

Einleitung

Lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung dieses Gerätes.

Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den Anweisungen und lokalen Vorschriften installiert werden. Die Verwendung dieses Gerätes in geschlossenen Räumen kann gefährlich sein und ist verboten.

Die Dichtigkeitsprüfung nach jeder Änderung an der Gasflasche durchführen!

Niemals auf Dichtigkeit prüfen mit einem Streichholz oder offener Flamme!

Niemals Benzin oder andere brennbare Elemente in der Nähe dieses Gerätes lagern!

BEI GASGERUCH

Schließen Sie das Ventil der Gasflasche.

Löschen Sie alle offenen Flammen. Verwenden Sie hierzu keine elektrischen Geräte!

Suchen Sie nach Leckagen, wie in dieser Anleitung ausführlich beschrieben.

Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an einen Fachbetrieb für weitere Informationen.

Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen	5
Stand und Lage	7
Dichtigkeitsprüfung	8
Installationshinweise	9
Montage	10
Betrieb	21
Funktionshinweise	23
Reinigung u. Wartung	25
Lagerung	27
Technische Daten	20

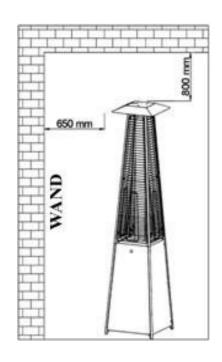
Bei der Verwendung des Heizstrahlers sollten einige Punkte beachtet werden.

- Installation sollte nur von einer qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Verwenden Sie den Heizstrahler nicht in einer explosionsfähigen Atmosphäre.
- Vor der Verwendung, überprüfen Sie die Schläuche.
- Trennen Sie Gasflasche, bevor Sie den Heizstrahler bewegen.
- Versuchen Sie nicht Teile der Gerätes zu verändern.

 Beispiel: Verwenden des Heizstrahlers ohne Reflektor oder Schutzhaube.
- Das Gerät darf nicht in Kellern oder unter der Erde eingesetzt werden.
- Das Gerät muss immer auf einer festen und ebenen Fläche aufgestellt werden.
- Den Regler niemals ersetzen. Für weitere Informationen wenden Sie sich an einen Fachbetrieb
- Achten Sie darauf, dass beim Reinigen kein brennbares Material verwendet wird.
- Das bemalen der Schutzhaube, dem Schaltkasten oder dem Reflektor ist verboten.
- Das Gasflaschenventil sollte ausgeschaltet werden, wenn das Gerät nicht in Betrieb ist
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei starkem Niederschlag.
- Achten Sie darauf, dass während des Betriebs keine Flüssigkeiten um das Glasrohr spritzen.
- Wenn Sie Gas riechen, schalten Sie das Gerät aus. Wenn der Geruch weiterhin besteht, kontaktieren Sie einen Fachbetrieb

Vorsichtsmaßnahmen

- Achten Sie darauf, dass keine Kinder in die Nähe des Gerätes kommen, achten Sie immer darauf, das Gerät nicht umzukippen. Die entstehenden Glassplitter könnten zu Verletzungen führen.
- Bewegen sie das Gerät nicht wenn es in Betrieb ist.
- Wenn das Gerät eine über einen längeren Zeitraum nicht in Betrieb war, sollten Sie das Gerät auf Spinnen o.ä. Insekten untersuchen.
- Untersuchen Sie den Heizstrahler wenn:
 - 1. Sie Gas riechen.
 - 2. Das Gerät nicht richtig arbeitet. (Funktion stark eingeschränkt).
 - 3. Das Gerät ab normale Geräusche von sich gibt.
- Der Schlauch mit dem Regler sollte sicher gelagert werden, um Schäden an diesen Teilen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Gas/Gasflaschen die von Ihrem Händler empfohlen werden.
- Achten Sie bei starkem Wind darauf, dass das Gerät nicht umkippt.



Das Gerät darf nur im freien verwendet werden! Halten Sie immer einen gegebenen Sicherheitsabstand ein!

8

Dichtigkeitsprüfung

Gasanschlüsse auf dem Gerät sind vor Auslieferung getestet. Falsche Handhabungen des Geräts während der Lieferung können zur Produktintegrität als Ganzes beitragen.

Eine komplette Gas-Dichtigkeitsprüfung muss nach Installation durchgeführt werden.

Bitte folgen Sie dem unten beschriebenen Verfahren für die Dichtigkeitsprüfung.

- Machen Sie eine Seifenlösung aus: Einem Teil flüssigem Spülmittel und einem Teil Wasser.
 Die Seifenlösung kann mit einer Sprühflasche, Bürste oder einem Lappen aufgetragen werden.
 Seifenblasen erscheinen dort, wo eine Leckage vorhanden ist.
- 2. Wenn eine Leckage vorhanden ist, schalten Sie die Gaszufuhr **SOFORT AUS**. Prüfen Sie im Anschluss ob alle Schläuche ordnungsgemäß montiert wurden. Im Anschluss prüfen sie erneut.
- 3. Die Dichtigkeitsprüfung **NIEMALS** beim Rauchen durchführen.

DIESES GERÄT NUR IM FREIEN VERWENDEN!

Dieses Gerät nicht in Gebäuden, Garagen oder anderen geschlossenen Räumen verwenden.

NIEMALS Gegenstände auf oder gegen das Gerät stellen.

NIEMALS Leicht entzündliches Material um das Gerät lagern.

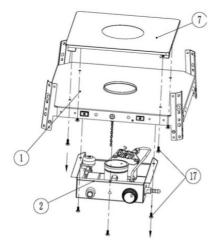
NIEMALS Das Gerät ohne Schutzreflektoren verwenden.

Installation und Reparaturen sollten nur von einer qualifizierten Person oder eines Service Technikers durchgeführt werden. Das Gerät muss vor der Verwendung überprüft werden. Generell gilt, dass das Gerät mindestens 1-mal im Jahr überprüft werden sollte.

Benötigtes Werkzeug:

1 Schraubendreher, 1 verstellbaren Schraubenschlüssel

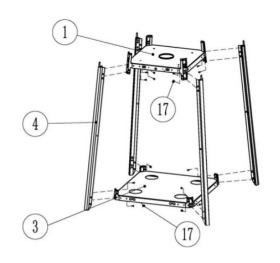
Schritt 1



Entnehmen Sie das Kontrollkästchen(2), die Abdeck-Platte(7) sowie die Mittlere Platte (1) durch Lösen der Schrauben(17).

Abb. 1

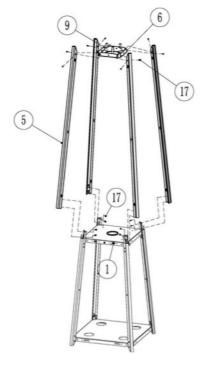
Schritt 2



Verbinden und befestigen Sie die unteren 4 Träger(4) an der Bodenplatte (3) und mittleren Platte (1) durch die Schrauben (17)

Abb. 2

Schritt 3

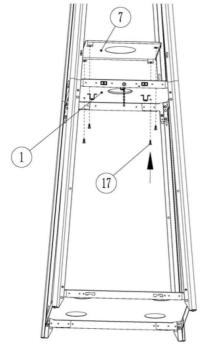


Verbinden Sie die oberen Träger(5) mit den unteren Trägern (Abb.2/4) mithilfe der Schrauben(17).

Im Anschluss Befestigen Sie die obere Platte(6) mit dem oberen Träger(5) mit den Schrauben(17)

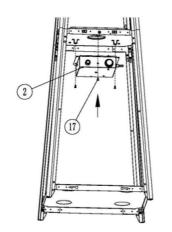
Abb. 3

Schritt 4



Befestigen Sie die Abdeckplatte(7) an der mittleren Platte(1) mit den Schrauben(17).

Abb. 4



Schritt 5

Geben Sie eine Batterie vom typ "AA" in die Öffnung(20)

Anschließend befestigen Sie die Kontrollbox(2) unter die mittlere Platte(Abb.4/1) und befestigen Sie diese mit den Schrauben(17).

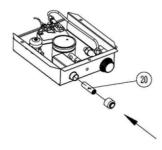
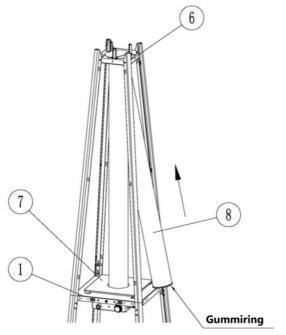


Abb. 5

Schritt 6

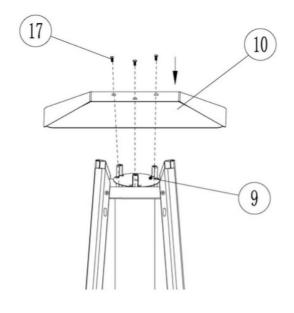


sich, dass der Gummiring am unteren Ende des Glasrohrs(8) befestigt ist. Platzieren Sie nun das Glasrohr durch das Loch(7) an der mittleren Platte(1).

Schieben Sie nun vorsichtig das Glasrohr(8) durch das Loch an der Oberen Platte(6). Vergewissern Sie

Abb. 6

Schritt 7



Befestigen Sie den Reflektor(10) an dem Dämpfer(9) mit den Schrauben(17).

Abb. 7

Schritt 8

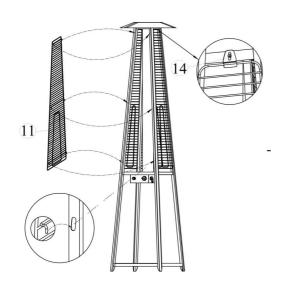


Abb. 8

Befestigen Sie das Schild(11) an dem Rahmen indem sie die Haken an den Löchern am Rahmen einhaken. Sichern Sie das Schild mit Hilfe der Klammern(14).

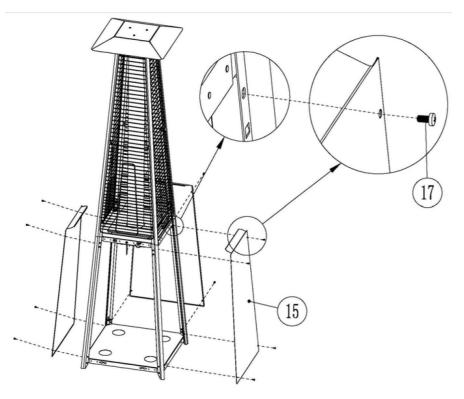


Abb. 9

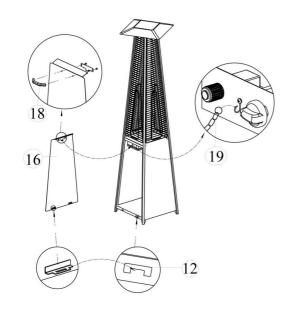
Schritt 9

Befestigen Sie die Seitenverkleidung(15) mit Hilfe der Schrauben(17).

Hinweis:

Achten Sie darauf, nicht die Seite mit dem Regler zu verdecken.

Schritt 10



Befestigen Sie den Griff(18) an der Verkleidung(16). Im Anschluss befestigen Sie die Kette(19) an dem Loch in der Kontrollbox.

Abb. 10

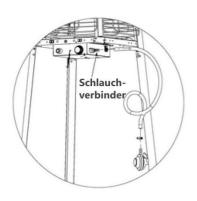
Schritt 11



Abb. 11

Das Gerät ist nun montiert.

21 Betrieb



Vorbereitung

Vorab muss eine Gasflasche gekauft werden. Achten sie bei dem Kauf, dass die Gasflasche auch in das Gerät passt. Verbinden Sie den Schlauch an der Kontrollbox.

Warnung!

Prüfen Sie den Schlauch vorab auf Leckagen.

22 Betrieb

Warnung

Das Gerät nicht bei im Regen verwenden. Das Glasrohr würde durch den kalten Regen platzen.

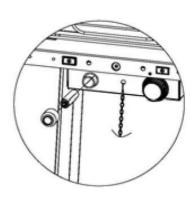
Das Glasrohr wird extrem heiß! Versuchen Sie NIEMALS es zu berühren und achten Sie ggf. auf Kinder.

Vergewissern Sie sich vor jeder Anwendung, das der Heizstrahler ordentlich platziert ist und nicht umfallen kann,

ACHTUNG!!!

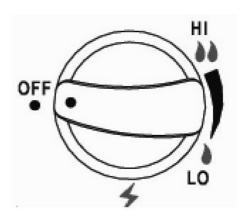
VERWENDEN SIE DEN STRAHLER NICHT, WENN DAS GLASROHR ANGEBROCHEN IST!

Vergewissern Sie sich, dass eine Batterie vom typ "AA" in der Kontrollbox ist und diese mit Strom versorgt wird. Achten Sie bei der Batterie auf die Polung.



- 1. Vergewissern Sie sich, dass der Regler auf "AUS" geschaltet ist.
- 2. Öffnen Sie nun langsam die Gaszufuhr an der Gasflasche
- 3. Drücken und drehen Sie den Regler auf Position "LO"

 Betätigen Sie den Zünder um einen Zündfunken zu erzeugen.
- 4. Überprüfen Sie, ob eine Zündflamme im Glasrohr zu sehen ist. Sollten Sie keine Zündflamme sehen, Drehen Sie den Regler auf "OFF" und warten Sie mindestens 2 Minuten bis sie es erneut versuchen.
- 5. Wenn die Zündflamme zu sehen ist, halten Sie den Regler für weitere 10-15 Sek gedrückt. Im Anschluss drehen Sie den Regler auf "LO"
- 6. Wenn sie die Temperatur erhöhen möchten drehen Sie auf "HI"
- 7. Um den Strahler auszuschalten, drehen Sie den Regler auf "OFF"
- 8. Vergessen Sie niemals, das Ventil an der Gasflasche nach dem ausschalten zu verschließen.



Um die Maximale Leistung des Strahlers zu gewährleisten, sollten Sie die folgenden Wartungsarbeiten regelmäßig durchführen

- Reinigen Sie die Außenflächen regelmäßig
- Zum Reinigen genügt eine einfache Seifenlauge (Warmes Wasser + Seife)

 **ACHTUNG! Zum Reinigen keine entzündlichen Flüssigkeiten verwenden!
- Achten Sie beim Reinigen darauf, das Elemente wie z.B. der Bereich um die Zündflamme immer Trocken und frei von Flüssigkeiten bleibt. Sollte es zum Kontakt mit Wasser kommen, versuchen Sie nicht das Gerät zu verwenden! Ersetzen Sie das Bauteil!
- Wenn Sie das Gerät eine weile nicht in Betrieb genommen haben, untersuchen Sie dieses auf Insekten wie z.B. Spinnen.
- Die Luftzufuhr muss *IMMER* frei sein. Luftwege können blockiert sein wenn:

Gasgeruch vorhanden ist oder die Flamme extrem gelblich gefärbt ist

Der Strahler nicht die gewünschte Temperatur erreicht.

Die Flamme ist extrem unstabil.

Knackgeräusche zu hören sind.

- Spinnen oder Insekten könnten sich im Brenner einnisten.
- Das Reinigen mit Druckluft ist einfach und entfernt kleinere Schmutzpartikel problemlos.
- Kohlenstoff- Ablagerungen können das Brandrisiko erhöhen. Reinigen Sie den Reflektor und das Glasrohr mit Seifenlauge. Seien Sie immer extrem vorsichtig beim reinigen des Glasrohres.

27 Lagerung

Zwischen den Anwendungen

- Den Regler auf die Stellung "OFF" stellen.
- Das Ventil an der Gasflasche schließen.
- Der Heizstrahler kann nun witterungsbedingt eingelagert werden.
- Falls notwendig, können Sie den Heizstrahler mit einem Tuch verdecken, um diesen vor Staub zu schützen. (Das Gerät abkühlen lassen)

28 Lagerung

Langzeitlagerung

- Den Regler auf die Stellung "OFF" stellen
- Trennen Sie die Gasflasche vom Heizstrahler und lagern Sie diese an einem gut gelüfteten Raum.

ACHTUNG: Der Raum darf die Temperatur von 50°C nicht überschreiten!

- Der Heizstrahler kann nun witterungsbedingt eingelagert werden
- Falls notwendig, können Sie den Heizstrahler mit einem Tuch verdecken, um diesen vor Staub zu schützen.

WARNUNG

Zu ihrer Sicherheit:

Bewegen/Berühren Sie den Strahler für mindestens 45 Min. nach ausschalten nicht!

HINWEIS

In stark salzhaltigen gebieten wie z.B. am Meer bildet sich sehr schnell Rost. Pflegen Sie daher ihr Gerät regelmäßiger.

Modell:	PH08-A	Heizstrahler		РН08-В
Leistung:	9.5kW			10.5kW
Gerätetyp:	I3+		I3B/P	I3B/P
Gas- Spezifikation:	G30/G31		G30	G30
Gasdruck:	28-30/37mbar		30mbar	50mbar
Düse:	1.5mm		1.5mm	1.3mm

Zugelassen für:
I3+ für BE-CH-ES-FR-GB-GR-IE-IT-PT 28-30/37mbar
I3B/P für CY-CZ-DK-EE-FI-LT-LV-MT-NL-NO-SE-SI-SK-BG-RO-TR 30mbar
I3B/P für AT-DE 50mbar