

BEDIENUNGSANLEITUNG

BUNSENBRENNER / TECLUBRENNER >ERDGAS< DIN 30665

1.1

Der Gasbrenner wird mit 23 mbar Gasdruck betrieben.
Es muss gewährleistet sein, dass die Gaszufuhr auf diesem Gasdruck geregelt wird.
Gasdruck unbedingt vorher prüfen! Öffentliche Gasleitungen werden normalerweise mit diesem Druck betrieben.

2.1

Zur Verwendung kommen nur Gasschläuche nach DIN 30664.
Der Gasschlauch darf maximal 1 Meter lang sein.

3.1

Alle Gasbrenner werden bei uns auf die Funktion überprüft.

4.1

Ist der Gasbrenner angeschlossen!
Typ Nadelventil vor Inbetriebnahme auf "ZU" drehen.
Typ Kipphahn vor Inbetriebnahme roter Knopf nach "OBEN" drehen
Gas Hauptleitung oder Gasflasche öffnen.
Alle Brenner haben eine Zündflamme, diese ist immer geöffnet.
An dieser Flamme nun den Gasbrenner zünden.

5.1

Der Gasbrenner hat an dem unteren Teil des Gasrohrs eine Luftregulierung.
Typ Bunsenbrenner, die Lufthülse drehen, bis das Luftloch ganz geöffnet ist.
Typ Teclubrenner, die Luftscheibe ganz nach unten drehen, damit die Luftzufuhr weit geöffnet ist.
Der Gasbrenner zieht so Sauerstoff zum Verbrennen des Gases.

6.1

Jetzt öffnen Sie die Gaszufuhr,
Typ Nadelventil die Stellschraube "AUF" drehen,
Typ Kipphahn den grünen Knopf nach "OBEN" drücken,
bis die Flamme die maximale Temperatur erreicht von ca 1300°C.
Die Flamme hat jetzt eine blaue Farbe.