Changement du type de gaz

Si l'appareil n'est pas déjà réglé pour le type de gaz à disposition, il est nécessaire de l'adapter. Cette adaptation doit être effectuée par un spécialiste agréé, conformément aux réglementations en vigueur. Le type et la pression de gaz qui ont été réglés en usine sont indiqués sur la plaque signalétique. La plaque signalétique est située à la face intérieure du volet du compartiment de rangement.

Pour changer le type de gaz, il est nécessaire de changer les injecteurs et en partie de régler la petite flamme et l'air primaire.

Remplacer les injecteurs des brûleurs des foyers - fig. 7

1. Séparer l'appareil du réseau électrique.
2. Enlever le porte-casserole.
3. Enlever le chapeau **A** et la couronne du brûleur **B** du foyer **C** (fig. 7a).
4. Enlever l'injecteur **D** et le remplacer par un injecteur approprié pour le nouveau type de gaz (fig. 7b).
5. Remplacer l'ancienne étiquette de gaz par la nouvelle étiquette.

La nouvelle étiquette de gaz est jointe au jeu d'injecteurs.

6. Placer la couronne du brûleur **B** sur le foyer **C**.
7. Poser le chapeau du brûleur **A** exactement sur la couronne **B** (fig. 7c).

8. Remettre le porte-casserole en place.

Réglage du débit de gaz minimum des brûleurs

1. Débrancher l'appareil du secteur.
2. Allumer le brûleur et allumer la flamme avec une allumette.
3. Tourner la manette de commande du brûleur en direction de la petite flamme.
4. Retirer toutes les manettes de commande.
5. Desserrer les vis et enlever le bandeau de commande (fig. 8a).
6. Régler la vis de réglage intérieure jusqu'à ce que la flamme soit correcte et stable (fig. 8b).
7. Desserrer la vis de réglage pour augmenter le débit de gaz ou la serrer pour le réduire.

Remarque : S'assurer que la flamme ne s'éteint pas lors d'une commutation rapide entre le débit de gaz minimal et maximal et inversement .

Le réglage est optimal lorsque la petite flamme atteint une taille d'environ 3 à 4 mm.

8. Poser le bandeau de commande et le visser.

9. Refixer la manette de commande du brûleur.

10. Brancher l'appareil.

Echange de l'injecteur du brûleur du four - fig. 9

1. Soulever légèrement le fond d'insertion à l'avant et le retirer par l'avant (fig. 9a).
2. Desserrer la vis de la fixation droite et enlever le brûleur du raccordement de gaz en le retirant par le côté droit (fig. 9b).
3. Dévisser l'injecteur et le remplacer par un injecteur approprié pour le nouveau type de gaz (fig. 9c).
4. Remplacer l'ancienne étiquette de gaz par la nouvelle étiquette.

La nouvelle étiquette de gaz est jointe au jeu d'injecteurs.

5. Pour le montage du brûleur du four et de la plaque du fond, procéder dans l'ordre inverse.

Réglage du débit de gaz minimum des brûleurs

1. Débrancher l'appareil du secteur.
2. Ouvrir la porte de l'appareil.
3. Maintenir enfoncée la manette de commande du four, la régler sur la position maximale et allumer la flamme avec une allumette.
4. S'assurer que la flamme brûle et maintenir la manette enfoncée pendant 15 secondes.
5. Fermer la porte de l'appareil.
6. Retirer toutes les manettes de commande.
7. Desserrer les vis et enlever le bandeau de commande (fig. 8a).
8. Desserrer la vis de réglage intérieure (fig. 8b).
9. Refixer les manettes de commande et chauffer le four pendant 15 min.
10. Régler la manette de commande sur la position minimale.
11. Retirer de nouveau les manettes de commande.
12. Régler la vis de réglage intérieure jusqu'à ce que la flamme soit correcte et stable (fig. 8b).

Desserrer la vis de réglage pour augmenter le débit de gaz ou la serrer pour le réduire. Le réglage est optimal lorsque la petite flamme atteint une taille d'environ 3 à 4 mm.

Lors du raccordement de gaz butane/propane, serrer la vis de réglage.

13. Poser le bandeau de commande et le visser.

14. Refixer les manettes de commande.

15. S'assurer que la flamme ne s'éteint pas lors d'une commutation rapide entre le débit de gaz minimal et maximal et inversement et lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte de l'appareil.

16. Brancher l'appareil.

Echange de l'injecteur du brûleur du gril - fig. 10

1. Desserrer la vis de la fixation droite et enlever le brûleur du raccordement de gaz en le retirant par le côté droit (fig. 10a). A la paroi arrière le brûleur est encore relié à l'arrivée de gaz et à l'allumage électrique.
2. Déposer délicatement le brûleur sur le fond du compartiment de cuisson (fig. 10b).
3. Dévisser l'injecteur et le remplacer par un injecteur approprié pour le nouveau type de gaz.
4. Remplacer l'ancienne étiquette de gaz par la nouvelle étiquette.

La nouvelle étiquette de gaz est jointe au jeu d'injecteurs.

5. Pour le montage du brûleur, procéder dans l'ordre inverse.

Réglage du débit de gaz minimum des brûleurs

1. Débrancher l'appareil du secteur.
2. Ouvrir la porte de l'appareil.
3. Maintenir enfoncée la manette de commande du gril, la régler sur la position maximale et allumer la flamme avec une allumette.
4. S'assurer que la flamme brûle et maintenir la manette enfoncée pendant 15 secondes.
5. Fermer la porte de l'appareil.
6. Retirer toutes les manettes de commande.
7. Desserrer les vis et enlever le bandeau de commande (fig. 8a).
8. Desserrer la vis de réglage intérieure (fig. 8b).
9. Refixer les manettes de commande.
10. Régler la manette de commande sur la position minimale.
11. Retirer de nouveau les manettes de commande.
12. Régler la vis de réglage intérieure jusqu'à ce que la flamme soit correcte et stable (fig. 8b).

Desserrer la vis de réglage pour augmenter le débit de gaz ou la serrer pour le réduire. Le réglage est optimal lorsque la petite flamme atteint une taille d'environ 3 à 4 mm.

Lors du raccordement de gaz butane/propane, serrer la vis de réglage.

13. Poser le bandeau de commande et le visser.

14. Refixer les manettes de commande.

15. S'assurer que la flamme ne s'éteint pas lors d'une commutation rapide entre le débit de gaz minimal et maximal et inversement et lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte de l'appareil.

16. Brancher l'appareil.

Tableau général des injecteurs

Type de gaz	mbar	Injecteur		Type de brûleur	Puissance (W)	Puissance min. (W)	Consommation max.		
		Numéro	Bypass				G20	G30	G31
Gaz naturel G20	20	115 (Y)	Espace	Brûleur rapide	3000	800	283 l/h		
		97 (Z)	Espace	Brûleur semi-rapide	1800	500	167 l/h		
		72 (X)	Espace	Brûleur auxiliaire	1000	400	97 l/h		
		135 (S)	Espace	Brûleur wok	3900	1600	372 l/h		
		155 (H3)	Espace	Brûleur du four	4600	1300	425 l/h		
		140 (H3)	Espace*	Brûleur du gril	3500	1700*	325 l/h		
LPG G30	30	85	0,45	Brûleur rapide	3000	800		218 g/h	214 g/h
		65	0,33	Brûleur semi-rapide	1800	500		131 g/h	129 g/h
		50	0,30	Brûleur auxiliaire	1000	400		73 g/h	71 g/h
		100	0,63	Brûleur wok	3900	1600		284 g/h	279 g/h
		102	0,62	Brûleur du four	4600	1300		334 g/h	329 g/h
		91	0,70*	Brûleur du gril	3500	1700*		255 g/h	250 g/h

* uniquement pour les appareils munis d'une manette de commande séparée pour le gril.

Pression de service nominale

Pression de service nominale de votre appareil :

- pour du gaz naturel - NG (G20) 20 mbar / 2.0 kPa ;
- pour du gaz butane/propane - LPG (G30) 30 mbar / 3.0 kPa ;

Votre appareil doit être utilisé avec ces valeurs de pression.

Toutes les informations figurant sur la plaque signalétique se rapportent à ces valeurs de pression. Le fabricant décline toute responsabilité pour l'utilisation, la puissance de l'appareil ou pour d'autres risques si l'appareil est utilisé avec des valeurs de pression autres que les valeurs indiquées.

Remarque : Pour des raisons de sécurité, utilisez un détendeur de pression de gaz en cas de fonctionnement au gaz liquéfié. Le raccordement et l'entretien du détendeur doivent être effectués par un spécialiste agréé.

Positionnement et alignement

Positionner l'appareil

Lorsque vous installez l'appareil à son emplacement final, assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace libre pour pouvoir le nettoyer et l'entretenir en le tirant vers vous pour l'occasion. Le sol doit être ferme et stable. Le mur directement derrière l'appareil doit être dans un matériau non inflammable, tel que du carrelage.

Si vous devez tirer l'appareil pendant son positionnement, veillez à ce que les pieds soient solidement vissés.

Aligner l'appareil - fig. 11

Tourner les pieds réglables pour aligner l'appareil.

Remarque : Alignez l'appareil seulement après avoir terminé tous les travaux.

11. أخلع طارة الاستعمال مجدداً.
12. قم بتعديل ضبط برغي الضبط الداخلي إلى أن تحصل على لهب متجانس بشكل سليم (صورة 8b).
- قم بحل برغي الضبط لزيادة تدفق الغاز أو حكم ربطه لتقليل تدفق الغاز، يكون وضع الضبط صحيحاً عندما يكون حجم اللهب الصغير 3 إلى 4 مم تقريباً.
- عند توصيل الغاز المسال أحكم ربط برغي الضبط.
13. قم بتركيب لوحة الاستعمال وأحكم ربطها.
14. أعد تركيب طارة الاستعمال.
15. تأكيد من عدم انطفاء اللهب عند التحويل السريع بين أقصى وأدنى تدفق للغاز والعكس وكذلك عند فتح وغلق باب الجهاز.
16. قم بتوصيل الجهاز.

- ضبط أدنى تدفق للغاز
1. افصل الجهاز عن مصدر التيار.
2. افتح باب الفرن.
3. احتفظ بطاقة استعمال الشواية مضغوطة، وأدرها إلى الوضع الأقصى وقم بإشعال اللهب باستخدام عود ثقاب.
4. تأكيد من اشتعال اللهب والاحتفاظ بالطاقة مضغوطة لمدة 15 ثانية.
5. أغلق باب الجهاز.
6. أخلع جميع طارات الاستعمال.
7. قم بحل البراغي وإخلع لوحة الاستعمال (صورة 8a).
8. قم بحل برغي الضبط الداخلي (صورة 8b).
9. أعد تركيب طارة الاستعمال.
10. أدر طارة الاستعمال على الوضع الأقصى.

الجدول العام للفوهات

G31	G30	G20	معدل الاستهلاك الأقصى بحد أدنى (واط)	القدرة بحد أدنى (واط)	القدرة (واط)	نوع الشعلة	التغريعة	الرقم	الفوهة بار	نوع الغاز	ملي
غاز طبيعي			283 لتر/ساعة	800	3000	شعلة قوية	فتحة	115 (Y)	20	غاز المسال	LPG
			167 لتر/ساعة	500	1800	شعلة عادية	فتحة	97 (Z)			
			97 لتر/ساعة	400	1000	شعلة موفرة	فتحة	72 (X)			
			372 لتر/ساعة	1600	3900	شعلة مقالي الووك	فتحة	135 (S)			
			425 لتر/ساعة	1300	4600	شعلة غاز الفرن	فتحة	155 (H3)			
			325 لتر/ساعة	*1700	3500	شعلة الشواية	فتحة*	140 (H3)			
غاز المسال			218 جم/ساعة	800	3000	شعلة قوية	0,45	85	30	G30	
			131 جم/ساعة	500	1800	شعلة عادية	0,33	65			
			73 جم/ساعة	400	1000	شعلة موفرة	0,30	50			
			284 جم/ساعة	1600	3900	شعلة مقالي الووك	0,63	100			
			334 جم/ساعة	1300	4600	شعلة غاز الفرن	0,62	102			
			255 جم/ساعة	*1700	3500	شعلة الشواية	*0,70	91			

* فقط للأجهزة المزودة بطاقة استعمال منفصلة للشواية.

ضغط التشغيل الاسمي

ضغط التشغيل الاسمي لجهازك كما يلي:

- لغاز الطبيعي – 20 NG (G20) 20 ملي بار/2.0 ك. باسكال،
- لغاز المسال – 30 LPG (G30) 30 ملي بار / 3.0 ك. باسكال،

يجب تشغيل جهازك بقيم الضغط هذه. فجميع المعلومات المذكورة على لوحة الصنع تم تحديدها بناء على قيم الضغط هذه. ولا تتحمل الجهة الصانعة أية مسؤولية عن أية تأثيرات تظهر على صلاحية الجهاز للاستعمال أو كفاءته أو أية مخاطر أخرى تنشأ عن تشغيل الجهاز بقيم ضغط أخرى خلافاً لهذه القيم الموضحة.

إرشاد: لدواعي السلامة استخدم منظماً لضغط الغاز عند التشغيل بالغاز المسال. ويجب أن يقوم فني معتمد بتوصيل وصيانة منظم ضغط الغاز.

ضبط الموضع والاستواء

ضبط موضع الجهاز

عند تركيب الجهاز في الموقع النهائي يراعى توافر حيز كافٍ لجره للأمام للقيام بأعمال التنظيف والصيانة.

ويجب أن تكون الأرضية صلبة ومستقرة. ويلزم أن يكون الحائط الموجود خلف الجهاز مباشرةً مبنياً من مواد غير قابلة للاشتغال، كالبلاط مثلاً.

وإذا دعت الحاجة إلى جر الجهاز أثناء ضبط موضعه، فتأكد من إحكام ربط أرجل الضبط.

ضبط استواء الجهاز - صورة 11

ادر أرجل الضبط لضبط استواء الجهاز.

إرشاد: لا تقوم بضبط استواء الجهاز إلا بعد الانتهاء من جميع الأعمال.

ضبط أدنى تدفق للغاز

1. افصل الجهاز عن مصدر التيار.
 2. افتح باب الفرن.
 3. احتفظ بطاقة استعمال فرن الطهي مضغوطة، وأدراها إلى الوضع الأقصى وقم بإشعال اللهب باستخدام عود ثقاب.
 4. تأكّل من اشتعال اللهب والاحتفاظ بالطاقة مضغوطة لمدة 15 ثانية.
 5. أغلق باب الجهاز.
 6. أخلع جميع طارات الاستعمال.
 7. قم بحل البراغي واخلع لوحة الاستعمال (صورة 8a).
 8. قم بحل برغي الضبط الداخلي (صورة 8b).
 9. أعد تركيب طارة الاستعمال مرة أخرى وقم بتسخين الفرن لمدة 15 دقيقة.
 10. أدر طارة الاستعمال على الوضع الأقصى.
 11. أخلع طارة الاستعمال مجدداً.
 12. قم بتعديل ضبط برغي الضبط الداخلي إلى أن تحصل على لهب متجانس بشكل سليم (صورة 8b).
- قم بحل برغي الضبط لزيادة تدفق الغاز أو أحكم ربطه لتقليل تدفق الغاز. يكون وضع الضبط صحيحاً عندما يكون حجم اللهب الصغير 3 إلى 4 مم تقريباً.
13. قم بتركيب لوحة الاستعمال وأحkm ربطها.
 14. أعد تركيب طارة الاستعمال.
 15. تأكّل من عدم انطفاء اللهب عند التحويل السريع بين أقصى وأدنى تدفق للغاز والعكس وكذلك عند فتح وغلق باب الجهاز.
 16. توصيل الجهاز.
- ### تغيير فوهات شعلات الفرن - صورة 9
1. قم بحل برغي الحامل الأيمن واخلع الشعلات بجذبها إلى اليمين من وصلة الغاز (صورة 10a).
 - الشعلة الموجودة بالجدار الخلفي مرتبطة دائماً بوصلة الإمداد بالغاز والإشعال الكهربائي.
 2. ضع الشعلة بحرص على أرضية حيز الطهي (صورة 10b).
 3. قم بفك الفوهة واستبدلها بأخرى تناسب نوع الغاز الجديد.
 4. استبدل ملصق الغاز الجديد بالجديد.
 5. عند تركيب الشعلة، اتبع نفس الخطوات ولكن بترتيب عكسي.

التصنيف بالكهرباء

يتعين أن يقوم فني معتمد بتصنيف الجهاز. يجب تركيب الجهاز وفقاً لأحدث مواصفات معهد مهندسي الكهرباء (IEE). فقد تلحق أضرار بالجهاز في حالة توصيله بشكل غير سليم.

تأكد من تطابق قيمة الجهد الكهربائي لشبكة الكهرباء مع القيمة المذكورة على لوحة الصنع. وتوجد لوحة الصنع في الجانب خلف باب الفرن.

تأكد من تأريض شبكة الكهرباء بشكل سليم وأن المصهر وكذلك نظام الكابلات والأسلامك في المبني بأبعاد كافية لاستيعاب الحمل الكهربائي للجهاز.

يوصى بتصميم الدائرة الكهربائية للجهاز على 16 أمبير.

عند توصيل كابل التوصيل يراعى ما يلي:

- عدم تعرض الكابل للانحصار أو الانضغاط.
- إبعاد الكابل عن الحواف الحادة.
- عدم ملامسة الكابل لأجزاء يمكن أن تصل درجة حرارتها إلى ما يزيد على 50 °م عن درجة حرارة الغرفة.

تصنيف الجهاز

الجهاز مطابق لفئة الحماية 1 ولا يجوز تشغيله إلا في ظل التوصيل بموصل أرضي.

يجب فصل التيار عن الجهاز أثناء إجراء جميع أعمال التركيب.

يجب توصيل الجهاز باستخدام سلك التوصيل المزود فقط.

يجب ضمان الحماية من التلامس طوال عملية التركيب.

يتعين أن يقوم فني معتمد بتصنيف الجهاز. ويجب أن تسرى عليه اشتراطات مرافق الكهرباء المحلي.

سلك التوصيل بقياس مزود بموصل أرضي

قم بتصنيف الجهاز باستخدام القابس المرفق المزود بموصل أرضي مع مقبس مزود بموصل أرضي مركب بشكل سليم. ويجب أن يسهل الوصول إليه بعد التركيب.

وإذا لم يكن الأمر كذلك، فيجب استخدام مفتاح لجميع الأقطاب في موضع التركيب بفتحة توصيل 3 مم على الأقل.

التصنيف بالغاز

يجب توصيل الجهاز حسب التعليمات المعروض بها حالياً. قبل تركيب الجهاز تتحقق من توافق الاشتراطات المحلية (نوع وضغط الغاز) مع أوضاع ضبط الجهاز. تجد اشتراطات ضبط الجهاز على لوحة الصنع. التوصيل بوصلات الغاز وكذلك الأعمال التي تتم على الجوانب يجب أن تتم بطريقة سلية وفقاً للمواصفات القياسية المعروض بها حالياً والخاصة بكل دولة.

وصلة الغاز بالجهاز

توجد وصلة الغاز خلف الجهاز.

(228 G1/2 male - EN ISO 228 G1/2 male) مرفق بالجهاز زاوية توصيل (EN 10226 R1/2 - EN ISO 228 G1/2) وجلبة (LPG - EN ISO 228 G1/2) ومهابي للغاز الطبيعي.

الضبط المسبق للشعارات

الشعارات مضبوطة مسبقاً على الغاز المسال LPG G30 (30 ملي بار). ومرفق بالجهاز طقم فوهات للغاز الطبيعي G20 (20 ملي بار).

تصنيف الغاز الطبيعي - صورة 5a

اقتصر على استخدام أنابيب التوصيل أو الخراطيم المرنة المستوفية للتعليمات المحلية والمخصصة لهذا الغرض.

1. اربط الكوع (3) والچوان (2) مع وصلة الغاز (1).

2. قم بثبيت الكوع (3) على الكوع (4) مع الكوع (3).

3. قم بثبيت قطعة المهايأة (5) باستخدام مفتاح، واربط أنبوب توصيل ثابت أو خرطوم من (6) لتصنيف الغاز.

لإحكام القلاووظ، لا تستخدم سوى وسائل الإحكام المصرح بها.

تصنيف الغاز المسال - صورة 5b

إرشاد: عند توصيل الجهاز بالغاز المسال قم بتركيب منظم ضغط الغاز المورد بين أسطوانة الغاز وخرطوم توصيل الغاز.

اقتصر على استخدام أنابيب التوصيل أو الخراطيم المرنة المستوفية للتعليمات المحلية والمخصصة لهذا الغرض.

1. اربط الكوع (3) والچوان (2) مع وصلة الغاز (1).

2. اربط الجبلة الخرطومية (5) والچوان (4) بالكوع (3).

3. قم بتركيب الخرطوم المرن لتصنيف الغاز (7) على الجبلة الخرطومية (5).

4. أحكم ربط القامطة (6).

لإحكام القلاووظ، لا تستخدم سوى وسائل الإحكام المصرح بها.

الخراطيم المرنة - صورة 6

تراعي النقاط التالية مع الخراطيم المرنة:

■ عدم تعريض الخراطيم للانحسار أو الانضغاط.

■ عدم تعريض الخراطيم لقوى شد أو التواء.

■ إبعاد الخراطيم عن الحواف الحادة.

■ عدم ملامسة الخراطيم لأجزاء يمكن أن تصل درجة حرارتها إلى ما يزيد على 70 °م عن درجة حرارة الغرفة.

■ تأكيد من إمكانية الوصول لجميع أجزاء الخراطيم بهدف فحصها.

تركيب صمام الأمان

يلزم تركيب صمام أمان لفتح وغلق مصدر الإمداد بالغاز. قم بتركيب صمام الأمان بين وصلة إمداد الحجرة المعنية بالغاز والجهاز. واحرص على أن يكون هذا الصمام في مكان يمكن الوصول إليه بدون عائق.

التحقق من الإحكام ضد التسريب

بعد توصيل وصلة الغاز، تحقق من إحكام الوصلات ضد التسريب باستخدام محلول صابوني.

بدء التشغيل

ابدأ تشغيل الجهاز وفقاً لما ورد في دليل الاستعمال. قم بإشعال جميع الشعارات وتحقق من تجانس اللهب مع أقصى وأدنى أوضاع ضبط.

تعديل ضبط نوع الغاز

يجب تعديل ضبط نوع الغاز إذا لم يكن الجهاز مضبوطاً بالفعل على نوع الغاز المتأثر. ويجب أيضاً أن يتم تعديل ضبط نوع الغاز ليتناسب مع نوع غاز آخر بمعرفة فني معتمد ومع مراعاة الضوابط المعمول بها. وتحتوي لوحة الصنع على بيانات نوع وضغط الغاز المحددة مسبقاً في المصنع.

توجد لوحة الصنع على باطن غطاء درج الحفظ.

لتغيير ضبط نوع الغاز على نوع غاز آخر يجب تغيير الفوهة، كما يجب ضبط اللهب الصغير والهواء الأولي جزئياً.

تغيير فوهات شعارات مواضع الطهي - صورة 7

1. افصل الجهاز عن مصدر التيار.

2. قم بفك قاعدة الأواني.

3. اخلع غطاء الشعلة A وطاسة الشعلة B من موضع الطهي C (صورة 7a).

4. أخرج الفوهة D واستبدلها بأخرى تناسب نوع الغاز الجديد (صورة 7b).

5. استبدل ملصق الغاز القديم بالجديد.

6. قم بتركيب غطاء الشعلة B على موضع الطهي C.

7. قم بتركيب غطاء الشعلة A بدقة على طاسة الشعلة B (صورة 7c).

8. ضع قاعدة الأواني مرة أخرى.

إرشادات الأمان

اقرأ هذا الدليل بعناية واحتفظ به. فتركيب الجهاز بشكل سليم وفقاً لدليل التركيب هذا هو فقط الذي يضمن لك الأمان أثناء الاستخدام. يتبع أن يقوم فني معتمد بتوصيل الجهاز عند الرغبة في تعديل الجهاز ليتناسب مع نوع آخر من الغاز، اتصل بمركز خدمة العملاء.

لوحة الصنع
تجد المواصفات الفنية للجهاز على لوحة الصنع.
توجد لوحة الصنع على باطن غطاء درج الحفظ.
قيم الضبط موضحة بملصق على كرتونة الجهاز.
قم بتدوين رقم المنتج (E) ورقم الصنع (FD) وأوضاع ضبط المصنع بشأن نوع الغاز/ضغط الغاز ونوع الغاز الذي يمكن التحويل إليه إن وجد في الجدول أدناه.
تعتبر التعديلات التي تتم على الجهاز ونوع التوصيل من العوامل المهمة لتشغيل الجهاز بشكل سليم وأمن.

رقم الصنع	E
خدمة العملاء	☎
نوع الغاز/ضغط الغاز	
وضع ضبط المصنع	
نوع الغاز/ضغط الغاز	
إمكانية التحويل	

تعليمات التهوية وتصريف الهواء

لا يجوز تركيب هذا الجهاز إلا في مكان به تهوية كافية.
ويتحقق ذلك مع جميع أجهزة الغاز ذات القدرة الإجمالية التي تصل إلى 11 كيلوواط عندما تكون السعة الحجمية للغرفة المقرر تركيب الجهاز فيها أكبر من 15م³ وأن يكون بها باباً مفتوحاً في الهواء الطلق أو نافذة يمكن فتحها.

مع جميع أجهزة الغاز ذات القدرة الإجمالية الأكثر من 11 كيلوواط يجب أن تكون السعة الحجمية للغرفة المقرر تركيب الجهاز فيها أكبر من 2م³ لكل كيلوواط وأن يكون بها على الأقل باباً مفتوحاً في الهواء الطلق أو نافذة يمكن فتحها. بالإضافة إلى ذلك يجب أن يكون هناك شفاط للأبخرة وتصريف الهواء أو تجهيزه تهوية للمسكن محكومة (وليس توثيراً للهواء) تستطيع أن تخزن كميات من الهواء بمقدار 15م³/ساعة على الأقل لكل كيلوواط من إجمالي قدرة جميع أجهزة الغاز. ويجب أن تكون هناك فتحات مناسبة لدخول الهواء.

إرشاد: في بعض البلدان تسرى متطلبات مختلفة فيما يتعلق بأدنى قيمة لالسعه الحجمية. استعلم عن ذلك لدى أقرب مركز لخدمة العملاء.

التركيب

يتم توريد هذا الجهاز ومعه طقم أرجل ضبط بالإضافة إلى غطاء زجاجي. الغطاء الزجاجي مركب بشكل مسبق.

تركيب أرجل الضبط - صورة 4

1. قم بإبعاد جميع الأجزاء غير المركبة بشكل ثابت، وخصوصاً قواعد الأوانى والشعلات.

2. أخرج الكماليات من الفرن.

3. ارفع الجهاز عن الأرض من أحد الجوانب ثم قم بإمالته قليلاً على الجانب.

4. اربط أرجل الضبط في تجاويف التثبيت الموجودة على الجانب السفلي للجهاز.

إرشاد: إذا اقتضت الحاجة بعد ذلك سحب الجهاز، فقم بربط أرجل الضبط بالكامل.

5. لا تضبط استواء الجهاز بشكل نهائي إلا بعد الانتهاء من توصيل الجهاز بالكهرباء والغاز وإتمام جميع أعمال التركيب.

خطر تسرب الغاز

بعد إجراء أعمال في وصلة الغاز افحصها دائمًا من حيث الإحكام ضد التسرب. لا تتحمل الجهة الصانعة أية مسؤولية عن تسرب الغاز من وصلة غاز تم إجراء أعمال عليها من قبل.

جهة التركيب أو التوصيل تعتبر هي المسئولة عن الأضرار أو الاختلالات التي تنشأ عن التركيب أو التوصيل بشكل غير سليم.

عند تركيب الجهاز يجب مراعاة التعليمات المحلية للأبنية والتعليمات الصادرة عن المرفق المحلي للكهرباء أو الغاز (على سبيل المثال ألمانيا: ÖVGW-TR, DVGW-TRGI/TRGF).

وقبل تنفيذ أي أعمال يجب إيقاف الإمداد بالكهرباء أو الغاز.
البيانات المذكورة على لوحة الصنع بخصوص الجهد الكهربائي ونوع وضغط الغاز يجب أن تتطابق مع الاشتراطات المحلية للتوصيل.
يجب دائمًا تأرضي الأجهزة الكهربائية.

في حالة تركيب شفاط، يجب تركيبه وفقاً لدليل التركيب الخاص به. تراعي أثناء ذلك البيانات الخاصة بأدنى مسافة نحو سطح الموقف.
لا يجوز تركيب هذا الجهاز في المراكب والسيارات.

قبل التركيب

هذا الدليل مخصص للعديد من الموديلات. وحسب الموديل، فمن الوارد أن تكون هناك بعض الاختلافات في التفاصيل.

تراعي التعليمات التالية الخاصة بالجهاز وكذلك تعليمات التهوية وتصريف الهواء. تجد في هذا الفصل معلومات تتعلق بما يلي

- إخراج الجهاز من مواد التغليف
- فئات الأجهزة
- أبعاد الجهاز
- المسافات بين الجهاز وقطع أثاث المطبخ المجاورة له
- لوحة الصنع

إخراج الجهاز من مواد التغليف

افحص الجهاز بعد إخراجه من مواد التغليف. في حالة وجود أضرار ناتجة عن عملية القل لا يجوز توصيل الجهاز.

تخلص من مواد التغليف بطريقة لا تضر بالبيئة.

فئات الأجهزة - صورة 1

هذا الجهاز يتطابق مع فئات الأجهزة التالية:

فئة الجهاز	الشرح
صورة 1a	الفئة 1
جهاز طهي يتم تركيبه بدون محاذاة مع الوحدات المجاورة	جهاز طهي يتم تركيبه بدون محاذاة مع الوحدات المجاورة
صورة 1b	الفئة 2 - الفئة الفرعية 1

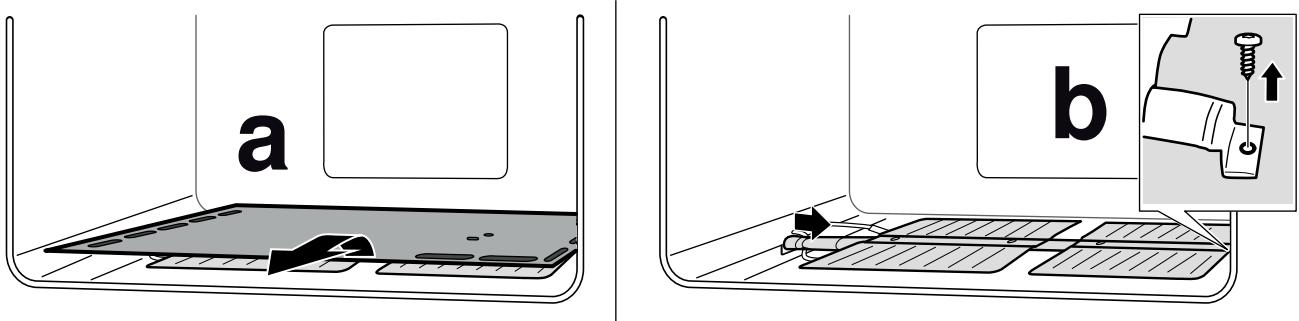
جهاز طهي يتم تثبيته مباشرةً بين وحدتين بحيث يكون محاذياً لهما، وهو يتكون من وحدة واحدة ولكن يمكن أيضًا تركيبه بحيث يمكن الوصول إلى الجرمان الجانبية

أبعاد الجهاز - صورة 2

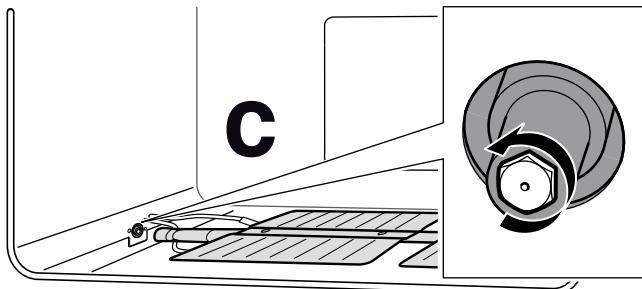
قطع أثاث المطبخ المجاورة - صورة 3

قطع أثاث المطبخ المجاورة لا يجوز أن تكون مصنوعة من مواد قابلة للاشتعال. واجهات قطع أثاث المطبخ المجاورة يجب أن تتحمل السخونة حتى 90° م على الأقل. في حالة تركيب الجهاز على مسافة صغيرة من وحدات أخرى، فيجب الالتزام بأدنى قيم للمسافات المذكورة على الصور

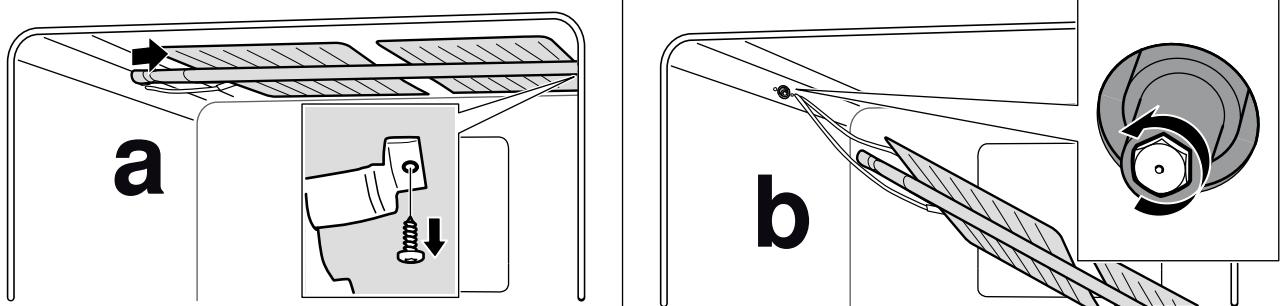
9



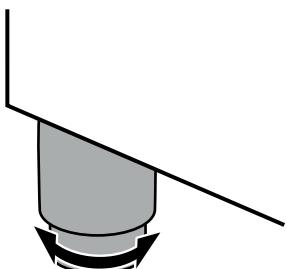
c

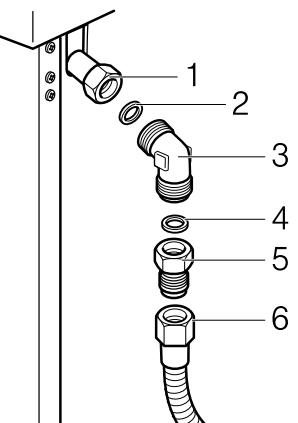
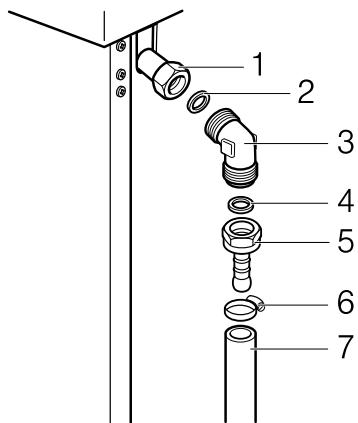
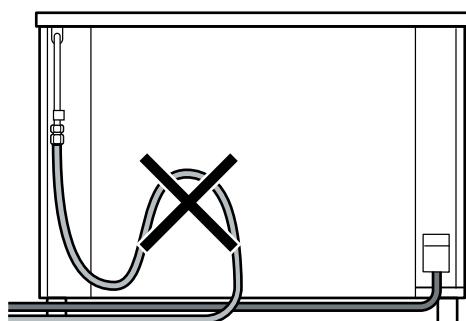
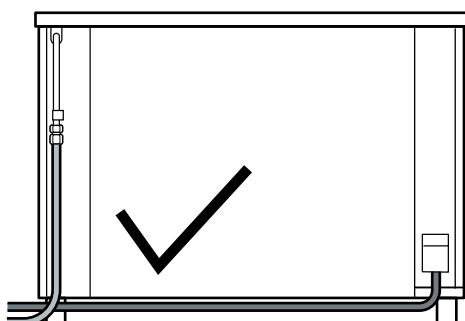
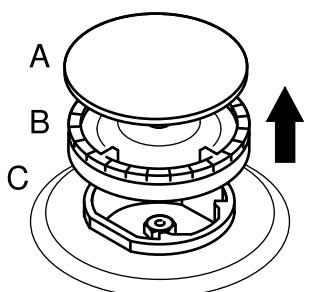
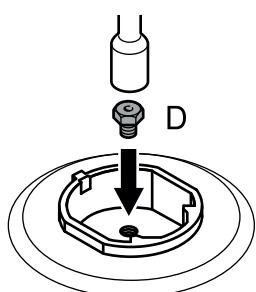
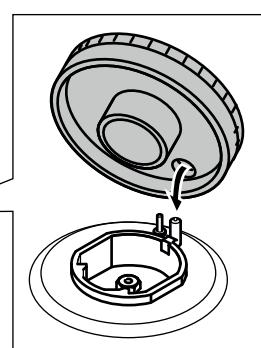
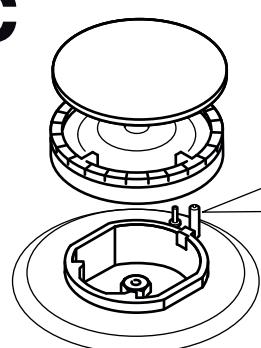
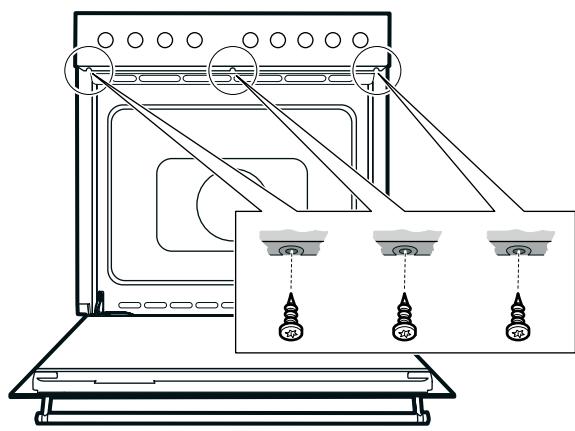
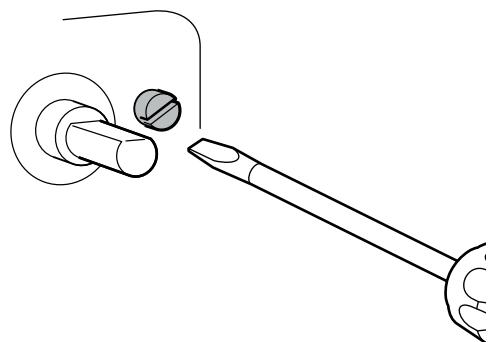


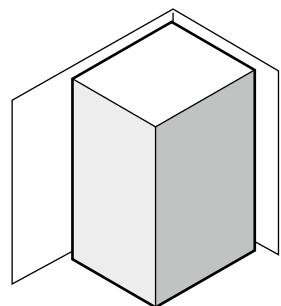
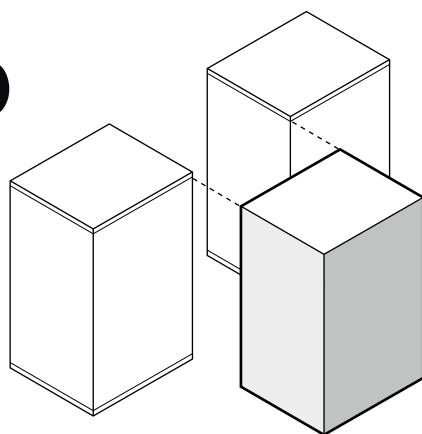
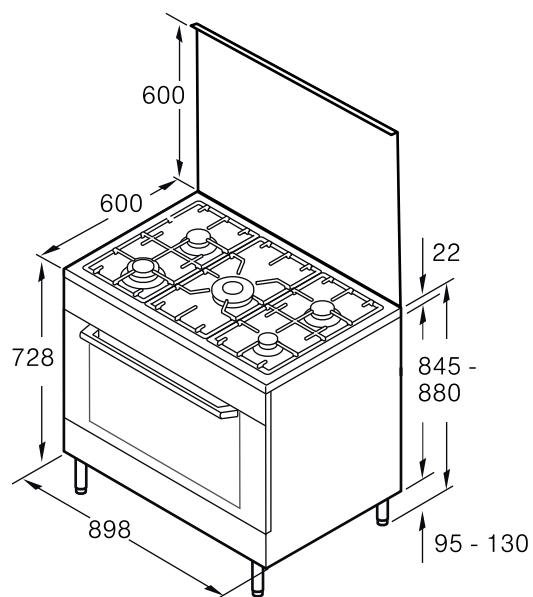
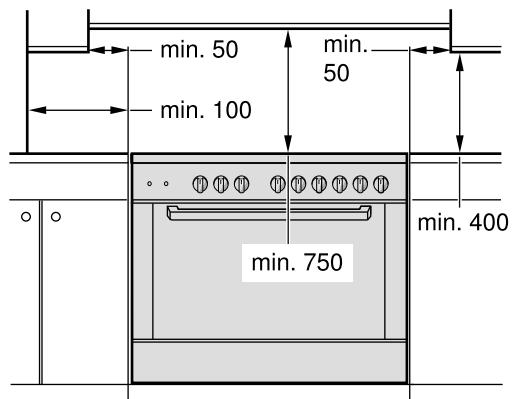
10



11



5**a****b****6****7a****b****c****8a****8b**

1**a****b****2****3****4**