

Fig. 4

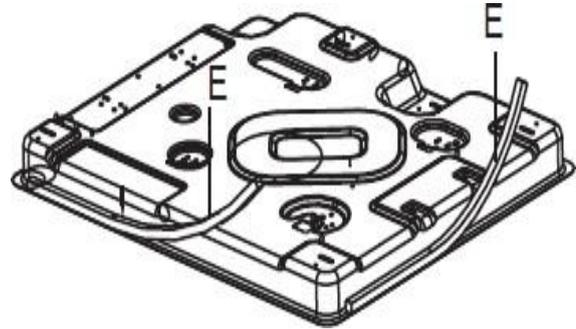


Fig. 5

1.1 Installation options

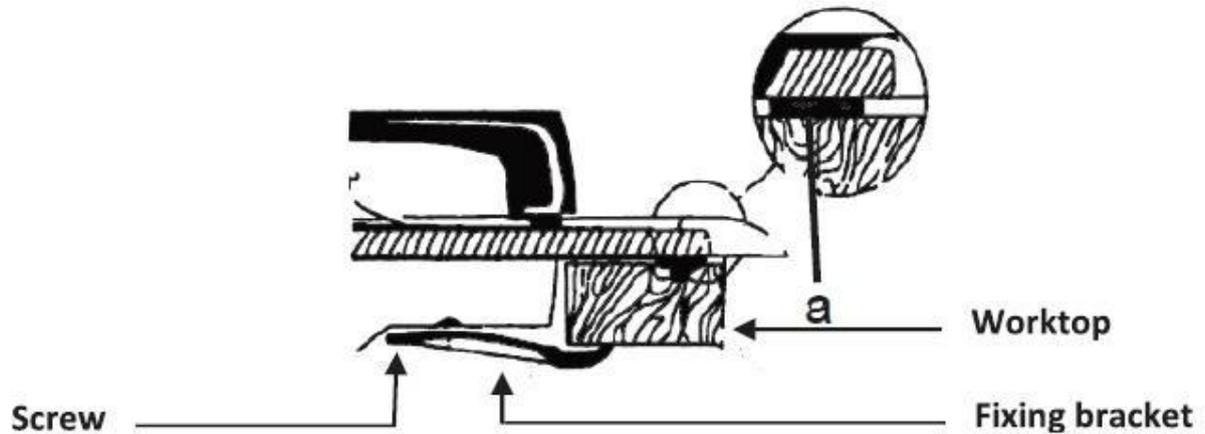
- Option: When fitting a gas hob above a drawer or standard housing unit, suitable precautions to prevent contact. The panel underneath the hob must be easily removable to allow for any servicing requirements with the casing of the hob which becomes very hot during operation. The recommended method for overcoming this problem is to fix a wooden panel within the cabinet at a distance of 0.59 in (15 mm) below the underside of the hob (see figure below). This panel must have adequate ventilation to the rear.

Ventilation slot >1.18 in (30 mm)



1.2 Inserting and fixing the hob

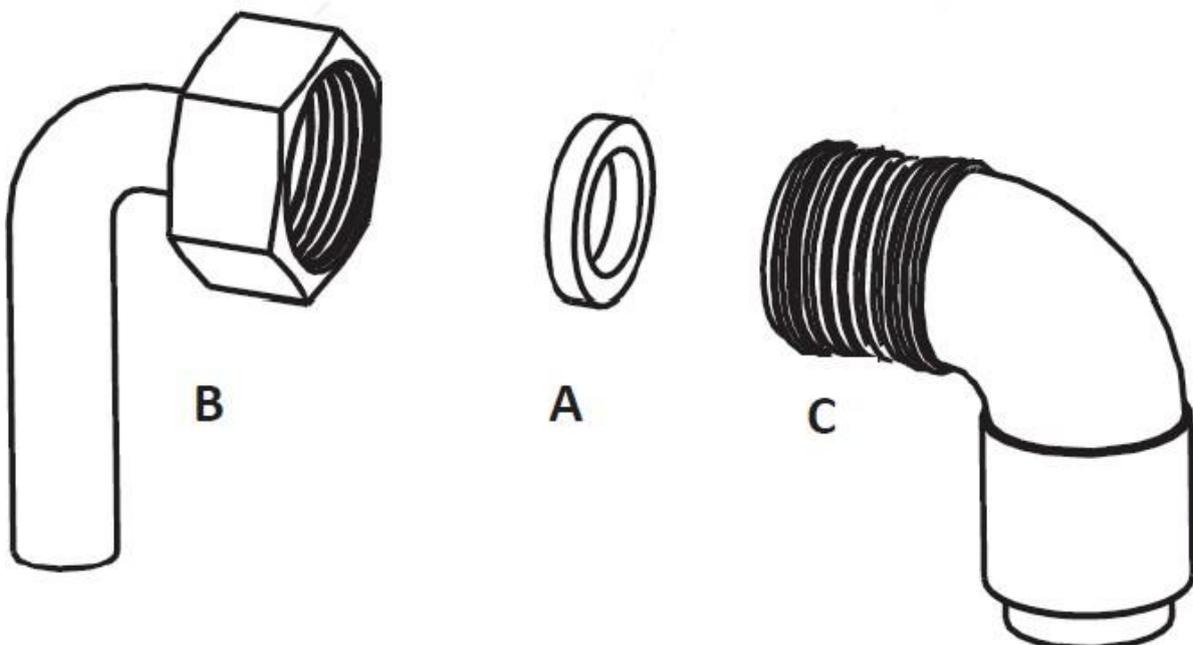
- Before inserting the hob into the work surface, place the adhesive seal (a) around the underside edge of the hob. It is important to fix this gasket evenly, without gaps or overlapping to prevent liquids from seeping underneath the hob.
 - Remove the pan stands and the burner caps, then turn the hob upside down, taking care not to damage the ignition plugs and the thermocouples.
 - Place the gasket around the bottom edge of the hob as shown in the illustration overleaf (left)
 - Place the hob in the installation opening and push it down so that the hob is resting firmly on the cabinet.
 - Secure the hob in position using the fixing brackets supplied.



- Secure the hob to the underside of the workshop using the fixings provided. Screw one end of the bracket into the pre-drilled holes in the underside of the hob. The other end of the bracket should be located underneath the worktop to secure the hob in position.

1.3 Gas connection

- The appliance's gas inlet fitting the $\frac{1}{2}$ " male threaded conic gas type in accordance with the ISO 7-1 standards. Make the connection using rigid pipe. When making the gas connection, it is important to place the gasket (A) in between the inlet pipe (C) and the elbow (B), to ensure a gas tight seal.



1.4 Electrical connection

- This appliance must be connected by a competent person, using fixed wiring via double pole switched fused spur outlet with a fuse rating of 3 amps and with a contact separation of at least 3 mm in all poles. We recommend that the appliance is connected by a qualified electrician who will comply with I.E.E regulations. The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code: Green & Yellow = Earth, Blue = Neutral, Brown = Live.

- Replace the injectors with the corresponding injector from the table on page below (see Fig. 6). First, remove the burner caps and rings with a socket spanner "B", unscrew injector "A" (see Fig. 6).
- The adjustment of the reduced rate position is as follows (Fig. 7): Light the burner and turn the knob to reduced rate position.
- Remove the knob "M" which is simply inserted into, tap stem. Insert a small screwdriver "D" into the top shaft "C" and turn the bypass screw left or right until flame of the burner is conveniently regulated to the low position.
- Make sure that when turning quickly from "Full on" position to reduced rate position that the burner does not extinguish.

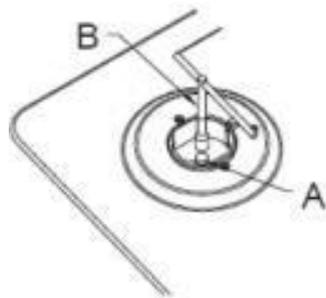


Abb. 6

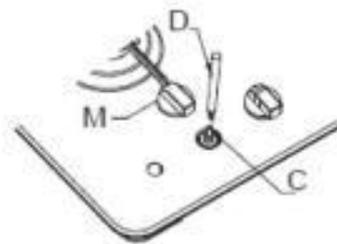


Abb. 7

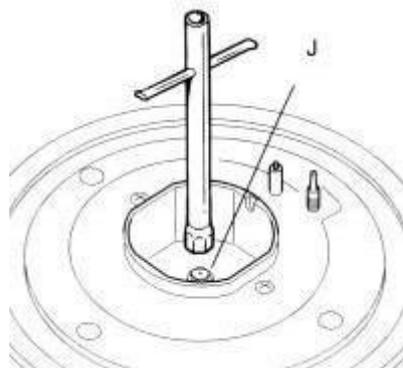
1.5 Injector replacement for LPG (G30/G31)

Warning!

1. Exchanging the nozzles must be operated by an expert of gas installation.
2. Make sure to use the correct nozzles. You can find the correct nozzle diameter with the table below (2.11). The nozzle size is also printed on the nozzle itself.
3. For the correct use in your country, check out the scope on the last pages of this manual.

Exchanging the nozzles

1. Remove the pan supports and slide the burners out of the cooktop.
2. Unscrew the nozzles(J) using a 7mm socket wrench and replace them with those for the new type of gas.
3. Reassemble the parts following the instructions in reverse order.
4. On completing the operation, your gas expert will tag the product with nozzles changed.



Disposal instruction

7.1 Disposal of the packaging

- Please make reference to the guidelines and standards for appropriate disposal of the packaging valid in your region. In part, the package may consist of plastic bags - watch this respect, with

special care to ensure that this is not out of the reach of children. There is a risk of suffocation!

7.2 Disposal of waste equipment

- Equipment must be disposed of in accordance with the rules and regulations of the local waste disposal.

7.3 Meaning of the "dustbin"



The symbol of the crossed-out dustbin on batteries or accumulators indicates that they must not be disposed of with household waste at the end of their service life. If batteries or accumulators contain mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb), you will find the respective chemical symbol below the symbol of the crossed-out trash can. You are legally obliged to return old batteries and accumulators after use. You can do this free of charge in a retail store or at another collection point near you. Addresses of suitable collection points can be obtained from your city or local government.

Batteries may contain substances that are harmful to the environment and human health. Special care must be taken when handling batteries containing lithium due to the particular risks involved. The separate collection and recycling of old batteries and accumulators is intended to avoid negative effects on the environment and human health.

Please avoid the generation of waste from old batteries as much as possible, e.g. by preferring batteries with a longer life or rechargeable batteries. Please avoid littering public spaces by not carelessly leaving batteries or electrical and electronic equipment containing batteries. Please consider ways to reuse a battery instead of disposing of it, for example by reconditioning or repairing the battery.

You can also find more information on the Battery Act on the Internet at www.batteriegesetz.de.

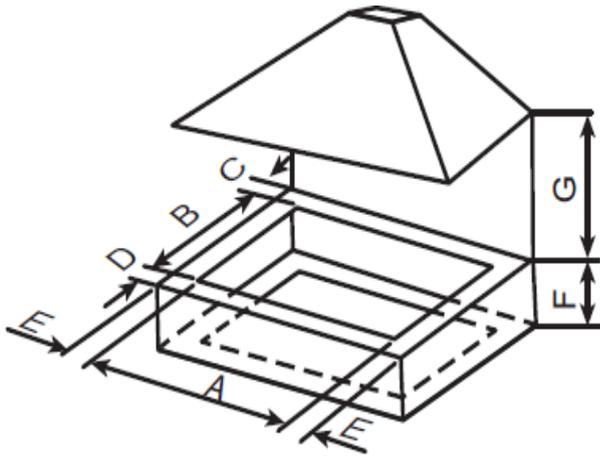


Abb. 4

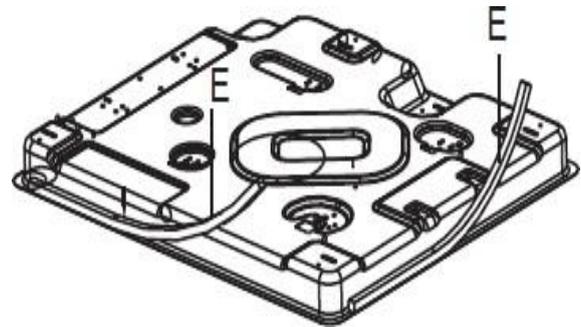
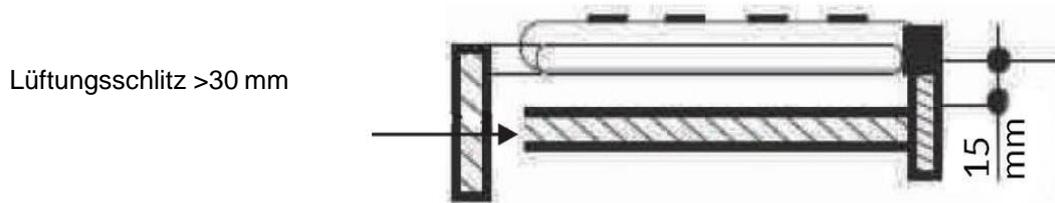


Abb. 5

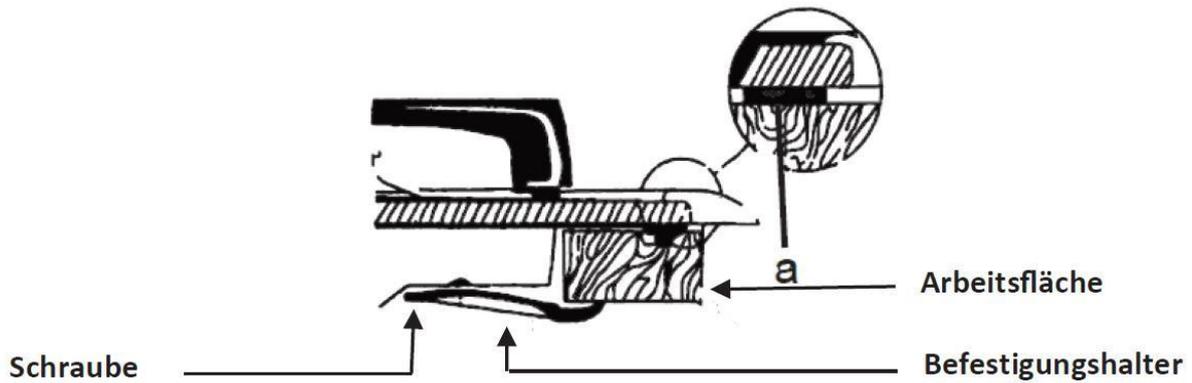
1.1 Einbau

- Bei der Montage eines Gasherdes über einer Schublade oder Standard-Gehäuseeinheit, müssen geeignete Vorkehrungen getroffen werden, um den Kontakt zu vermeiden. Die Platte unter dem Kochfeld muss leicht abnehmbar sein, falls Wartungsarbeiten am Gehäuse der Kochfläche nötig sind. Die empfohlene Methode zur Lösung dieses Problems ist eine Holzplatte innerhalb des Gehäuses in einem Abstand von 15 mm unterhalb der Unterseite des Kochfeldes zu fixieren (siehe Abbildung unten). Dieses Panel muss ausreichende Lüftung nach hinten haben.



1.2 Einsetzen und Fixieren des Kochfeldes

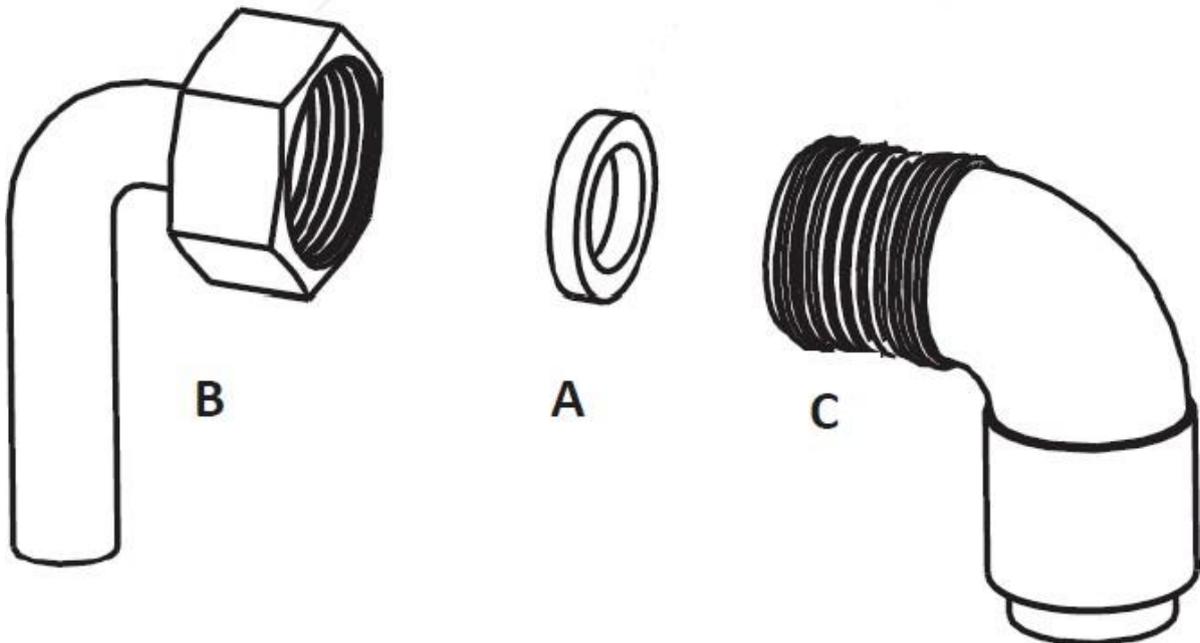
- Vor dem Einsetzen des Kochfeldes in die Arbeitsfläche, müssen Sie die Klebedichtung (a) um die Unterseite des Kochfeldrandes legen. Es ist wichtig diese Dichtung gleichmäßig und ohne Lücken oder Überlappungen zu fixieren, um das Eindringen von Flüssigkeiten unter die Kochfläche zu vermeiden.
 - Nehmen Sie die Roste und die Brennerdeckel heraus und drehen Sie das Kochfeld auf den Kopf. Achten Sie darauf, dass die Zündkerzen und die Thermolemente nicht beschädigt werden.
 - Legen Sie die Dichtung um den unteren Rand der Kochfläche.
 - Legen Sie das Kochfeld in die Einbau-Öffnung und drücken Sie es nach unten, sodass das Kochfeld fest auf dem Gehäuse aufliegt.
 - Sichern Sie das Kochfeld mit den mitgelieferten Befestigungswinkeln.



- Sichern Sie das Kochfeld an der Unterseite der Arbeitsplatte mit den mitgelieferten Befestigungsteilen.
- Schrauben Sie ein Ende der Halterung in die vorgebohrten Löcher in der Unterseite des Kochfeldes. Das andere Ende der Halterung sollte sich unterhalb der Arbeitsplatte des Kochfeldes befinden.

1.3 Gas Anschluss

- Das Gaseinlassanschlussstück ist ein ½" Außengewinde Kegelgastyp in Übereinstimmung mit den Standards ISO 7-1. Der Anschluss erfolgt mit einem starren Rohr. Bei der Installation des Gasanschlusses, ist es wichtig, dass die Dichtung (A) zwischen der Einlassleitung (C) und dem Kniestück (B) platziert wird, um eine gasdichte Abdichtung zu gewährleisten.



1.4 Elektrischer Anschluss

- Dieses Gerät muss von einer sachkundigen Person angeschlossen werden und zwar mithilfe einer festen Verdrahtung über eine mit Doppel-Polen geschalteten abgesicherten Steckdose mit einer Sicherung von 3 Ampere und einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm an allen Polen. Wir empfehlen, dass das Gerät von einem qualifizierten Elektriker, der die I.E.E.-Vorschriften erfüllt, installiert wird. Die Drähte im Netzkabel entsprechen dem folgenden Farbcode: **Grün & Gelb = Erde, Blau = Neutral, Braun = Phase.**

- Ersetzen Sie die Einspritzventile mit dem entsprechenden Injektor aus der folgenden Tabelle (siehe Abb. 6). Zuerst entfernen Sie die Brennerdeckel und Ringe und schrauben mit einem Steckschlüssel "B" die Einspritzdüse "A" ab.
- Die Einstellung ist wie folgt (Abb. 7): Zünden Sie den Brenner und drehen Sie den Knopf.
- Entfernen Sie den Knopf "M", der leicht eingesetzt ist und tippen Sie auf den Schaft. Setzen Sie einen kleinen Schraubenzieher "D" in den oberen Schaft "C" und schalten Sie die Bypass-Schraube nach links oder rechts, bis die Flamme des Brenners eine gute Position hat. Stellen Sie sicher, dass beim schnellen Drehen von der höchsten Stufe zu der niedrigsten Stufe, die Flamme nicht erlischt.

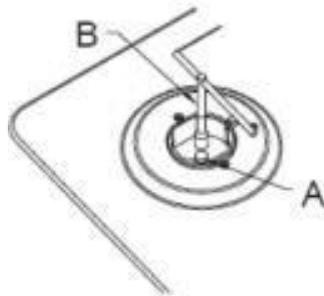


Abb. 6

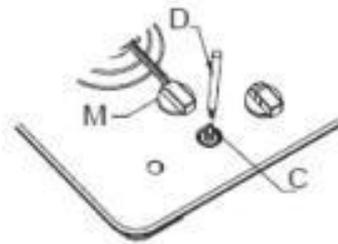


Abb. 7

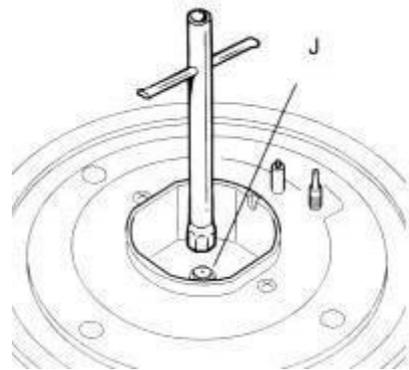
1.5 Düsen austausch für LPG (G30/G31)

Warnung!

1. Der Austausch der Düsen muss von einem Fachmann für Gasinstallation vorgenommen werden.
2. Es muss sichergestellt werden, dass die richtigen Düsen verwendet werden. Die richtige Düsengröße entnehmen Sie der Tabelle aus 2.11. Die Größe der Düsen steht dazu auf der Düse.
3. Beachten Sie außerdem die Ländereignung auf der letzten Seite dieser Anleitung.

Düsen austausch

1. Nehmen Sie die Pfannenträger und Brenner vom Gasherd bei Seite.
2. Schrauben Sie die Düsen (J) mit einem Schlüssel, Maulweite 7mm, ab.
3. Schrauben Sie die neuen Düsen gleichermaßen wieder ein.
4. Nach der Umstellung wird ihr Fachmann den Gasherdauf die Umrüstung hin kennzeichnen.



Umweltschonende Entsorgung

3.1 Entsorgung und Verpackung

Die Verpackung Ihres Geräts besteht aus Materialien, die notwendig sind, um einen wirksamen Schutz beim Transport zu garantieren. Diese Materialien sind vollständig wiederverwertbar und verringern damit die Umweltbelastung. Entsorgen Sie die Verpackung in einer Tonne für recyclingfähige Materialien.

3.2 Entsorgung der Altgeräte

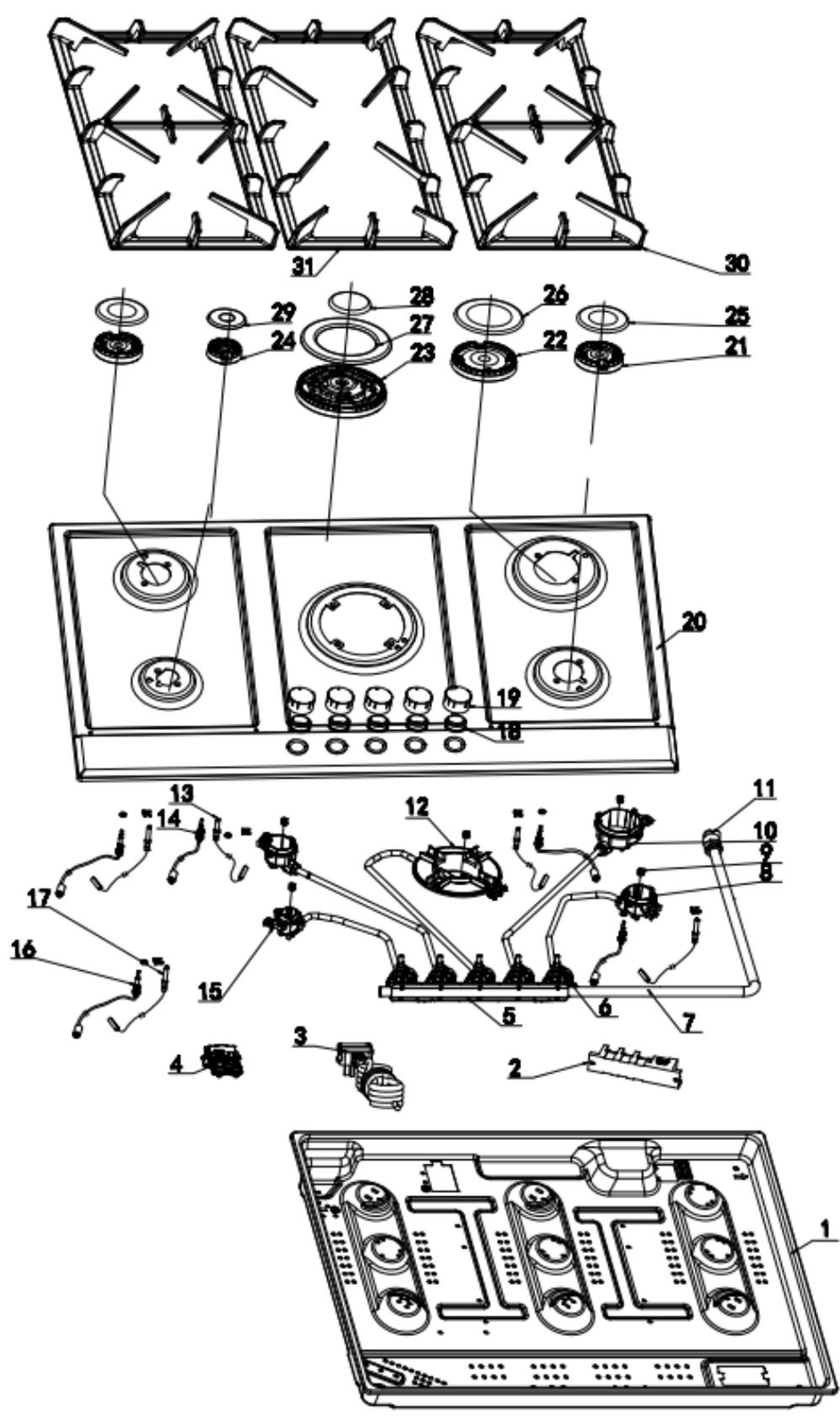
Altgeräte sind in Übereinstimmung mit den Richtlinien und den Bestimmungen der örtlichen Abfallbeseitigung zu entsorgen. Sie sich bei Ihrer örtlichen Verwaltung über die Adresse des nächsten Wertstoffhofs und liefern Sie Ihr Gerät dort ab.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülleimers auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung.

Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht, sowie die negative Folgen bei der Entsorgung auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Demontage



Model: 5Z-KHSSW

No.	Bezeichnung	Description
1	Unterschale	Bottom plate assembly
2	Feuerzeug	Ignition box
3	Stromkabel	Power cord
4	Anschlusskasten	Wiring box
5	Befestigungsplatte für Ventile	Fixing plate for valves
6	Gasventil	Gas valve (1x 5pcs)
7	Montage von Gasleitungen	Gas pipes assembly
8	Aluminiumbrennersockel für $\phi 70$ Brenner	Aluminum burner base for $\phi 70$ burner (1x 2pcs)
9	Injektor	Injector for $\phi 120$ burner
		Injector for $\phi 100$ burner
		Injector for $\phi 70$ burner (1x 2pcs)
		Injector for $\phi 50$ burner
10	Aluminiumbrennersockel für $\phi 100$ Brenner	Aluminum burner base for $\phi 100$ burner
11	Baugruppe Gasrohrverbinder	Gas pipe connector assembly
12	Aluminiumbrennersockel für $\phi 120$ Brenner	Aluminum burner base for $\phi 120$ burner
13	1# Zündstift	Ignition pin&wire for $\phi 120$ burner (500)
		Fixing clamp for ignition pin
14	1230/2262C Thermoelement	Thermocouple for $\phi 120$ burner (500)
15	Aluminiumbrennersockel für $\phi 50$ Brenner	Aluminum burner base for $\phi 50$ burner
16	1230/2222C Thermoelement	Thermocouple for $\phi 100$ burner (250)
		Thermocouple for right $\phi 70$ burner(350) (1x 2pcs)
		Thermocouple for $\phi 50$ burner (500)

17	2# Zündstift	Ignition pin&wire for ϕ 100 burner (120)
		Ignition pin&wire for ϕ 70 burner (560)
		Ignition pin&wire for ϕ 70 burner (470)
		Ignition pin&wire for ϕ 50 burner (750)
		Fixing clamp for ignition pin (1x 4pcs)
18	Wasserdichter Silikonring für Knopf	Water proof silicone ring for knob (1x 5pcs)
19	Knopf	knob (1x 5pcs)
20	304 # Edelstahlplatte	304# stainless steel panel
21	Flammenverteiler aus Aluminium für ϕ 70 Brenner	Aluminum flame spreader for ϕ 70 burner (1x 2pcs)
22	Flammenverteiler aus Aluminium für ϕ 100 Brenner	Aluminum flame spreader for ϕ 100 burner
23	Flammenverteiler aus Aluminium für ϕ 120 Brenner	Aluminum flame spreader for ϕ 120 burner
24	Flammenverteiler aus Aluminium für ϕ 50 Brenner	Aluminum flame spreader for ϕ 50 burner
25	ϕ 70 Schwarzer Mattbrennerdeckel	ϕ 70 Black mat burner cap (1x 2pcs)
26	ϕ 100 Schwarzer Mattbrennerdeckel	ϕ 100 Black mat burner cap
27	ϕ 120 Außenbrennerkappe schwarz matt	ϕ 120 Black mat outer burner cap
28	ϕ 120 Innenbrennerkappe schwarz matt	ϕ 120 Black mat inner burner cap
29	ϕ 50 Schwarze Mattbrennerkappe	ϕ 50 Black mat burner cap
30	Seitlicher Pfannenträger aus Gusseisen	Side cast iron pan support
31	Mittlerer Pfannenträger aus Gusseisen	Mid cast iron pan support