

Bedienungsanweisung für *Pharos* Raku Brenner

Sicherheitshinweise:

Der Brenner darf nur mit dem im Lieferumfang enthaltenem Zubehör betrieben werden. Der Betrieb ist nur mit Propangas zugelassen! Die Flaschengröße muss mindestens 11 kg betragen.

Es ist verboten:

- am Brenner und an den Sicherheitsgeräten Veränderungen vorzunehmen.
- mit dem Gerät in geschlossenen oder unter der Erdoberfläche liegenden Räumen zu arbeiten.
(Es ist immer für gute Be- und Entlüftung am Aufstellungsort zu sorgen).

Gasflasche anschließen:

1. Gasdruckregler (1) am Flaschenventil der Gasflasche fest verschrauben (Linksgewinde).
2. Gasdruckregler auf Kleinstellung bringen (durch Drehen der Knebelschraube nach links).
3. Flaschenventil öffnen.

Inbetriebsetzung:

4. Roten Knopf an der Schlauchbruchsicherung(4) einmal drücken.
 5. Regulierventil (5) öffnen.
 6. Roten Druckknopf am Sicherheitsventil (6) drücken und gleichzeitig den Brenner von Hand zünden.
 7. Roten Knopf ca. 30 sec. gedrückt halten.
- Achtung!** Beim Zünden Hand nicht in den Feuerraum halten.
8. Gasdruck am Druckregler (1) auf 1,5 bar einstellen.

Außerbetriebsetzung:

1. Flaschenventil an der Gasflasche schließen.



Flammenbild:

Der Brenner sollte scharf brennen, die Flammenspitze sollte leicht gefärbt heraustreten.
Eine zu scharfe, dünne Flamme deutet auf einen Gasmangel hin.
Bei einem Gasüberschuß schlägt die gelbe Flamme lang heraus.
Mehr Luft: den Luftregulierteller (9) am Injektor weiter aufdrehen.
Mehr Gas: Regulierventil (5) weiter öffnen.

**Eine jährliche Sicherheitsüberprüfung und Wartung
nach DVGW G 676 (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches)
wird empfohlen!**