

# Bedienungsanleitung Gasheizer

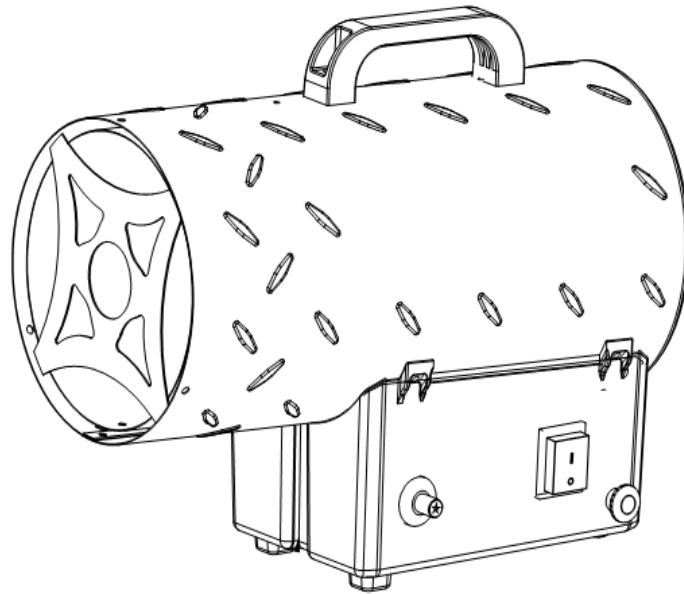
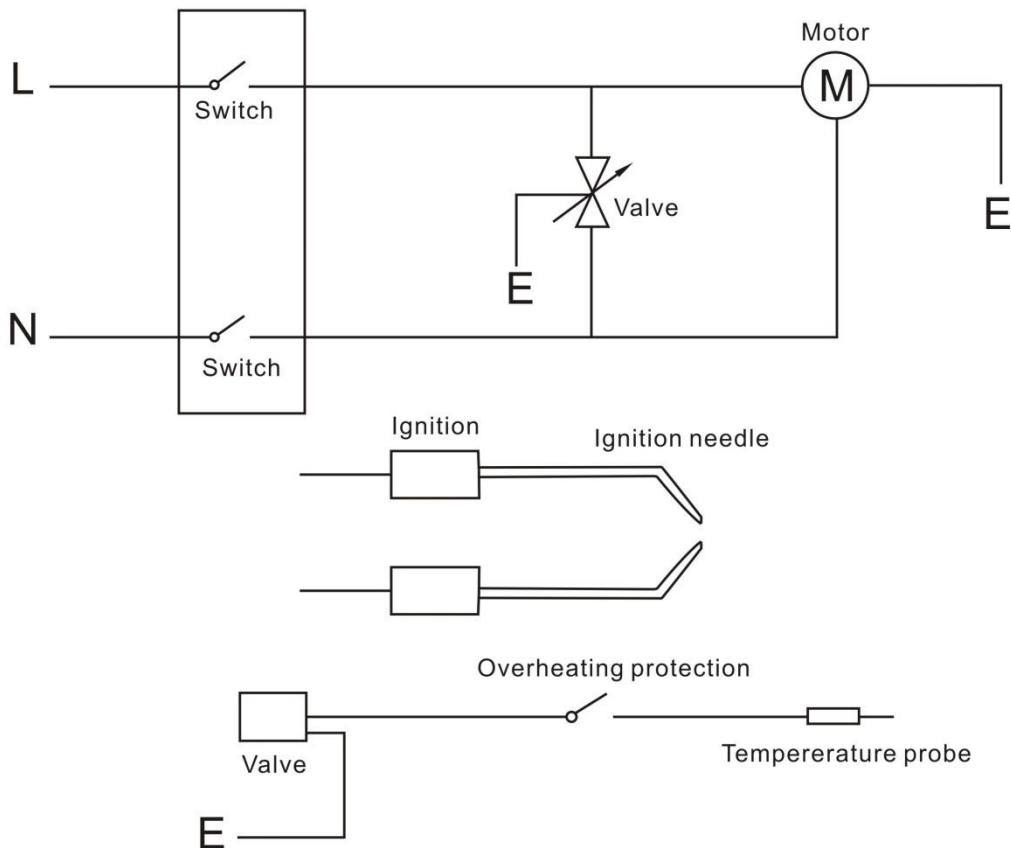


Diagramm Schaltung



Technische Daten:

	Netzanschluss	Heizleistung	Arbeitsdruck	Gebläseleistung	Verbrauch
Gasheizer 10KW	230V/ 50Hz	10 KW	700 mbar	320 m <sup>3</sup> /h	0,73 kg/h
Gasheizer 15KW	230V/ 50Hz	15 KW	700 mbar	320 m <sup>3</sup> /h	1,09 kg/h
Gasheizer 30KW	230V/ 50Hz	30 KW	700 mbar	650 m <sup>3</sup> /h	2,18 kg/h

#### Warnhinweise

Ihre und die Sicherheit der anderen sind wichtig, daher lesen Sie bitte diese Anleitung vor dem Gebrauch gründlich durch.

#### Allgemeine Warnung

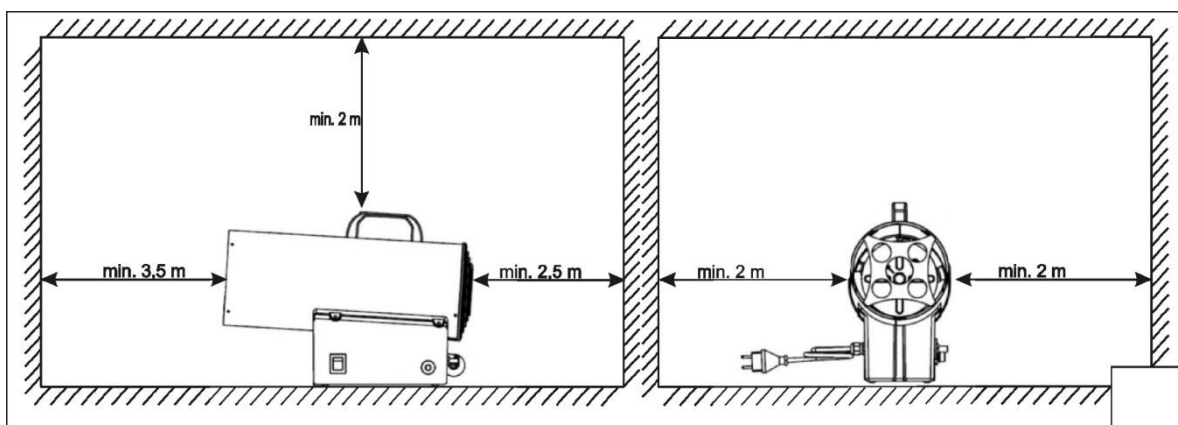
Bei Nichtbeachtung der entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen, können Tod, schwere Körperverletzung und Vermögensschäden die Folge sein. Ebenso bestehen bei Nichtbeachtung Gefahren wie Brand, Explosion, Erstickung, Vergiftung und elektrische Schläge.

Nur Personen, die sich mit diesem Gerät auskennen sollte es benutzen. Nutzen Sie es nicht in Wohnräumen oder zu kleinen Räumen.

#### Wichtige Hinweise:

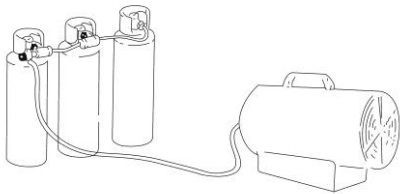
- Verwenden Sie den Heizer nur in einem gut belüfteten Raum, weit entfernt von brennbaren Materialien.
- Nicht für die Beheizung von Wohnräumen.
- Nach dem Gebrauch schalten Sie immer die Gaszufuhr an der Gasflasche ab!
- Stellen Sie immer sicher, dass der Lüfter ordnungsgemäß funktioniert, bevor Sie den Brenner anzünden.
- Dieses Gerät sollte nicht von Kindern betrieben werden oder von Personen mit physischen, sensorischen oder geistigen Problemen oder von Personen mit Mangel an Erfahrung und Wissen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung sollten von einem Fachmann durchgeführt werden.
- Achtung: Um eine Überhitzung zu vermeiden, sollte der Heizer nie abgedeckt sein.
- Kinder unter drei Jahren sollten beaufsichtigt werden in der Nähe des Heizers.
- ACHTUNG: Einige Teile dieses Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Achten Sie besonders auf Kinder, halten Sie diese von dem Heizer fern!

#### Sicherheitsabstand



## Allgemeine Anweisungen

- Diese Heizung darf nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwendet werden.
- Für jeden KW ist es notwendig, permanente Belüftung von 25 m<sup>3</sup> zu haben, zu gleichen Werten zwischen dem Boden und dem hohen Niveau verteilt, mit einem Minimum Ausgang von 250 m<sup>3</sup>.
- Es sollten nur Gasflaschen verwendet werden, die in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften sind.
- Der heiße Luftstrom sollte nie in Richtung der Gasflasche gehen.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Druckregler.
- Verwenden Sie die Heizung niemals ohne Deckel.
- Überschreiten Sie nicht 100W / m<sup>3</sup> freien Raum. Das Mindestvolumen muss größer als 100 m<sup>3</sup> sein.
- Behindern Sie nie die Ein- und Auslaufstrecken des Heizers.
- Wenn die Heizung über einen längeren Zeitraum über die maximale Kapazität arbeitet, ist es möglich, dass sich Eis auf der Gasflasche bildet. Dies ist aufgrund des übermäßigen Dampfzugs. Um diesen Effekt zu vermeiden oder zu reduzieren, verwenden Sie eine große Gasflasche oder zwei Gasflaschen die miteinander verbunden sind (Abbildung 1)



- Nutzen Sie den Heizer nicht im Keller oder in anderen Räumen unter dem Boden.
- Im Falle einer Fehlfunktion, kontaktieren Sie bitte den technischen Kundendienst.
- Nach dem Gebrauch stellen Sie immer die Gaszufuhr an der Gasflasche ab!
- Die Gasflasche sollte immer entfernt von jeder möglichen Zündstelle stehen.
- Der Gasschlauch darf nicht verdreht oder verbogen werden.
- Die Heizung muss dort aufgestellt werden, wo es keine Brandgefahr gibt. Der Warmluftaustritt muss mindestens 3m Abstand von brennbaren Wänden oder der Decke haben und sollte auf keinen Fall in Richtung der Gasflasche gerichtet werden.
- Verwenden Sie nur originale Gasschläuche und Ersatzteile.
- Dieser Heizer ist nicht für den Hausgebrauch bestimmt.
- Sollte ein Gasleck gefunden oder vermutet werden, schließen Sie sofort die Gasflasche, schalten Sie die Heizung ab und verwenden Sie es nicht, bis dies geprüft und das Gasleck entfernt wurde.
- Wenn die Heizung im Haus genutzt wird, sorgen Sie dafür, dass eine gute Belüftung durch Tür öffnen oder Fenster öffnen garantiert ist.

## Installation

- Schließen Sie das Heizgerät an eine geeignete Steckdose an: 230V ~ 50Hz
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß geerdet ist.
- Schließen Sie den Gaszufuhrschlauch an den Druckregler und verbinden Sie den Regler mit einer geeigneten Gasflasche.

- Öffnen Sie den Hahn der Gasflasche und prüfen Sie den Versorgungsschlauch und die Armaturen auf ein Gasleck. Für diesen Vorgang ist es empfehlenswert, einen zugelassenen Leck Detektor zu verwenden.
- Nutzen Sie niemals eine offene Flamme!
- Bei den automatischen Geräten, verbinden Sie das Raumthermostat mit der Buchse am Gerät und stellen Sie es auf die gewünschte Temperatur ein.