

Dieses Gerät ist für dekorative Zwecke bestimmt
Warnung: Nur für den Gebrauch im Freien!



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

ASSEMBLY INSTRUCTION

VOR DEM GEBRAUCH:

- Lesen Sie vor der Verwendung des Geräts die Anweisungen.
- Verwenden Sie es nur im Freien.
- Bewegen Sie das Gerät nicht, wenn es eingeschaltet ist.
- Jede Veränderung am Gerät kann gefährlich sein.
- Die vom Hersteller oder seinen Vertretern versiegelten Teile dürfen vom Benutzer nicht verändert werden.
- Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Brand- oder Explosionsgefahr führen.

GEFAHR:

Wenn Sie Gas riechen:

- 1.Schalten Sie die Gaszufuhr zum Gerät ab.
- 2.Löschen Sie alle offenen Flammen und vermeiden Sie die Verwendung von Elektrogeräten.
- 3.Öffnen Sie den Deckel und lüften Sie den Bereich.
- 4.Überprüfen Sie die Gasanschlüsse.
- 5.Wenn der Geruch immer noch vorhanden ist, wenden Sie sich sofort an Ihren Gasversorger oder die Feuerwehr.

WICHTIG:

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, dass das Gerät ordnungsgemäß montiert, installiert und gewartet wird. Die Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch kann zu Sachschäden, schweren Verletzungen oder Tod führen. Jegliche Veränderung des Geräts, Missbrauch oder Nichtbeachtung der Anweisungen kann gefährlich sein und führt zum Erlöschen der Garantie

WARNUNG:

- Dieses Gerät kann sehr heiß werden, halten Sie Kinder und Haustiere fern.
- Lagern oder verwenden Sie kein Benzin oder andere brennbare Flüssigkeiten in der Nähe des Geräts.

Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf

Inhalt

1. Information	4
2. Sicherheitshinweise	5
3. Explosionsansicht	6-7
4. Montageanweisungen.....	8-9
5. Installation mit Gasversorgungssystem	10
6. Betriebsanleitung	11
7. Reinigung und Wartung.....	12-13
8. Fehlersuche.....	14

1.Information



Produktbezeichnung	Gas-Feuerstelle			
Modellnummer				
Kat.	I3+(28-30/37)	I3B/P(30)	I3B/P(37)	I3B/P(50)
Gasart und Druck	G30 Butan bei 28-30 mbar und G31 Propan bei 37 mbar	G30-Butan und G31-Propan bei 30 mbar	G30-Butan und G31-Propan bei 37 mbar	G30-Butan und G31-Propan bei 50 mbar
Gesamte Wärmeleistung	10 kW (727 g/h)	10 kW (727 g/h)	10 kW (727 g/h)	10 kW (727 g/h)
Ländercode	GB, BE, CY, CZ, FR, GR, IE, IT, LV, LU, PT, SK, SI, ES, CH	AL, BG, CY, HR, DK, EE, FI, FR, HU, IS, IT, LT, LU, MT, MK, NL, NO, RO, SK, SI, SE, TR	PL	AT, CH, DE, SK,
Öffnung	1,6 mm	1,6 mm	1,51 mm	1,34 mm

! VORSICHT;

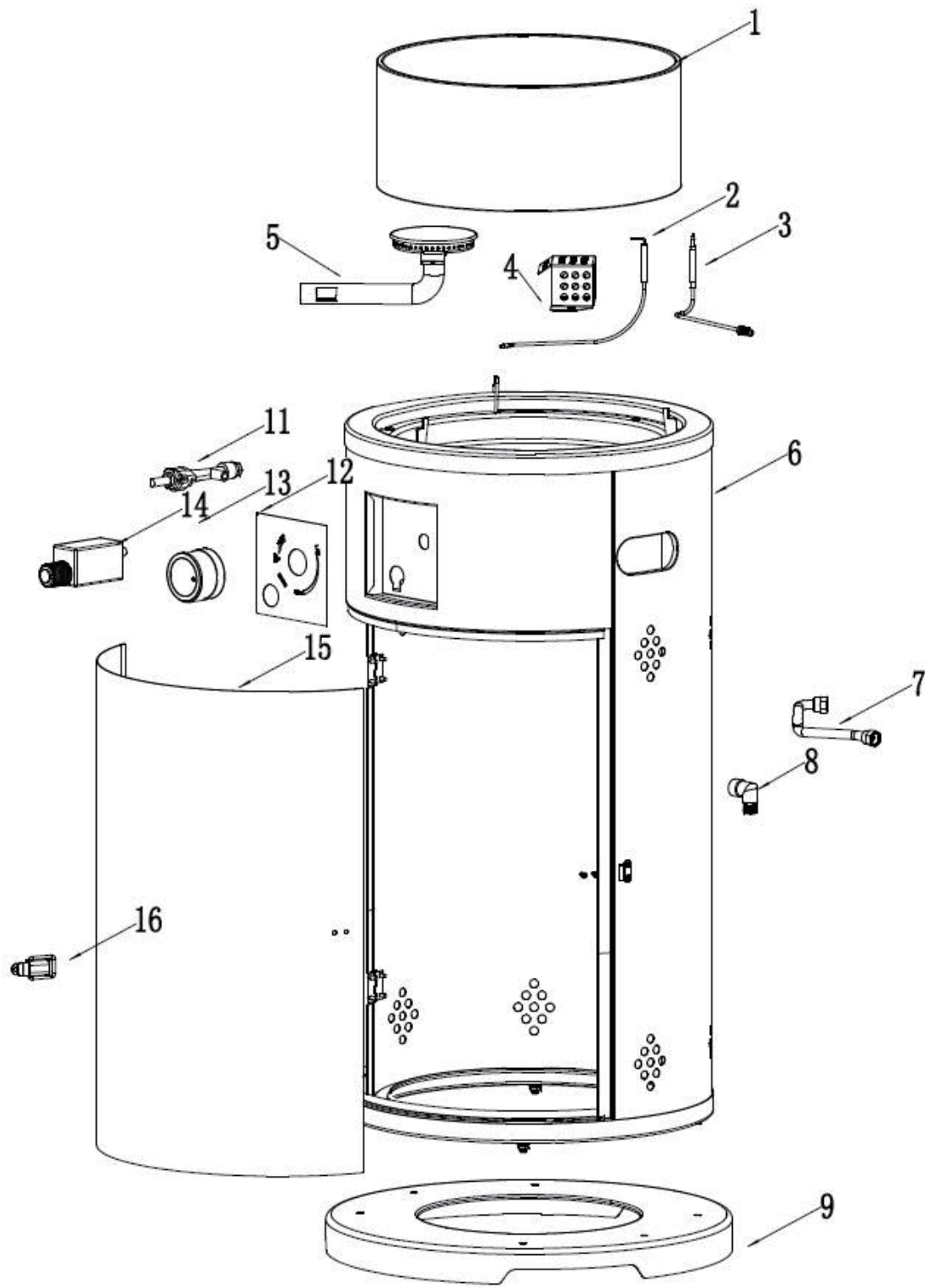
- NUR FÜR DEN GEBRAUCH IM FREIEN!
- Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anweisungen.
- Das Gerät ist für dekorative Zwecke bestimmt.
- Für das Gerät werden ein Schlauch und ein Regler benötigt, die in der Bedienungsanleitung angegeben sind.
- **WARNUNG: DIESES GERÄT HAT EINE OFFENE FLAMME, EIN SICHERER SCHUTZ SOLLTE VERWENDET WERDEN, UM SIE, KINDER UND HAUSTIERE VOR SCHÄDEN ZU SCHÜTZEN.**
- Dieses Gerät muss gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch installiert werden. Verwenden Sie dieses Gerät nur im Freien. Lesen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch sorgfältig durch.
- Die Verwendung dieses Geräts in geschlossenen Räumen ist gefährlich und **VERBOTEN.**
- Dieses Gerät kann sehr heiß werden, halten Sie es von Kindern fern.
- Entfernen Sie keine Teile des Schutzes. **DIE SCHUTZVORRICHTUNG BIETET KEINEN VOLLSTÄNDIGEN SCHUTZ.**
- Schließen Sie das Ventil der Gasflasche oder den Regler nach dem Gebrauch.
- **DAS GERÄT DARF NICHT FÜR DIE BEHEIZUNG VON WOHNRÄUMEN VERWENDET WERDEN.**
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Kellern oder unter dem Boden.

2.Sicherheitshinweis

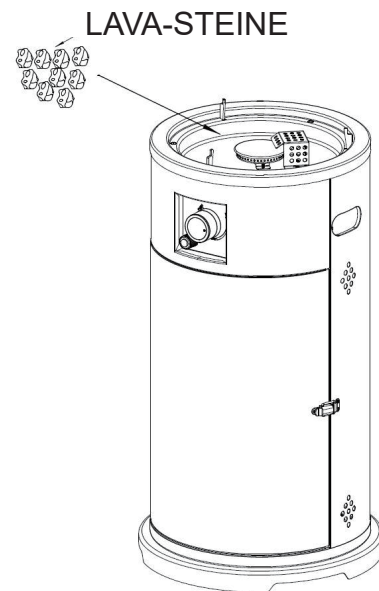
- Führen Sie Dichtheitsprüfungen an allen Anschlüssen durch, wenn der Tank nachgefüllt oder nach längerer Zeit wieder benutzt wird. Weitere Informationen finden Sie in der 'Betriebsanweisungen'.
- Dieses Gerät ist NICHT für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.
- Verwenden Sie keinen LP-Gastank mit beschädigtem Gehäuse, Ventil, Kragen oder Fuß.
- Der Konsum von Alkohol, verschreibungspflichtigen oder nicht verschreibungspflichtigen Medikamenten kann die Fähigkeit beeinträchtigen, dieses Gerät ordnungsgemäß zu montieren oder sicher zu benutzen.
- Verwenden Sie niemals Holzkohle, Feuerzeugbenzin, Lavasteine, Benzin, Kerosin oder Alkohol für dieses Produkt.
- Lagern oder verwenden Sie kein Benzin oder andere entflammare Flüssigkeiten in einem Umkreis von 7,6 m (25 Fuß) um dieses Gerät.
- Nehmen Sie das Gerät erst in Betrieb, wenn es vollständig montiert ist und alle Teile fest an ihrem Platz sitzen.
- Verwenden Sie nur zugelassene Teile. Die Verwendung von Teilen, die NICHT vom Hersteller zugelassen sind, ist gefährlich und kann zum Erlöschen Ihrer Garantie führen.
- Verwenden Sie das Gerät auf einer flachen und ebenen Oberfläche. Nicht auf Booten oder Wohnmobilen installieren oder verwenden.
- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn es brennt. Halten Sie Kinder und Haustiere immer vom Gerät fern.
- Achten Sie auf die hohen Oberflächentemperaturen und halten Sie einen Sicherheitsabstand ein.

 GEFAHR	KOHLNMONOXIDGEFAHR Dieses Gerät kann Kohlenmonoxid erzeugen, das geruchlos ist.
	Die Verwendung des Geräts in einem geschlossenen Raum kann tödlich sein. Benutzen Sie dieses Gerät niemals in einem geschlossenen Raum wie z.B. einem Wohnmobil, Zelt, Auto oder Haus.

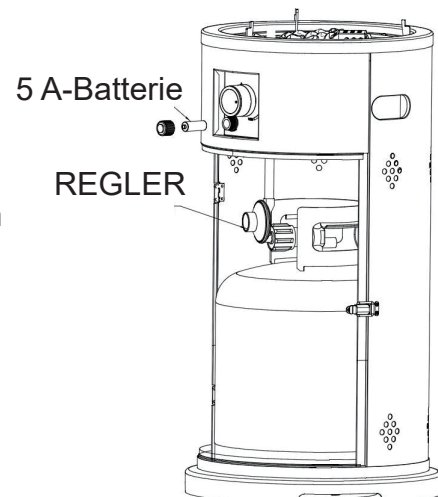
3. Bestandteile



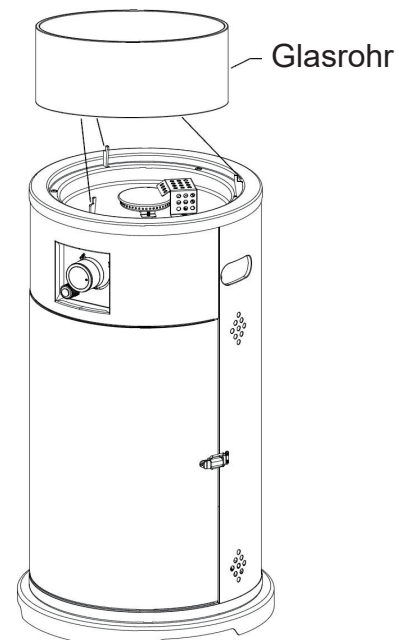
Schritt 1.
Legen Sie die Lavasteine in die Feuerschale (das Gewicht der Lavasteine beträgt 1,2 kg).



Schritt 2.
Legen Sie die AA-Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten) in die Zündung ein.
Öffnen Sie die Tür der Feuerstelle und legen Sie die Gasflasche in den Tank. Schließen Sie den Regler an die Gasflasche an und ziehen Sie ihn fest.



Schritt 3.
Setzen Sie das Glasrohr auf die Stützen (siehe Abbildung).
Achtung: Berühren Sie das Glasrohr nicht, wenn das Gerät eingeschaltet ist oder innerhalb von 30 Minuten nach dem Ausschalten.



4.Montageanweisungen

Bitte lesen Sie diese Anweisungen vor der Montage und Gebrauch sorgfältig durch.

●Montieren Sie das Produkt in einem großen und sauberen Bereich zusammen. Ziehen Sie bei Bedarf die Teileliste und den Montageplan zu Rate. Die Montage dieses Geräts besteht aus Großteilen. Es ist ratsam, dass zwei Personen das Gerät montieren.

- Benutzen Sie Schutzhandschuhe, wenn Sie das Gerät montieren.
- Montieren Sie das Gerät auf einer harten und ebenen Oberfläche ohne Risse oder Öffnungen, damit keine Kleinteile verloren gehen.
- Bauen Sie das Produkt nicht auf einem Teppich auf, um Schäden zu vermeiden.
- Befolgen Sie alle Schritte, um sicherzustellen, dass das Produkt korrekt montiert ist.
- Montieren Sie die Teile nicht gewaltsam, da dies zu Verletzungen oder Beschädigungen des Produkts führen kann.
- Ziehen Sie gegebenenfalls alle Schrauben zuerst von Hand an, und ziehen Sie dann alle Schrauben wieder fest.

Vorsicht: Behandeln Sie alle Komponenten mit Sorgfalt, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.

MINIMALER ABSTAND ZU BRENNBAREN STOFFEN		
	ZOLL	MM
Seitenwände	18	460
Oberseite des Geräts bis zur Decke	36	914

Mindestabstand des Geräts zu brennbarem Material:

Siehe WARNUNG und Abbildungen:

1.In den Seitenwänden sollten mindestens zwei Lüftungsöffnungen (siehe Teil 4) vorgesehen werden, die sich innerhalb von 5 Zoll (217 mm) von der Oberseite des Gehäuses befinden. Die Öffnungen sollten gleich groß, in einem Mindestabstand von 90 Grad angeordnet und ungehindert sein. Die Öffnung(en) sollte(n) eine Mindestfläche von 1 in² (14,2 cm²) für frei gelagerten Brennstoff haben.

2.Die Lüftungsöffnung(en) sollte(n) sich auf Bodenhöhe des Gehäuses befinden und mindestens 1/2 Zoll² (7,1 cm²) frei für gelagerten Brennstoff sein. Befinden sich die Lüftungsöffnungen auf Bodenhöhe in einer Seitenwand, sollten mindestens zwei Öffnungen vorhanden sein. Die Unterseite der Öffnungen sollte maximal 1 Zoll (25,4 mm) über dem Boden liegen. Die Oberkante sollte nicht mehr als 5 Zoll (127 mm) über dem Fußboden liegen. Die Öffnungen sollten gleich groß, in einem Mindestabstand von 90 Grad angeordnet und ungehindert sein.

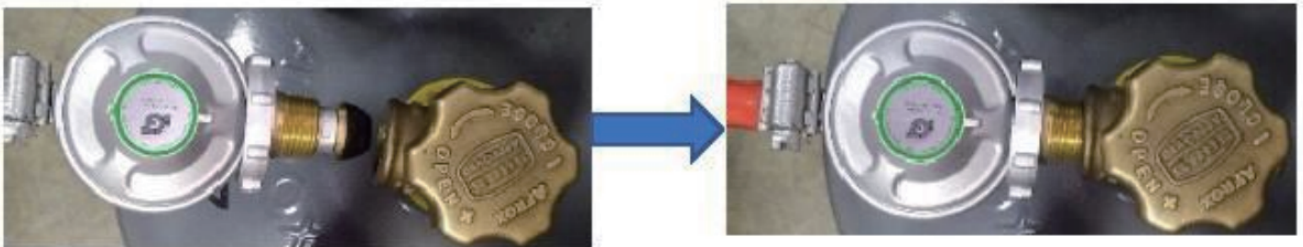
3.Die Abmessungen jeder Öffnung sollten mindestens 1/8 Zoll (3,2 mm) für den Durchmesser der Stange betragen.

4.Die Lüftungsöffnungen in den Seitenwänden sollten nicht mit anderen Gehäusen des Geräts in Berührung kommen.

Abbildung 1 - Der mit dem mitgelieferten Regler verbundene und mit der Schelle festgezogene Schlauch.



Abbildung 2 - Zeigt, wie der mitgelieferte Regler in die Gasflasche eingesetzt wird; siehe unten, die Richtung zum Schließen des Gasbehälters ist im Uhrzeigersinn und zum Öffnen gegen den Uhrzeigersinn.



Dieses Gerät muss von brennbaren Materialien ferngehalten werden, wenn es eingeschaltet ist. Das Druckregulierventil sollte der Norm EN16129 entsprechen. Abklemmen der Flüssiggasflasche:

Stellen Sie vor dem Abklemmen sicher, dass das Ventil des Flüssiggastanks 'GESCHLOSSEN' ist.

Trennen Sie die Gasleitung von der Flüssiggasflasche, indem Sie den Regelknopf gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis er sich löst. Führen Sie nach dem Anschließen der Gasflasche eine Dichtheitsprüfung durch.

Gefahr: Halten Sie sich beim Wechseln des Gasbehälters von jeder Zündquelle fern. Dichtheitsprüfung (in gut belüfteten Bereichen durchzuführen)

- Stellen Sie sicher, dass alle Regelknöpfe in der Aus-Stellung sind.
- Öffnen Sie das Gasregelventil an der Flasche.
- Prüfen Sie auf undichte Stellen, indem Sie alle Verbindungen des Gassystems, einschließlich der Ventil-, Schlauch- und Regleranschlüsse, mit Seifenlösung bestreichen.

VERWENDEN SIE NIEMALS EINE OFFENE FLAMME, UM AUF LECKS ZU PRÜFEN

Wenn sich an einer der Verbindungen Blasen bilden, liegt ein Leck vor. Schalten Sie die Gaszufuhr ab und ziehen Sie die Verbindung wieder fest. Wiederholen Sie den Test. Wenn sich erneut Blasen bilden, wenden Sie sich an den Hersteller oder an einen Mechaniker, um Hilfe zu erhalten. Führen Sie jährlich oder bei jedem Ausbau oder Austausch der Gasflasche eine Dichtheitsprüfung durch.

5. Installation mit Gasversorgungssystem

Wichtige Hinweise:

- Für den Betrieb benötigen Sie eine präzise gefüllte Standard-G30/G31-Grillgasflasche mit Außengewinde.
 - Verwenden Sie einen handelsüblichen flexiblen Schlauch mit einer Länge von weniger als 0,3 m. Die gesamte Länge des Schlauches sollte nach der Installation zur Kontrolle sichtbar sein.
- GEFAHR:** Für einen sicheren und effizienten Betrieb des Geräts müssen Sie den richtigen Regler und die richtige Flasche verwenden. Ein falscher oder fehlerhafter Regler ist gefährlich und führt zum Erlöschen Ihrer Garantie.

Anschließen der Flüssiggasflasche

Stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass sich keine Ablagerungen im Kopf des Flüssiggastanks, im Regulierventil oder in den Brenner- und Brenneranschlüssen befinden.

Schließen Sie die Gasleitung an den Tank an, indem Sie den Regelknopf im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen. Stellen Sie sicher, dass der Schlauch nicht verdreht wird.

Das Gerät darf nicht mit einem einstellbaren Regler verwendet werden. Es wird empfohlen, dieses Gerät mit einer Flüssiggasflasche von 10 kg zu verwenden. Der maximale Durchmesser und die maximale Höhe der Gasflasche betragen 330 mm und 500 mm (Abb. 1).

Abb. 1

1. Maximaler Durchmesser

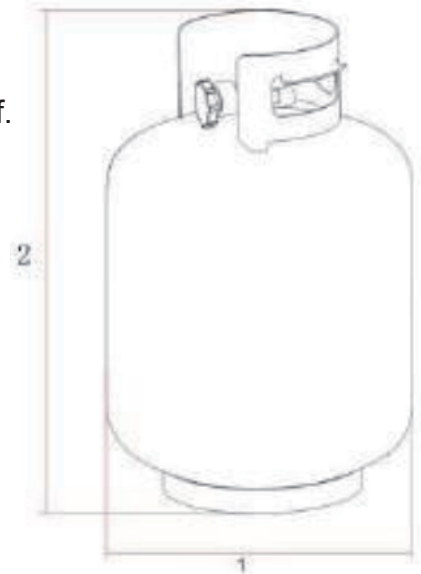
2. Maximale Höhe

Achten Sie beim Einsetzen der Flasche in die Öffnung darauf.

Stellen Sie sicher, dass der Schlauch mit der Flasche verbunden ist und nicht die heiße Oberfläche berührt. Halten Sie die Flasche an ihrem Platz.

Stellen Sie niemals eine Ersatzflasche in das gleiche Gehäuse. Versperren Sie niemals den Weg oder schließen Sie das Ventil.

Warnung! Schalten Sie die Gasflasche ab, wenn Sie Gas riechen.



Trennen der Flüssiggasflasche

Stellen Sie sicher, dass das Ventil des Flüssiggastanks geschlossen ist, bevor Sie die Flasche trennen. Trennen Sie die Gasleitung von der Flüssiggasflasche, indem Sie den Regelknopf gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis er sich löst.

Führen Sie eine Dichtheitsprüfung durch, sobald die Gasflasche angeschlossen ist.

GEFAHR: Halten Sie sich beim Wechseln des Gasbehälters von jeder Zündquelle fern.

Dichtheitsprüfung (in gut belüfteten Bereichen durchzuführen)

- Stellen Sie sicher, dass alle Regelknöpfe des Geräts ausgeschaltet sind.
- Öffnen Sie das Ventil der Gasflasche.
- Prüfen Sie, ob undichte Stellen vorhanden sind, indem Sie die Verbindungen des Gassystems, einschließlich aller Ventil-, Schlauch- und Regleranschlüsse, mit einer Seifenlösung bestreichen.
- **VERWENDEN SIE NIEMALS EINE OFFENE FLAMME, UM AUF LECKS ZU PRÜFEN.**
- Wenn sich an einer der Verbindungen Blasen bilden, liegt ein Leck vor. Schalten Sie die Gaszufuhr ab und ziehen Sie die Verbindung wieder fest. Wiederholen Sie den Test. Wenn sich die Blasen erneut bilden, wenden Sie sich an den Hersteller oder einen Mechaniker, um Hilfe zu erhalten. Führen Sie jährlich oder bei jedem Ausbau oder Austausch der Gasflasche eine Dichtheitsprüfung durch.

6. Betriebsanleitung

Warnungen

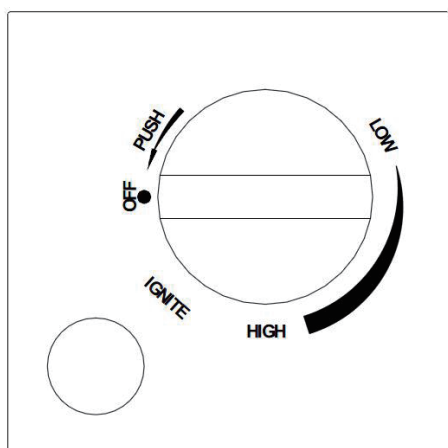
- Stellen Sie vor dem Gebrauch sicher, dass Sie das Gerät gemäß den Anweisungen montiert haben.
- Verwenden Sie das Gerät niemals in einem Gebäude, einer Garage, einem Schuppen oder anderen geschlossenen Räumen.
- Behindern Sie niemals die Luftzufuhr rund um den Grill.

Vor dem Anzünden

Überprüfen Sie den Schlauch, bevor Sie das Gas aufdrehen. Wenn er Schnitte oder Abnutzungserscheinungen aufweist, ersetzen Sie ihn vor der Verwendung. Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob Gas ausleckt. Verwenden Sie den Grill nicht, wenn Sie Gas riechen.

Anweisungen zum Anzünden:

1. Stellen Sie sicher, dass die Anzeige des Ventils ausgeschaltet ist, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.



2. Schließen Sie den Regler (großes Schlauchende) an die Flasche an. Stellen Sie sicher, dass er fest sitzt.

3. Ziehen Sie den Schlauch auf seine volle Länge aus und stellen Sie sicher, dass das Propan so weit wie möglich von der Feuerstelle entfernt ist.

4. Drehen Sie das Ventil langsam auf die höchste Stufe und drücken Sie auf Zündung, um die Feuerstelle anzuzünden.

5. Sobald das Feuer brennt, lassen Sie den Regelknopf los. Wenn Sie die Temperatur verringern möchten, drücken Sie den Regelknopf hinein und drehen Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn, bis die Temperatur niedrig ist.

WENN DER BRENNER NICHT INNERHALB VON 30 SEKUNDEN ZÜNDET, DREHEN SIE DAS VENTIL ZU UND WARTEN SIE, BIS DAS GAS VERSCHWUNDEN IST, BEVOR SIE DEN VORGANG WIEDERHOLEN. UM DEN BRENNER AUSZUSCHALTEN, DREHEN SIE DEN REGLER IM UHRZEIGERSINN, BIS ER AUS IST. DREHEN SIE DANN DAS GAS AN DER QUELLE AB.

7.Reinigung und Wartung

Um die optimale Leistung dieses Geräts zu erhalten, ist eine regelmäßige Wartung wie folgt erforderlich:

- Das Gerät sollte mindestens einmal im Jahr von einem qualifizierten Servicetechniker überprüft werden. Je nachdem, wie häufig das Gerät benutzt wird, kann eine häufigere Reinigung erforderlich sein.
- Wenn Schutzvorrichtungen zu Wartungszwecken entfernt wurden, müssen sie vor der Benutzung wieder an ihrem Platz angebracht werden.
- Halten Sie die Außenfläche sauber und frei von brennbaren Materialien.
- Verwenden Sie für die Reinigung warmes Seifenwasser. Verwenden Sie niemals brennbare oder ätzende Reinigungsmittel.
- Halten Sie den Bereich um das Gerät trocken, wenn Sie es waschen. Wenn der Gasregler in irgendeiner Weise mit Wasser in Berührung gekommen ist, darf er NICHT verwendet werden. Er muss ausgetauscht werden.
- Die Entlüftungsöffnungen des Brenners und der LP-Kammern müssen sauber gehalten werden.
- Halten Sie die Luftströme frei. Halten Sie Bedienelemente, Brenner und Umluftöffnungen sauber. Anzeichen für eine mögliche Verstopfung sind unter anderem:
 - Gasgeruch mit extremer Gelbfärbung der Flamme, übermäßig ungleichmäßige Geräteglut oder Knallgeräusche des Geräts.
 - Spinnen und Insekten können sich im Brenner oder in den Öffnungen einnisten, wodurch das Gerät unsicher werden kann. Reinigen Sie das Gerät mit einem kräftigen Rohrreiniger.
 - Kohlenstoffablagerungen können eine Brandgefahr darstellen. Wenn sich Kohlenstoffablagerungen gebildet haben, reinigen Sie die Kuppel und den Motor mit warmer Seifenlauge.
 - Nachdem der Brenner und die Lavasteine vollständig abgekühlt sind, nehmen Sie sie aus der Schale und verwenden Sie eine weiche Bürste, um leichte Flecken, Schmutz und Erde zu entfernen.
 - Reinigen Sie die Schalen und setzen Sie die Lavasteine wieder in ihre richtige Position.
 - Verwenden Sie einen Staubsauger für die richtige Reinigung.

Hinweis: Salzhaltige Luft (z. B. in Meeresnähe) kann schneller als normal zu Korrosion führen. Prüfen Sie regelmäßig auf korrodierte Stellen und reparieren Sie diese umgehend. Harte Flecken, Verfärbungen und Rost können entstehen, wenn das Gerät harten Außenbedingungen ausgesetzt ist. Stellen Sie sicher, dass kein Pulver oder Lösungsmittel mit den lackierten oder Kunststoffteilen in Berührung kommt, da dies zu Schäden führen kann.

Nach einiger Zeit kann eine gewisse Verfärbung auftreten. Dies ist normal.

Stellen Sie sicher, dass beide Gasversorgungen ausgeschaltet sind, bevor Sie die Batterie wechseln. Siehe den Abschnitt 'Montage der Batterie'.

Wenden Sie sich für den Ersatz von Schläuchen, Thermoelementen, Anzündern, Lavasteinen usw. an den Hersteller oder eine Kundendienststelle.

Achtung: Verwenden Sie niemals nicht zugelassene Teile oder Komponenten für dieses Gerät. Verwenden Sie für dieses Gerät nur Originalgeräte, Ersatzteile oder Komponenten. Die Verwendung nicht zugelassener Teile stellt ein potenzielles Sicherheitsrisiko dar und kann zum Erlöschen Ihrer Garantie führen.

Lagerung

- Drehen Sie den Regelknopf aus.
- Drehen Sie die Flüssiggasflasche aus.
- Lagern Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen Ort, der vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist. Stellen Sie sicher, dass das Gerät aufrecht steht und vor schlechtem Wetter geschützt ist (z. B. Regen, Graupel, Hagel, Schnee, Staub und Schutt).
- Sie können die Außenflächen mit einer Abdeckung schützen, um Ablagerungen in den Luftkanälen zu vermeiden. Hinweis: Warten Sie mit dem Abdecken, bis das Gerät abgekühlt ist.

Wenn das Gerät nicht benutzt oder transportiert wird:

- Drehen Sie den Regelknopf auf 'AUS'.
- Drehen Sie die Flüssiggasflasche auf 'AUS'.
- Trennen Sie die Flüssiggasflasche ab und stellen Sie sie an einem sicheren und gut belüfteten Ort im Freien auf. NICHT an einem Ort lagern, an dem die Temperatur 50 °C überschreitet.
- Lagern Sie das Gerät aufrecht und an einem geschützten Ort, geschützt vor schlechtem Wetter.
- Sie können die Außenflächen mit einer Abdeckung schützen, um Ablagerungen in den Luftkanälen zu vermeiden. Hinweis: Warten Sie mit dem Abdecken, bis das Gerät abgekühlt ist.

8.Fehlersuche

Problem	Bedingung	Vorgeschlagene Lösungen
Brenner zündet nicht	Der Regelknopf ist nicht in der maximalen Position (große Flamme).	Drehen Sie den Regelknopf in seine maximale Position (große Flamme).
	Das Ventil der Flüssiggasflasche ist geschlossen oder sie ist leer.	Öffnen Sie das Ventil bzw. ersetzen Sie die Flüssiggasflasche durch einen neuen.
	Verstopfung in der Einspritzdüse	Öffnen Sie die Gasleitung und entlüften Sie sie (drücken Sie den Regelknopf hinein) für weniger als eine Minute oder bis Sie Gas riechen.
	Luft im Gaskreislauf.	Luft im Gaskreislauf.
	Der Druck ist zu niedrig.	
	Zünder defekt.	Zünden Sie den Brenner mit einem Streichholz an, wechseln Sie die Batterie oder ersetzen Sie den Zünder durch einen neuen.
Brenner bleibt nicht eingeschaltet	Schmutzablagerungen um den Brenner herum.	Reinigen Sie den Bereich um den Brenner.
	Die Flamme ist zu schwach oder breitet sich nicht um den Brenner herum aus.	Löcher sind teilweise geschlossen. Reinigen Sie den Brenner. Injektor reinigen oder ersetzen.
	Thermoelement arbeitet nicht richtig.	Thermoelement ersetzen (FSD). Injektor reinigen oder ersetzen.
	Niedriger Gasdruck.	Flüssiggasflasche durch eine neue ersetzen.
Brennerflamme ist zu schwach: Das Gerät nicht unter 5 °C verwenden.	Die Außentemperatur ist höher als 5 °C und die Flüssiggas-Flasche ist zu weniger als 25 % gefüllt.	Flüssiggasflasche durch eine neue ersetzen.
	Die Gasleitung ist verbogen oder geknickt.	Richten Sie den Schlauch gerade und führen Sie eine Dichtheitsprüfung der Gasleitung durch.
	Der Regelknopf befindet sich in der maximalen Position (große Flamme).	Drehen Sie den Regelknopf auf 'AUS'. Lassen Sie das Gerät abkühlen und überprüfen Sie den Brenner und die Öffnungen auf Verstopfungen.
Kohlenstoffablagerungen	Schmutzablagerungen auf dem Brenner.	Reinigen Sie den Brenner.
Flammenrückschlag (Flamme im Brenner)	Brenneröffnungen sind verstopft.	Schalten Sie das Gerät aus. Schließen Sie das Flüssiggasflaschenventil. Warten Sie 2 Minuten und führen Sie die Zündung durch. Zünden Sie den Brenner an. Wenn das Problem weiterhin besteht, schalten Sie das Gerät aus und wenden Sie sich an den Hersteller.
Dichter schwarzer Rauch	Verstopfung im Brenner	Drehen Sie den Regelknopf auf 'AUS' und lassen Sie das Gerät abkühlen. Entfernen Sie die Verstopfung und reinigen Sie den Brenner innen und außen.

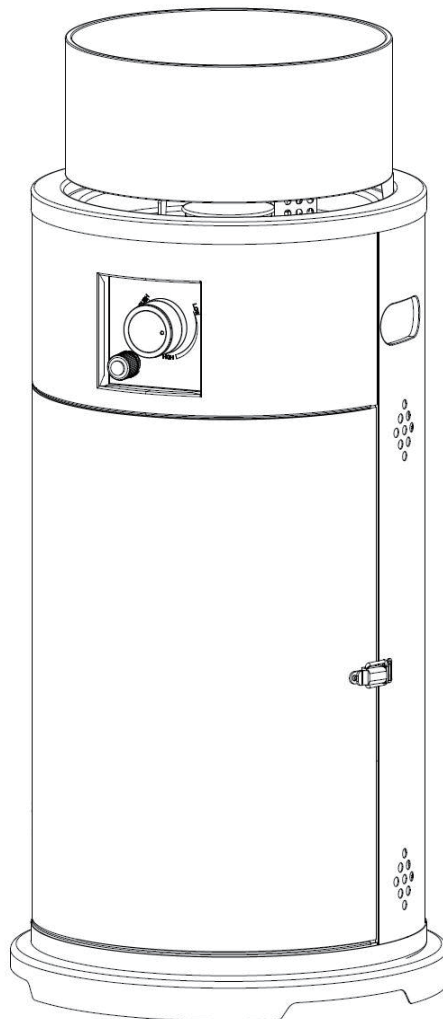
Wenn Sie weiterhin Probleme mit Ihrem Gerät haben, wenden Sie sich an den Hersteller oder Händler.



INbzc023_DE_EN

842-179

EN



This appliance is intended for decorative purposes
Warning: For outdoor use only!



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

ASSEMBLY INSTRUCTION

BEFORE USING:

- Read the instructions before using the appliance.
- Only use outdoors.
- Do not move the appliance when it is on.
- Any modification of the appliance could be dangerous.
- Parts sealed by the manufacturer or its agents must not be altered by the user.
- Ignoring these instructions could result in a fire or explosion hazard.

DANGER:

If you smell gas:

1. Turn off the gas supply to the appliance.
2. Put out any open flame and avoid using electrical appliances.
3. Open the lid and ventilate the area.
4. Check the gas connections.
5. If the smell is still there, contact your gas supplier or fire department immediately.

IMPORTANT:

It is the user's responsibility to ensure this appliance is properly assembled, installed, and maintained. Failure to follow instructions in this manual could result in property damage, serious injury or death. Any modification of the appliance, misuse or failure to follow instructions could be dangerous and will void your warranty

WARNING:

- This unit can get very hot, keep children and pets away.
- Do not store, or use petrol or other flammable liquids around the unit.

Keep this manual for future reference

Contents

1. Information	4
2. Safety instructions	5
3. Explode view	6-7
4. Assembly instructions.....	8-9
5. Installing with gas supply system	10
6. Operating instructions	11
7. Cleaning and maintenance	12-13
8. Troubleshooting	14

1. Information



Product Name	Gas Fire Pit			
Model Number				
Cat	I3+(28-30/37)	I3B/P(30)	I3B/P(37)	I3B/P(50)
Gas Type and Pressure	G30 Butane at 28-30mbar and G31 Propane at 37mbar	G30 Butane and G31 Propane at 30mbar	G30 Butane and G31 Propane at 37mbar	G30 Butane and G31 Propane at 50mbar
Total Heat Input	10kW(727g/h)	10kW(727g/h)	10kW(727g/h)	10kW(727g/h)
Country code	GB, BE, CY, CZ, FR, GR, IE, IT, LV, LU, PT, SK, SI, ES, CH	AL, BG, CY, HR, DK, EE, FI, FR, HU, IS, IT, LT, LU, MT, MK, NL, NO, RO, SK,SI, SE, TR	PL	AT, CH, DE, SK,
Orifice	1.6mm	1.6mm	1.51mm	1.34mm

! CAUTION;

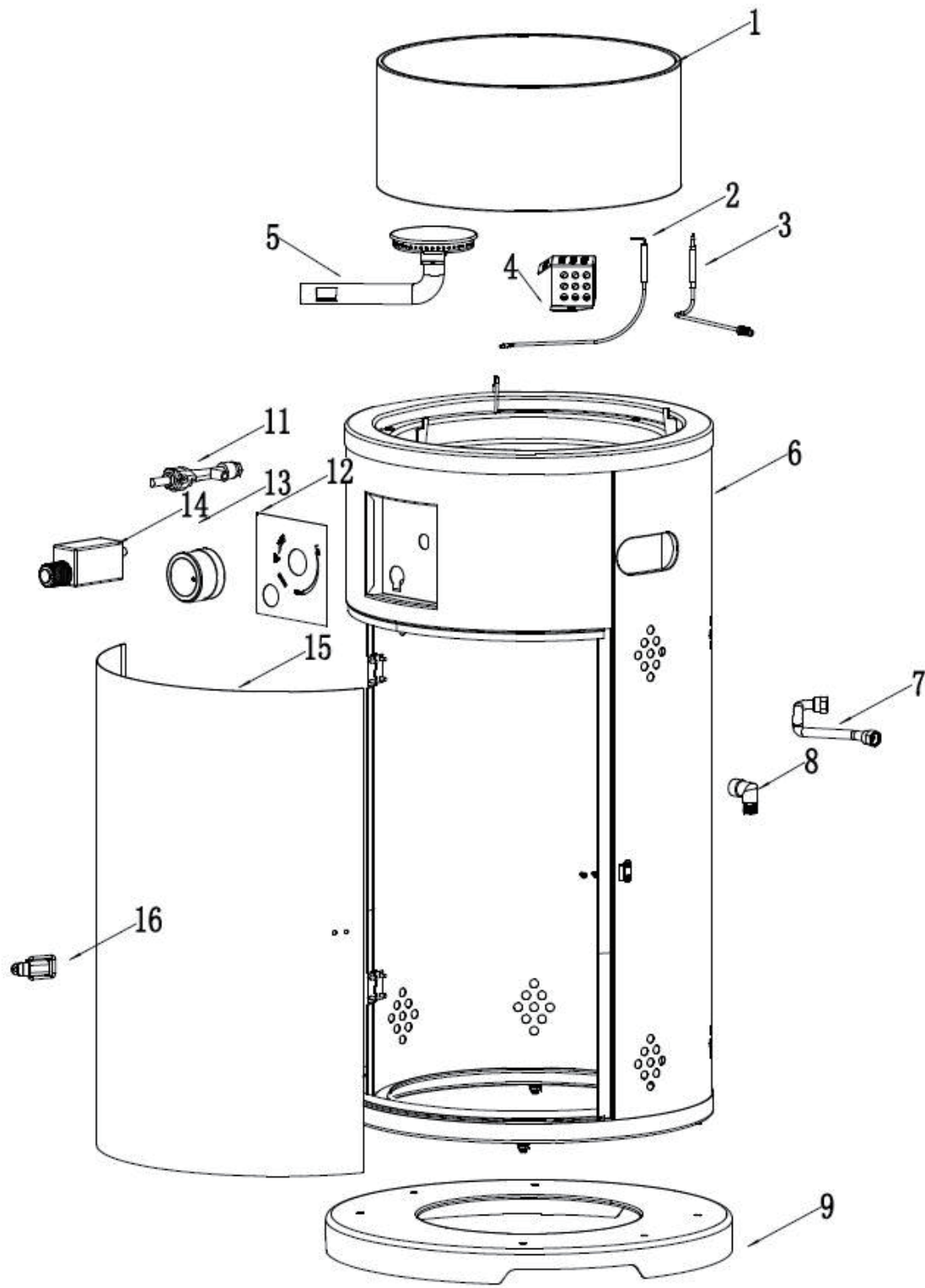
- FOR OUTDOOR USE ONLY.
- Read the instructions before use.
- The appliance is intended for decorative purposes.
- The appliance requires a hose and regulator, which is shown in the instruction manual.
- WARNING: THIS APPLIANCE HAS A NAKED FLAME, A SUITABLE GARD SHOULD BE USED TO PROTECT YOU, CHILDREN AND PETS FROM HARM.
- This appliance must be installed in accordance with the instructions of this manual. Only use this appliance in an open air space. Carefully read the instructions before using.
- Using this appliance in enclosed areas is dangerous and PROHIBITED.
- This unit can get very hot, keep away from children.
- Do not remove any part of the guard. THE GUARD DOES NOT GIVE FULL PROTECTION.
- Close the valve of the gas cylinder or the regulator after using.
- NOT TO BE USED FOR HEATING OF DOMESTIC PREMISES.
- Do not use the appliance in basements or below ground level.

2. Safety instruction

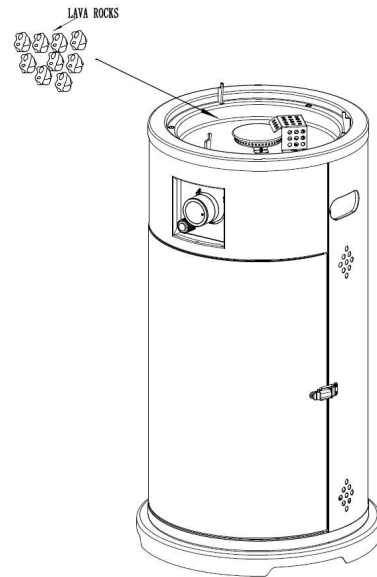
- Conduct leak tests on all connections when the tank is refilled or using after a long time. See 'Operating instructions' for more information.
- This appliance is NOT for commercial use.
- Do not use an LP gas tank with a damaged body, valve, collar or footing.
- The use of alcohol, prescription or non-prescription drugs could impair the ability to properly assemble or safely use this appliance.
- Never use charcoal, lighter fluid, lava rocks, gasoline, kerosene or alcohol on this product.
- Do not store, or use gasoline or other flammable liquids within 25 feet (7.6m) of this appliance.
- Do not use this appliance until it is completely assembled and all parts are securely in place.
- Only use authorised parts. Using parts that are NOT authorised by the manufacturer is dangerous and could void your warranty.
- Use on a flat and even surface. Do not install, or use on boats or recreational vehicles.
- Do not leave unattended when lit. Always Keep Children and pets away from the appliance.
- Be cautious of the high surface temperatures and keep at a safe distance.

 DANGER	CARBON MONOXIDE HAZARD This appliance can produce carbon monoxide which has no odor.
	Using it in an enclosed space can kill you. Never use this appliance in an enclosed space such as a camper, tent, car or home.

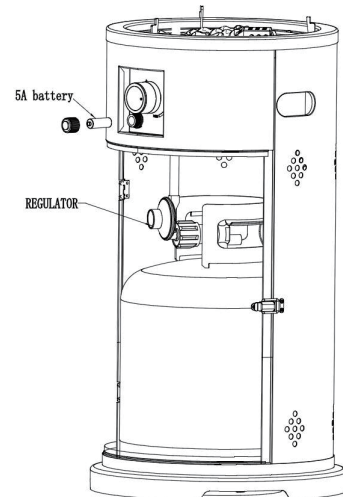
3. Components



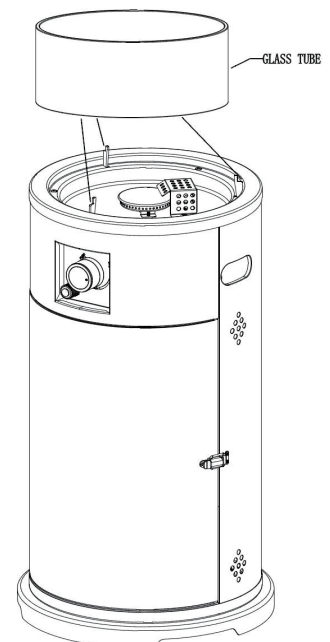
Step 1.
Put the lava rocks into the fire pan (weight of lava rocks is 1.2kg).



Step 2.
Put the AA battery (not included) into the ignition.
Open the fire pit door and put the gas cylinder into the tank. Connect the regulator to the cylinder and tighten it.



Step 3.
Put the glass tube onto the supports (see the picture).
Warning: Do not touch the glass tube when the unit is on or within 30 minutes after turning off.



4. Assembly instructions

Please read these instructions carefully before assembly and use.

- Assemble the product in a large and clean area. Refer to the parts list and assembly diagram as necessary. Assembly of this appliance involves large components. It is advised for two people to assemble the unit.

- Use protective gloves when assembling this product.
- Assemble the product on a hard and even surface with no cracks or openings to avoid losing any small components.
- Do not assemble the product on a carpet to avoid any damage.
- Follow all steps to ensure the product is assembled correctly.
- Do not force parts together, this could result in injury or damage to the product.
- When applicable, tighten all hardware connections by hand first, then go back and fully tighten all hardware.

Caution: Ensure you handle all components with care to avoid damage or injury.

MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLES		
	INCHES	MM
Side Walls	18	460
Top of unit to ceiling	36	914

Minimum Clearance From Unit To Combustible Material:

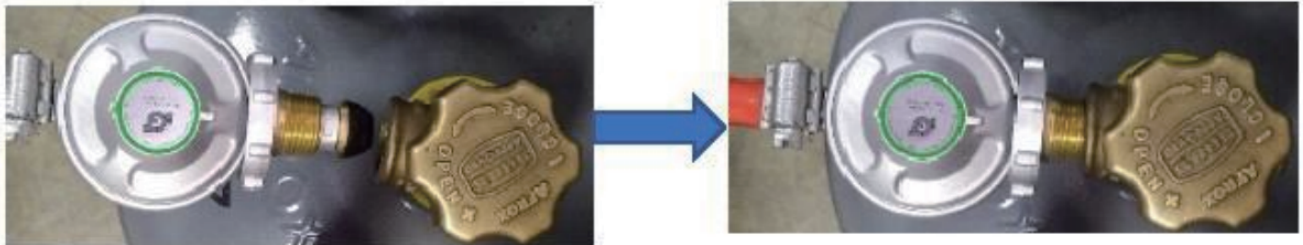
See WARNING and figures:

1. At least two ventilation openings (See part 4) should be provided in the sidewalls, located within 5 inches (217mm) of the top of the enclosure. The openings should be equally sized, spaced at a minimum of 90 degrees and unobstructed. The opening(s) should have a minimum area of 1 in² (14.2cm²) for stored fuel free.
2. Ventilation opening(s) should be at floor level of the enclosure and should have a minimum of 1/2in² (7.1cm) free for stored fuel. If the ventilation opening on the floor level are in a side-wall, there should be at least two openings. The bottom of the openings should be 1in (25.4mm) or less from the floor level. The upper edge should have no more than 5in (127mm) above the floor level. The openings should be equally sized, spaced at a minimum of 90 degrees and unobstructed.
3. Every opening's dimension should be a minimum 1/8in (3.2mm) for the diameter rod.
4. Ventilation openings in the sidewalls should not come into contact with other enclosures of the appliance.

Figure 1- The hose connected to the supplied regulator and tightened with the clamp.



Figure 2 – Illustrates the supplied regulator being placed into the gas cylinder, please see below the direction to close the gas tank is clockwise and to open the gas is anticlockwise.



This appliance must be kept away from flammable materials when on.

The pressure regulating valve should comply with the standard EN16129.

Disconnecting the LP gas cylinder:

Before disconnecting, ensure the LP gas tank valve is 'CLOSED'.

Disconnect the gas line from the LP gas cylinder by turning the knob anticlockwise until loose.

After connecting the gas cylinder, carry out a leak test.

Danger: When changing the gas container, keep away from any source of ignition.

Leak testing (to be performed in well ventilated areas)

- Ensure all control knobs are in the off position.
- Open the gas control valve on the cylinder.
- Check for leaks by brushing soap solution over all gas system joints, including valve, hose and regulator connections.

NEVER USE AN OPEN FLAME TO TEST FOR LEAKS

If bubbles form over any of the joints, there is a leak. Turn off the gas supply and retighten that joint. Repeat the test. If bubbles form again, contact the manufacturer or mechanic for assistance. Conduct a leak test annually or whenever the gas cylinder is removed or replaced.

5. Installing with gas supply system

Important notes:

- To operate, you will need a precision filled standard G30/G31 grill LP gas cylinder with external valve threads.

- Use a standard flexible tube with a length less than 0.3m. The entire length of the tube should be visible for inspection after installation.

DANGER: You must have the proper regulator and bottle for the appliance to operate safely and efficiently. An incorrect or faulty regulator is dangerous and will void your warranty.

Connecting LP gas cylinder

Before connecting, ensure there is no debris in the head of the LP tank, regulator valve or burner and burner ports.

Connect the gas line to the tank by turning the knob clockwise until it stops. Ensure the tube is not being twisted.

Do not use this appliance with an adjustable regulator. It is recommended to use this appliance with a LP gas cylinder of 10kg. The maximum diameter and height of the cylinder is 330mm and 500mm (Fig. 1).

Fig. 1

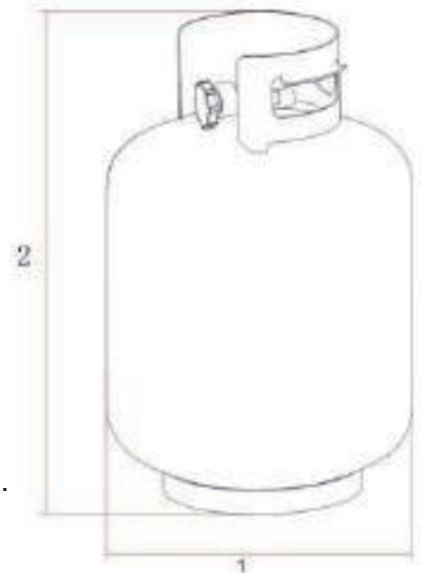
1. Maximum diameter

2. Maximum height

Pay attention when putting the cylinder into the hole.

Ensure the hose is connected to the cylinder and does not touch the hot surface. Keep the cylinder in place. Never put a spare cylinder in the same enclosure. Never block the way or shut off the valve.

Warning: Turn off the cylinder if you smell gas.



Disconnecting LP gas cylinder

Ensure the LP gas tank valve is closed before disconnecting.

Disconnect the gas line from the LP gas cylinder by turning the knob anticlockwise, until it is loose.

Carry out a leak test once the gas cylinder is connected.

DANGER: Keep away from any source of ignition when changing the gas container.

Leak testing (to be performed in well ventilated areas)

- Ensure all appliance control knobs are off.
- Open the valve on the gas cylinder.
- Check for leaks by brushing a soap solution over the gas system joints, including all valve, hose and regulator connections.
- **NEVER USE AN OPEN FLAME TO TEST FOR LEAKS.**
- If bubbles form over any of the joints, there is a leak. Turn off the gas supply and retighten that joint. Repeat the test. If the bubbles form again, contact the manufacturer or a mechanic for assistance. Conduct a leak test annually or whenever the gas cylinder is removed or replaced.

6. Operating instructions

Warnings

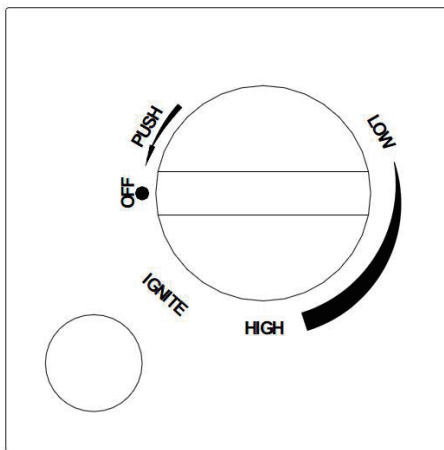
- Ensure you have assembled the appliance according to instructions before using.
- Never use in a building, garage, shed or other enclosed areas.
- Never obstruct the ventilation air around the grill.

Before lighting

Inspect the hose before turning the gas on. If there is evidence of cuts or wear, replace it before using. Check for leakages before using. Do not use the grill if you smell gas.

Lighting instructions:

1. Ensure the valve dial is off by turning anticlockwise until it stops.



2. Attach the regulator (large end of the hose) to the cylinder. Ensure it is secure.
3. Extend the hose to its full length and ensure the propane is as far as safely possible from the fire bowl.
4. Slowly turn the valve to high and push ignite to light the fire pit.
5. Once lit, release the control knob. If you want to lower the temperature, push in the control knob and turn anticlockwise until it is low.

IF THE BURNER DOES NOT LIGHT WITHIN 30 SECONDS, TURN THE VALVE OFF AND WAIT FOR ANY GAS TO DISAPPEAR BEFORE REPEATING. TO TURN OFF THE BURNER, TURN THE CONTROL CLOCKWISE UNTIL IT IS OFF. THEN TURN THE GASS OFF AT THE SOURCE.

7.Cleaning and maintenance

To maintain top performance of this appliance, regular services is mandatory as followed:

- The appliance should be inspected by a qualified service agent at least once a year. More frequent cleaning may be required, depending how much the appliance is used.
- If any guard or protective device is removed for servicing, ensure it is put back into its correct place before using.
- Keep the outside surface clean and clear from combustible materials.
- Use warm soapy water for cleaning. Never use flammable or corrosive cleaning products.
- Keep the area around the product dry when washing the unit. If the gas control is exposed to water in any way, DO NOT use it. It must be replaced.
- Air vents of the burner and LP compartments must be kept clean.
- Keep airflows clear. Keep controls, burner and circulation air vents clean.

Sings of possible blockage include:

- Smell of gas with extreme yellow tipping of flame, appliance glow is excessive uneven or the appliance makes popping noises.
- Spiders and insects can nest in the burner or openings which could render the product unsafe. Clean the appliance with a heavy duty pipe cleaner.
- Carbon deposits could be a fire hazard. If any carbon deposits develop, clean the dome and engine with warm soapy water.
- After the burner and lava rocks have completely cooled down, remove them from the bowl and use a soft brush to clean mild stains, dirt and soil.
- Clean the bowls and put the lava rocks in its correct position.
- Use a vacuum cleaner for proper cleaning.

Note: Salt air environments (e.g. near the sea) can cause corrosion quicker than normal. Check for corroded areas frequently and repair them promptly. Hard stains, discolouration and rust can occur from exposure to hard outdoor conditions. Ensure you do not let any powder or solvent come into contact with the painted or plastic components, as damage could occur.

After a while, some decolourisation can appear. This is normal.

Ensure both gas supplies are off before changing the battery. Refer to the 'assembling battery' section.

Contact the manufacturer or a service agent for replacements of hoses, thermocouples, igniters, lava rocks, etc.

Attention: Never use unauthorised parts or components for this appliance.

Only use the original equipment, replacement spare parts or components for this appliance. Using unauthorised parts is a potential safety hazard and could void your warranty.

STORAGE

- Turn the control knob off.
 - Turn the LPG cylinder off.
 - Store in a cool dry place away from direct sunlight. Ensure the appliance is upright and sheltered from inclement weather (e.g. rain, sleet, hail, snow, dust and debris).
 - You can use a cover to protect the outside surfaces to prevent build up in the air passages.
- Note: Wait until the appliance has cooled down before covering.

When not in use or transporting:

- Turn the control knob 'OFF'.
 - Turn the LPG cylinder 'OFF'.
 - Disconnect the LPG cylinder and place in a secure and well ventilated place outdoors. DO NOT store in a location that will exceed 50 °C.
 - Store the appliance upright and in a sheltered area away from inclement weather.
 - You can use a cover to protect the outside surfaces to prevent build up in the air passages.
- Note: Wait until the appliance has cooled down before covering.

8. Troubleshooting

Problem	Condition	Suggested solutions
Burner will not light	Control knob is not in its maximum position (big flame).	Turn the control knob to its maximum position (big flame).
	LGP cylinder valve is closed or empty.	Open the valve/replace LGP cylinder with a new one.
	Blockage in the injector	Open the gas line and bleed it (pressing the control knob in) for less than one minute or until you smell gas.
	Air in the gas circuit.	Air in the gas circuit.
	Low gas pressure.	
	Igniter fails.	Use a match to light the burner, change the battery or replace the igniter with a new one.
Burner does not stay lit	A build up of dirt around the burner.	Clean around the burner.
	Low flame or not spreading around the burner.	Holes are partially closed. Clean the burner. Clean or replace injector.
	Thermocouple is not operating correctly.	Replace thermocouple (FSD). Clean or replace injector.
	Low gas pressure.	Replace LGP cylinder with a new one.
Burner flame is low Noter: Do not use the appliance below 5 °C	Outdoor temperature is greater than 5 °C and LGP cylinder is less than 25% full.	Replace LGP cylinder with a new one.
	Gas pipe is bent or kinked.	Straighten the hose and perform a leakage test on gas pipe.
	Control knob is in its maximum position (big flame).	Turn control knob 'OFF'. Let the appliance cool down and check the burner and openings for blockages.
Carbon build up	A build up of dirt on the burner.	Clean the burner.
Flash back (flame inside the burner)	Burner ports are blocked.	Switch off the appliance. Close the LGP cylinder valve. Wait 2 minutes and follow the ignition procedure. Ignite the burner. If the problem persists, turn off and contact the manufacturer.
Thick black smoke	Blockage in the burner	Turn the control knob 'OFF' and let the appliance cool down. Remove the blockage and clean the inside and outside of the burner.

If you are still having troubles with your appliance, contact the manufacturer or distributor.