

DE Bedienungsanleitung EN Manual



HKG 15-DE

Art.nr. 32.216.3

DE Heizkanone auf Gas (Propan / Butan) EN Gas-powered hot air gun (Propane / butane)

Wichtige Warnungen und Sicherheitshinweise

- Sorgen Sie immer für ausreichende Belüftung.
- Bewahren Sie brennbare Materialien immer mit mindestens 2,5 Meter Abstand zum Gerät auf (3 Meter von der Frontseite).

Important warnings and safety instructions

- Make sure there is sufficient ventilation
- Always keep flammable materials at least 2.5 metres away from the device (3 metres from the front)

Herzlichen Dank!

Herzlichen Dank, dass Sie sich für dieses EUROM-Produkt entschieden haben: es wurde so produziert, dass Sie es sicher und problemlos anwenden können. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Anwendung sorgfältig durch, sorgen Sie dafür, dass Sie die Anleitungen verstehen und danach handeln. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum eventuellen späteren Nachschlagen auf und sorgen Sie dafür, dass auch alle anderen Anwender die Anleitungen vor der Anwendung lesen und verstehen. Damit kann gefährlichen Situationen und Brand vorgebeugt werden. Falls Sie nach dem Lesen dieser Bedienungsanleitung noch Fragen haben sollten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Warnungen und Sicherheitshinweise

- **Sorgen Sie immer für ausreichende Belüftung.**
- **Bewahren Sie brennbare Materialien immer mit mindestens 2,5 Meter Abstand zum Gerät auf (3 Meter von der Frontseite).**
- **Lesen und verstehen Sie alle Anleitungen und Warnungen im Anleitungsheft (und auf dem Aufkleber auf dem Gerät), bevor Sie den Heizer montieren, in Betrieb setzen oder warten. Unsachgemäße Verwendung kann zu Brand, Explosionen, schweren Körperverletzungen, Kohlenmonoxid Vergiftung oder sogar zum Tod führen.**
- Halten Sie sich an alle örtlich geltenden Vorschriften, wenn Sie den Ofen installieren und/oder nutzen.
- Die Anwendung in geschlossenen Räumen ist gefährlich und VERBOTEN. Verwenden Sie den Heizer nur in gut belüfteten Räumen. Verwenden Sie diesen Heizer nicht in Räumen, die kleiner als 150 m³ sind. Ein gut belüfteter Raum für diesen HKG15-Heizer hat eine Lüftungsöffnung von mindestens 450 cm² (bzw. 15 cm x 30 cm) und die Luft in dem Raum muss regelmäßig zirkulieren. Eine unvollständige Verbrennung, die durch Sauerstoffmangel verursacht wird, kann eine Kohlenmonoxid Vergiftung verursachen. Kohlenmonoxid ist tödlich. Die ersten Symptome einer Kohlenmonoxid Vergiftung ähneln denen einer Grippe: Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, brennende Augen und Nase, trockener Mund und Rachen und Übelkeit. Stellen Sie diese Symptome fest, dann funktioniert der Heizer eventuell nicht richtig oder die Belüftung ist unzureichend. Sorgen Sie unverzüglich für frische Luft! Lassen

Sie den Heizer nachsehen und/oder sorgen Sie für hinreichende Belüftung. Nicht jeder ist gleichermaßen anfällig für eine Kohlenmonoxid Vergiftung. Insbesondere Schwangere, Menschen mit Herz- oder Lungenproblemen oder Blutarmut, ältere Menschen und alkoholisierte Menschen gehen ein erhöhtes Risiko ein. Verwenden Sie den Heizer nie in Wohn-, Arbeits- oder Schlafzimmern!

- Verwenden Sie ausschließlich Propan- oder Butangas und ausschließlich den vom Hersteller mitgelieferten Gasschlauch und Gasdruckregler. Kontrollieren Sie, ob der Ausgangsdruck des Gasdruckreglers mit den Spezifikationen auf dem Typenschild des Heizers übereinstimmt. Drehen Sie den Hahn an der Gasflasche nach dem Gebrauch immer fest zu.
- Tauschen Sie die Gasflasche immer im Freien, oder in Räumen mit ausreichender Belüftung aus. Tauschen Sie die Gasflasche immer in einer flammenfreien Umgebung aus.
- Prüfen Sie vor der Verwendung und nach dem Austausch der Gasflasche das gesamte Gastransportsystem und alle Anschlüsse auf Gasaustritt (siehe Anleitung). Wenn Sie einen Gasaustritt feststellen, sofort den Hahn der Gasflasche schließen! Anschließend Türen und Fenster öffnen, um das Gas entweichen zu lassen. In der Zwischenzeit kein Feuer machen oder Geräte nutzen, die Funken verursachen können. Beheben Sie das Leck und prüfen Sie noch einmal auf Gasaustritt bevor Sie den Heizer wieder in Betrieb setzen.
- Gerätekategorie A3.
- Nutzen Sie den Heizer nicht in unmittelbarer Umgebung von explosionsfähigen Materialien, z.B. Farben usw., leicht entzündlichen Flüssigkeiten, z.B. Thinner, Benzin, Terpentin, Alkohol, oder flüchtigen und gasförmigen brennbaren Stoffen. Das kann Brand oder Explosionen verursachen.
- Verwenden Sie den Heizer nicht an Stellen mit losen brennbaren Materialien (Papier, Holzspäne, Krümel, Glasfaserabfall usw.) Diese Materialien können durch den Heizer angesaugt werden und Brand verursachen.
- Verwenden Sie den Ofen nicht in staubigen Räumen.
- Verwenden Sie in Räumen mit einem brennenden Heizer keine Sprühdosen. Das Treibgas kann Explosionen verursachen.

- Die Frontseite des Heizers muss mindestens 3 Meter von brennbaren Materialien wie Holz, Kleidung, Kunststoff, Papier, Zelttuch usw. entfernt sein und die Hinterseite und Seiten mindestens 2,5 Meter. Sichern Sie Zelttuch / Kunststoff und ähnliche Materialien oder sorgen Sie für mehr Abstand, sodass diese Materialien nie innerhalb der oben erwähnten Abstände gelangen können. Es wird empfohlen, für die Dacheindeckung oder Überdachung feuerfeste Materialien zu verwenden.
- Stellen Sie den Heizer immer auf einem flachen, stabilen und horizontalen Untergrund auf. Verwenden Sie den Heizer nie auf einem Holzuntergrund oder einem anderen brennbaren Untergrund und überprüfen Sie regelmäßig, ob der Untergrund sich nicht überhitzt, das kann gefährlich sein!
- Dieser Heizer ist für die Nutzung an Arbeitsorten, in Hallen usw. vorgesehen. Für die Nutzung in öffentlichen Gebäuden sind die nationalen Vorschriften zu beachten. **Der Heizer ist nicht für den Gebrauch im häuslichen Bereich gedacht.** Nicht für die Beheizung von bewohnbaren Räumen in Wohnhäusern verwenden. Verwenden Sie den Heizer nie in Wohn-, Arbeits- oder Schlafzimmern. Dieser Heizer eignet sich auch nicht für die Nutzung in Wohnmobilen, Wohnwagen, Mobilheimen, Booten und ähnlichen Unterkünften.
- Verwenden Sie den Heizer nicht im Parterre, im Keller oder in unterirdischen Räumen.
- Verwenden Sie den Heizer nie im Regen oder Schnee und nicht in nassen oder feuchten Räumen.
- Richten Sie den Heizer nie auf eine Gasflasche oder einen Gasschlauch. Gasflasche und Gasschlauch dürfen sich nie vor dem Heizer befinden. Suchen Sie immer eine sichere, stabile Stelle für die Gasflasche, von leicht brennbaren Materialien entfernt.
- Blockieren Sie nie den Ein- oder Auslass des Ofens und verwenden Sie keine Schläuche oder Rohre am Ein- oder Auslass.
- Zünden Sie den Heizer nur, wenn Sie die ungehinderte Funktion des Lüfters festgestellt haben.
- Schließen Sie den Ofen nur an eine geerdete, mit einem 30 mA Fehlerstrom-Schutzschalter ausgestattete Steckdose 220-240V/50 Hz an! Verwenden Sie ausschließlich geerdete Verlängerungskabel mit ausreichender Leistung.

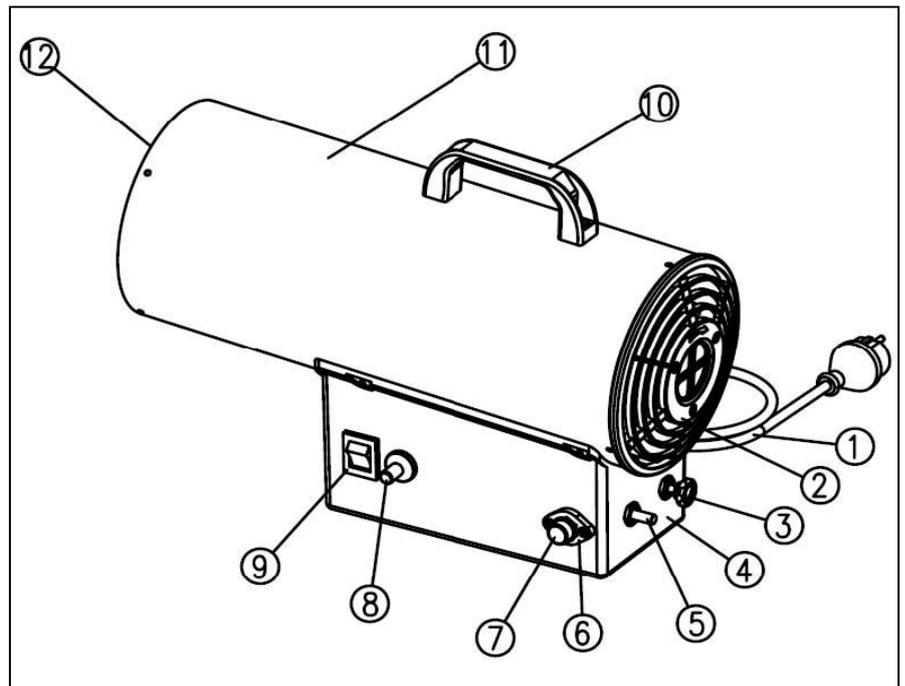
- Lassen Sie einen eingeschalteten Heizer nie unbeaufsichtigt.
- Ein eingeschalteter Heizer darf nicht umgestellt, berührt oder gewartet werden. Wenn Sie den Heizer umstellen, kontrollieren, reinigen, warten oder die Gasflasche austauschen möchten, schalten Sie diesen erst aus, nehmen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie den Heizer abkühlen.
- Wenn der Heizer ausgeschaltet ist, immer den Stecker aus der Steckdose nehmen. Ziehen Sie nie den Stecker aus der Steckdose, wenn der Heizer noch eingeschaltet ist.
- Blicken Sie nie in die Ausblasöffnung des Heizers und stellen Sie sich nicht davor.
- Nehmen Sie keine Änderungen am Heizer vor; das kann Funktionsstörungen und gefährliche Situationen verursachen.
- Schließen Sie sofort die Gasflasche, wenn Sie eine Störung, einen Defekt oder Gasaustritt bemerken. Führen Sie selber keine Reparaturen durch, sondern lassen Sie Ihren Heizer nur von einer qualifizierten Person reparieren und verwenden Sie ausschließlich Originalteile.
- Halten Sie den Heizer sauber, siehe ‚Reinigung und Wartung‘.
- **ACHTUNG!** Der Heizer(und insbesondere die Haube und Ausblasöffnung) wird während der Nutzung extrem heiß und kann Verbrennungen verursachen. Berühren Sie ihn während und kurz nach dem Heizen nicht. Halten Sie Menschen, Tiere, Kleidung und brennbare Stoffe in sicherem Abstand fern. Besondere Aufmerksamkeit gilt, wenn Kinder und hilfbedürftige oder schutzbedürftige Personen anwesend sind.

Beschreibung

1. Die HKG15 ist eine Heizkanone mit direkter Verbrennung. Sie enthält einen motorbetriebenen Lüfter, der die Luftzirkulation (und damit die Sauerstoffzufuhr) fördert, um eine gute Verbrennung des Gases zu bewirken. Die HKG15 ist ein echter Raumheizer. Aufgrund der direkten Verbrennung hat sie angesichts ihres (konstanten) Energieverbrauchs eine hohe Wärmeabgabe.
2. Die HKG15 enthält einen Flammschutz und einen Überhitzungsschutz. Der Flammschutz schaltet die Gaszufuhr aus, wenn die Flamme erlischt. Und der Überhitzungsschutz schaltet die Gaszufuhr aus, wenn der Heizer zu warm wird.
3. Der HKG15 ist mit einem Fallschutz ausgerüstet, der sofort die Gaszufuhr unterbricht, wenn der Heizer umfällt, egal in welche Richtung.

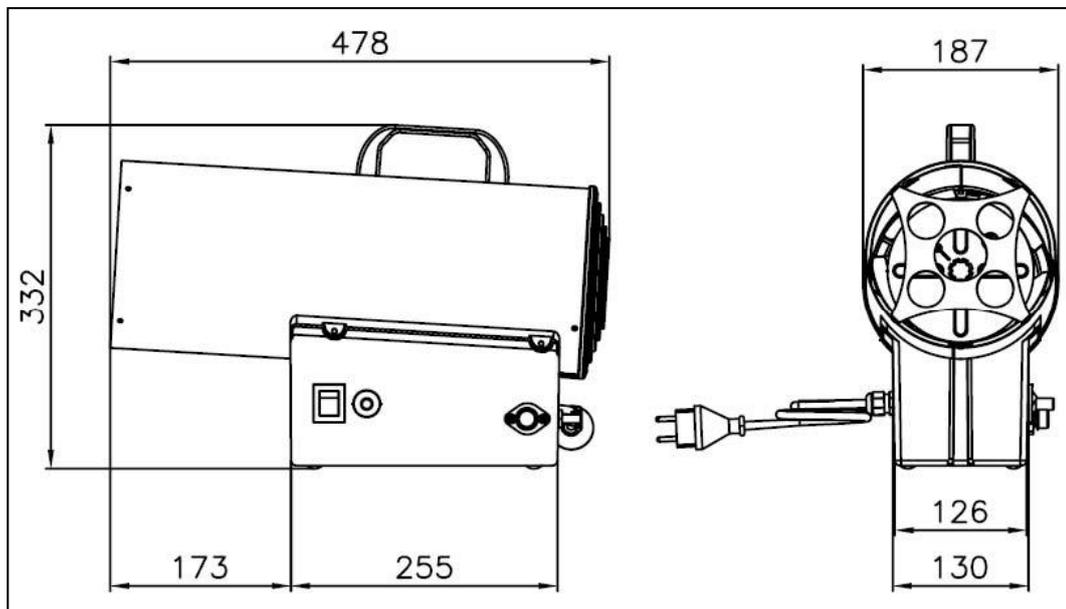
4. Der HKG15 enthält einen (Gas-)Druckregler, mit dem man die Wärmeabgabe regulieren kann, um den unterschiedlichen Heizbedürfnissen an mehreren Standorten gerecht zu werden.

1. Stromkabel + Stecker
2. Ventilator Gitter Rückseite
3. Regelknopf
4. Kontrollbox:
5. Gasventil
6. Anschlussnippel Gaszufuhr
7. Schutzkappe
8. Zündung
9. AN/AUS-Schalter
10. Handgriff
11. Gehäuse
12. Ausblasgitter



Technische Daten

Abmessungen:



HKG15:		
Direktes Bestimmungsland		Deutschland
Gaskategorie		I3B/P (700) – Propan oder Butan
Internationaler Schutzklasse		IPX0
Versorgung Gasdruck	mBar	700
Spannung	V/Hz	220-240 / 50
Stromverbrauch	W	25
Gasverbrauch	g/Stunde	1018
Wärmekapazität	kW	14
Luftdurchsatz	m ³ /Stunde	300
Klassifizierung Gasgeräts		A3

DER GERUCH VON GAS

Dem Gas wird ein Riechstoff beigefügt, damit austretendes Gas sofort mit dem Geruchssinn wahrgenommen werden kann. Gas ist schwerer als Luft, daher sollten Sie versuchen, den Geruch in Bodennähe aufzuspüren!

Folgende Maßnahmen sind sofort zu ergreifen, wenn Sie Gasgeruch wahrnehmen!

- Sperren Sie sofort die Gaszufuhr ab.
- Vermeiden Sie alles, was zu einer Funkenbildung führen kann, um zu verhindern, dass sich das Gas in irgendeiner Weise entzünden kann. Kein Licht an- oder ausschalten, kein Streichholz oder Feuerzeug oder ähnliches anzünden, nicht rauchen, keine elektrischen Stecker herausziehen und auf keinen Fall das Telefon benutzen.
- Warnen Sie Personen, die sich in der Umgebung der Gasquelle befinden und sorgen Sie für Durchzug, damit das Gas entweichen kann. Bleiben Sie in dieser Zeit vom Wahrnehmungsort fern! Wenn Sie weiterhin Gasgeruch wahrnehmen oder wenn Sie der Situation nicht trauen, sollten Sie die Feuerwehr verständigen.
- Ein Gasaustritt darf nur von autorisiertem Fachpersonal behoben werden!

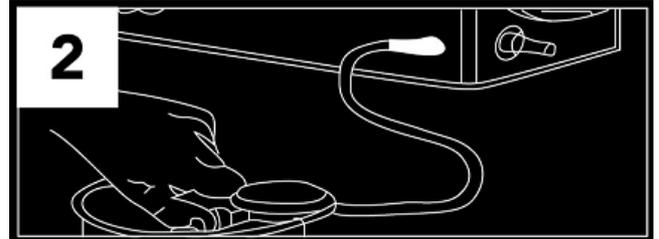
Inbetriebnahme

1. Kontrollieren Sie den Heizer in Bezug auf Beschädigungen oder Mängel. Nehmen Sie einen beschädigten Heizer nicht in Gebrauch, sondern wenden Sie sich damit an Ihren Lieferanten.
2. Sorgen Sie für eine unbeschädigte, volle Gasflasche mit Propan oder Butan, je nach Nutzung.
3. Wählen Sie einen Standort für den Heizer, der allen Sicherheitsanweisungen entspricht und stellen Sie den Heizer auf einem ebenen, stabilen und horizontalen Untergrund aus einem nicht brennbaren Material auf. Stecker nicht in der Steckdose und Stromschalter auf O (aus).
4. Montieren Sie den Gasschlauch mit geeignetem Werkzeug stabil auf dem Druckregler (Linksgewinde).

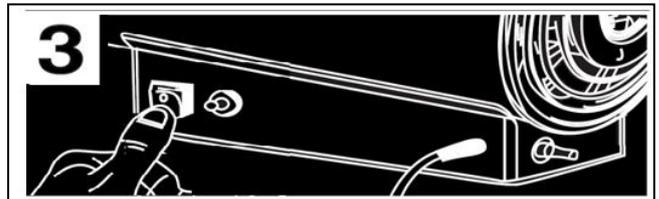
5. Entfernen Sie die Schutzkappe und schließen Sie den Gaszufuhrschlauch an das Gerät an (Linksgewinde). Ziehen Sie für eine problemlose Gaszufuhr die Mutter mit geeignetem Werkzeug fest an (Abb. 1)



6. Schließen Sie den Gasdruckregler an die Gasflasche an. Ziehen Sie die Mutter fest an, damit kein Gasaustritt auftreten kann. Achten Sie darauf, dass der Gasschlauch bei der Installation der Gasflasche nicht gebogen oder geknickt ist. Vermeiden Sie Dreh- und Zugspannung.



7. Kontrollieren Sie, ob das Gerät korrekt an die Gasflasche angeschlossen ist und führen Sie einen kompletten Gasaustrittstest durch, siehe Beschreibung an anderer Stelle in diesem Heft.



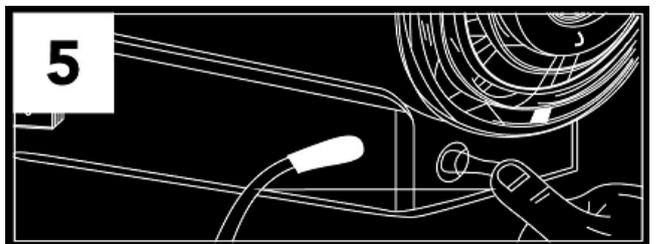
8. Wenn alles in Ordnung ist, öffnen Sie den Gashahn. (Abb. 2)

9. Stellen Sie den Regelknopf in den höchsten Stand.

10. Stecken Sie jetzt den Stecker in die Steckdose. Schalten Sie den Stromschalter auf I (an) (Abb. 3). Der Lüfter wird nun seine Funktion aufnehmen.



11. Warten Sie, bis der Lüfter ruhig und stabil läuft. Drücken Sie mit Ihrer rechten Hand 10 Sekunden lang den Knopf des Gasventils. Drücken Sie gleichzeitig mit der linken Hand mehrmals auf die Zündung, um das Gerät zu zünden (Abb. 4).



12. Wenn das Gas brennt, das Gasventil noch 15 Sekunden lang drücken. Anschließend können Sie es loslassen und das Gas wird ununterbrochen brennen (Abb. 5).

13. Drehen Sie den Regelknopf jetzt zurück bis die gewünschte Flammenhöhe erreicht ist, je nach gewünschter Wärmeabgabe.

14. Um das Gerät auszuschalten, schließen Sie den Gashahn der Gasflasche und warten, bis die Flamme erloschen ist. Schalten Sie den Stromschalter jetzt auf O (aus) und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Koppeln Sie schließlich den Druckregler von der Gasflasche ab.

ACHTUNG! Das Gerät bleibt nach Gebrauch noch längere Zeit heiß! Nehmen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht in Betrieb ist.

15. Wenn Sie die Gasflasche austauschen müssen, oder das Gerät nach einer längeren Lagerung wieder verwenden möchten, müssen Sie die gesamte Prozedur, inklusive Gasaustrittstest, noch einmal wiederholen

Achtung!

Wenn Sie versucht haben, das Gerät gemäß der hier beschriebenen Prozedur zu starten und es ist nach drei Zündversuchen noch nicht gelungen, versuchen Sie es dann nicht noch einmal. Aufgrund der hohen Gaskonzentration besteht jetzt Explosionsgefahr! Wenden Sie sich an Ihren Händler, um die Ursache der Störung zu finden.

Achten Sie darauf, dass der Gasschlauch bei der Installation der Gasflasche nicht gebogen oder geknickt ist. Vermeiden Sie Dreh- und Zugspannung. Dadurch kann er beschädigt werden und es kann ein Gasaustritt auftreten!

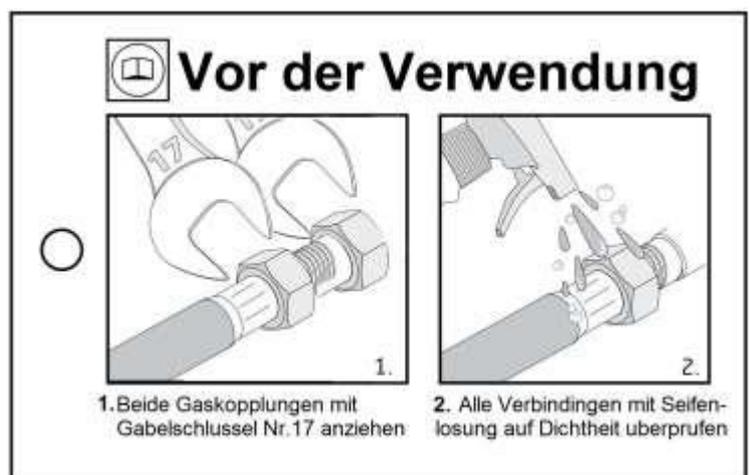
Verwenden Sie immer den korrekten, vom Lieferanten gelieferte Druckregler und Gasschlauch.

Wenden Sie sich mit Fragen bezüglich des Gasschlauchs an Ihren Lieferanten. Es wird eine Länge von 1,5 Metern empfohlen.

Gasaustrittstest

Um einen Transportschaden oder Schaden durch hohen Druck, Verschleiß usw. auszuschließen, muss bei der Installation des Geräts, beim Austauschen einer Gasflasche sowie nach längerer Lagerung nochmals ein kompletter Gasaustrittstest vorgenommen werden. **Alle Gasaustrittstests sind mit einer Seifenlauge durchzuführen. Nie mit einer offenen Flamme nach undichten Stellen suchen!** Während des Gasaustrittstests darf nicht geraucht werden. Drehen Sie bei einem Gasaustritt (achten Sie auf den Gasgeruch) sofort den Gashahn der Gasflasche zu und entfernen Sie das Gerät von anderen Wärmequellen, Feuer und Funken.

- Führen Sie den Test mit einer vollen Gasflasche durch.
- Stecker aus der Steckdose, Stromschalter jetzt auf O (aus) und Gaszufuhr geschlossen.
- Bereiten Sie eine Seifenlösung aus Spülmittel und Wasser im Verhältnis 1:1 vor.
- Befeuchten Sie das gesamte Gastransportsystem, insbesondere die Verbindungsstellen, mit Hilfe einer Spritzflasche, einer Bürste oder eines Tuches.
- Öffnen Sie die Gaszufuhr. Wenn Gas ausströmt, werden sich Seifenblasen bilden.
- Im Falle einer Gasundichtheit muss die Gaszufuhr abgesperrt werden. Möglicherweise lose Verbindungen müssen angezogen werden. Öffnen Sie wieder die Gaszufuhr und führen Sie den Test erneut durch. Sollte es zu einer erneuten Blasenbildung kommen, nehmen Sie bitte mit Ihrem Fachhändler Kontakt auf.



- Führen Sie einen Gasaustrittstest nicht in der Nähe von offenen Flammen oder Funken durch. Rauchen Sie nicht, wenn Sie nach einer undichten Stelle suchen!

- Wenn die Schlauchleitung Risse, Sprünge oder andere Beschädigungen aufweist, muss der Schlauch durch einen neuen Schlauch mit der gleichen Länge und von gleichwertiger Qualität ersetzt werden. Wechseln Sie den Schlauch mindestens alle 3 bis 4 Jahre aus, siehe Aufschrift auf dem Schlauch.

REINIGUNG UND WARTUNG

Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und lassen Sie den Heizer abkühlen, bevor Sie ihn reinigen oder warten.

Halten Sie das Gerät (insbesondere die Gitter und die Lüfterschaufeln) sauber und entfernen Sie regelmäßig eventuellen Staub. Das Gehäuse können Sie eventuell mit einem feuchten Tuch reinigen. Verwenden Sie dabei nie aggressive, ätzende oder scheuernde Reinigungsmittel.

Sie können versuchen, Staub oder anderen Schmutz im Gerät mit einer Bürste zu entfernen, mit dem Staubsauger aufzusaugen oder (vorsichtig) mit einem Kompressor wegzublasen.

Kontrollieren Sie die Verbrennung, wenn der Heizer gezündet ist. Die normale Flamme ist blau und gelangt nicht aus dem Gerät. Die Flamme muss stabil sein und der gesamte Flammzirkel muss eine gleichmäßige Form haben. Sollte das nicht der Fall sein, stimmt etwas nicht mit der Verbrennung. Wenden Sie sich in dem Fall an Ihr Kundendienstzentrum.

Kontrollieren Sie regelmäßig den Gasschlauch und dessen Schaubverbindungen. Wenn der Schlauch beschädigt ist (geknickt, gesprungen oder abgenutzt, Brandstellen aufweist oder dergleichen), muss er unverzüglich ausgetauscht werden. Auch ohne sichtbare Schäden muss der Schlauch mindestens alle 3 bis 4 Jahre ausgetauscht werden (siehe Aufdruck Schlauch). Verwenden Sie ausschließlich einen zugelassenen Gasschlauch.

Wenn der Gashahn der Gasflasche einen Defekt aufweist und die Gaszufuhr nicht normal abgeschlossen werden kann, schalten Sie erst den Stromschalter aus (O) und nehmen dann den Stecker aus der Steckdose. Das Gasventil blockiert jetzt die Gaszufuhr und der Heizer erlischt. Lassen Sie das Gerät abkühlen und koppeln Sie den Gasschlauch ab! Bringen Sie die Gasflasche und das angeschlossenen Gerät zu Ihrem Gaslieferanten, um das Problem beheben zu lassen. Dieser Defekt befindet sich nicht in Ihrem Gerät.

Wenn Sie beabsichtigen, das Gerät für längere Zeit nicht zu nutzen, müssen Sie den Gaszufuhrschlauch vom Gerät abkoppeln und die Schutzkappe auf die Öffnung setzen. Verpacken Sie das Gerät in die Originalverpackung (oder in einer anderen staubfreien Box oder in einem Beutel) und bewahren Sie es an einer kühlen, trockenen Stelle außer Reichweite von Kindern auf. Ehe Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen, müssen Sie kontrollieren, ob der Lüfter problemlos funktioniert und ob nirgendwo brennbare Materialien an, in oder auf dem Gerät zurückgeblieben sind. Führen Sie auch einen Gasaustrittstest durch.

Reparaturen dürfen nur von Fachkräften vorgenommen werden. Öffnen Sie den Heizer nie selber Achten Sie darauf, ausschließlich Originalteile zu verwenden; das gilt vor allem auch für den Gasschlauch und den Gasdruckregler!

Der Heizer muss mindestens einmal jährlich von einer qualifizierten Person inspiziert werden.

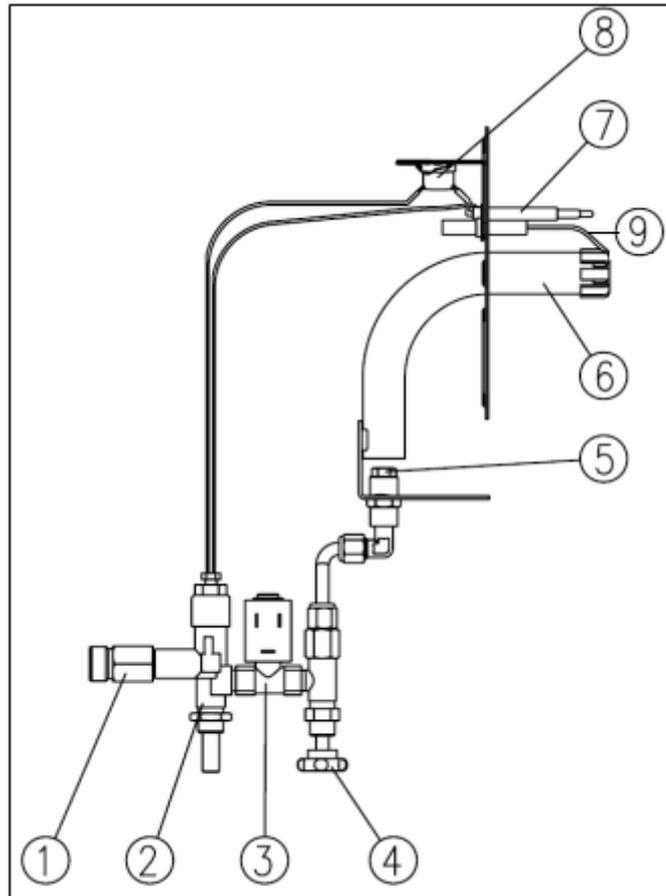
Gaszufuhrsystem

1. Anschlussmutter Gaszufuhr
2. Gasventil
3. Elektromagnetisches Ventil
4. Regelknopf
5. Gasdüse
6. Brennerkopf
7. Thermoelement
8. Überhitzungsschutz
9. Zündkerze

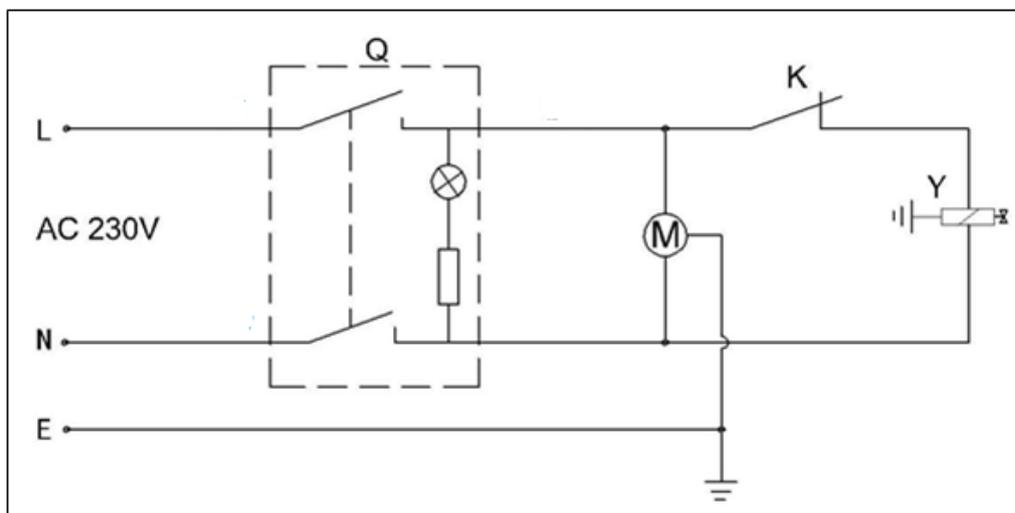
Funktionsprinzip:

Wenn der Heizer an der Gasversorgung angeschlossen ist, strömt das Gas nacheinander an folgenden Teilen entlang:

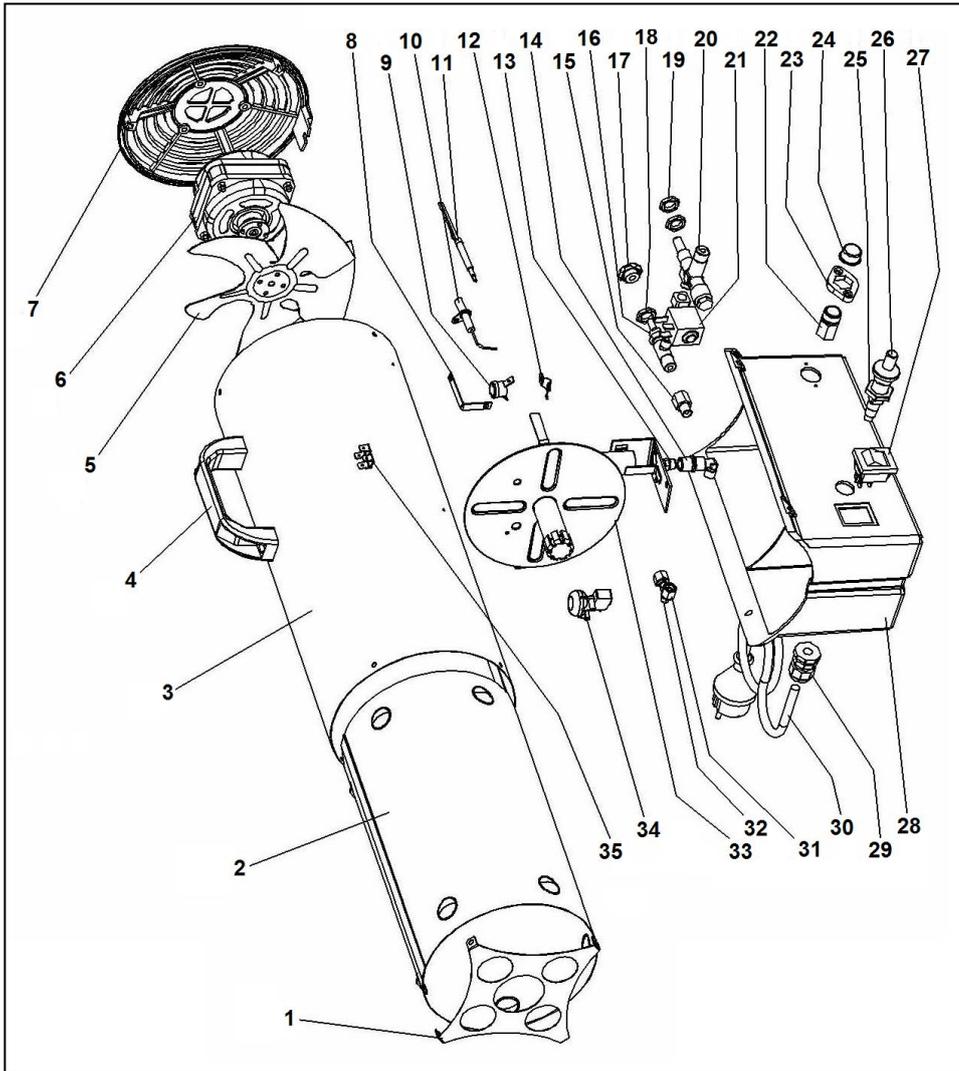
1. Öffnung der Gaszufuhr
2. Gasventil
3. Elektromagnetisches Ventil
4. Regelknopf
5. Gasdüse
6. Brennerkopf, am Zündungspunkt durch einen Funken der Zündkerze (9)
7. Thermoelement, das durch die Wärme des verbrannten Gases erhitzt wird
8. Überhitzungsschutz, der das elektromagnetische Ventil im Gasventil regelt.



Verdrahtungsschema



Teile



Rating Label

Modell	HKG-15 DE Art.nr. 32.216.3	Heißluft Gasheizung
Versorgung Gasdruck	700 mbar	
Gaskategorie	I3B/P(700) / DE	
Klassifizierungs Gasgerät	A3	
Geeignetes Gas	G30/G31, Propan/Butan	
Direktes Bestimmungsland	DE	
Wärmekapazität	14 kW	
Luftdurchsatz	300 m ³ /h	
Gasverbrauch	1018 g/h	
Spannung	220-240 Volt ~ 50 Hz	
Stromverbrauch	25 Watt	
Internationale Schutzklasse	IPX0	
Luftzufuhr-Temperatur-Klassifizierung	Raumheizgerät	
Herstellungsjahr	Siehe Etikett am Heizgerät	
Batch	PIN:	
   		
CE 0051/**		
EUROM - Kokosstraat 20 - 8281 JC Genemuiden - Nederland		

EUROM[®]
POWERFUL PRODUCTS

EUROM, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden
E-Mail: info@eurom.nl www.eurom.nl