

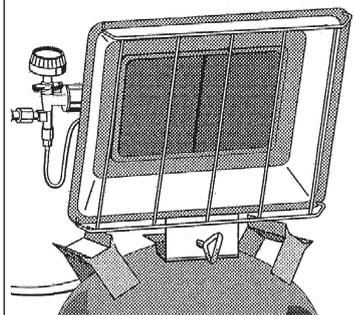
① **Aufstellungs- und Bedienungsanleitung
Gasheizstrahler**

Einhell®



- ② Vor Inbetriebnahme Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise lesen und beachten

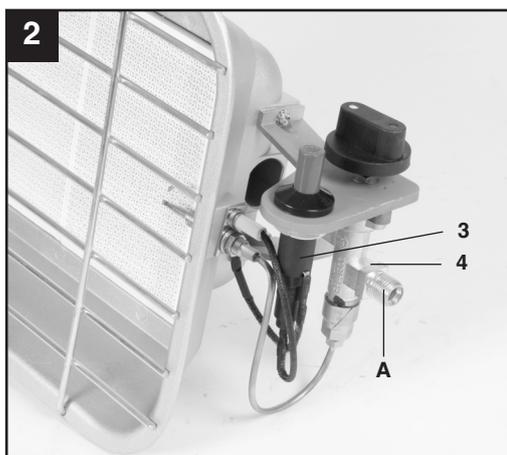
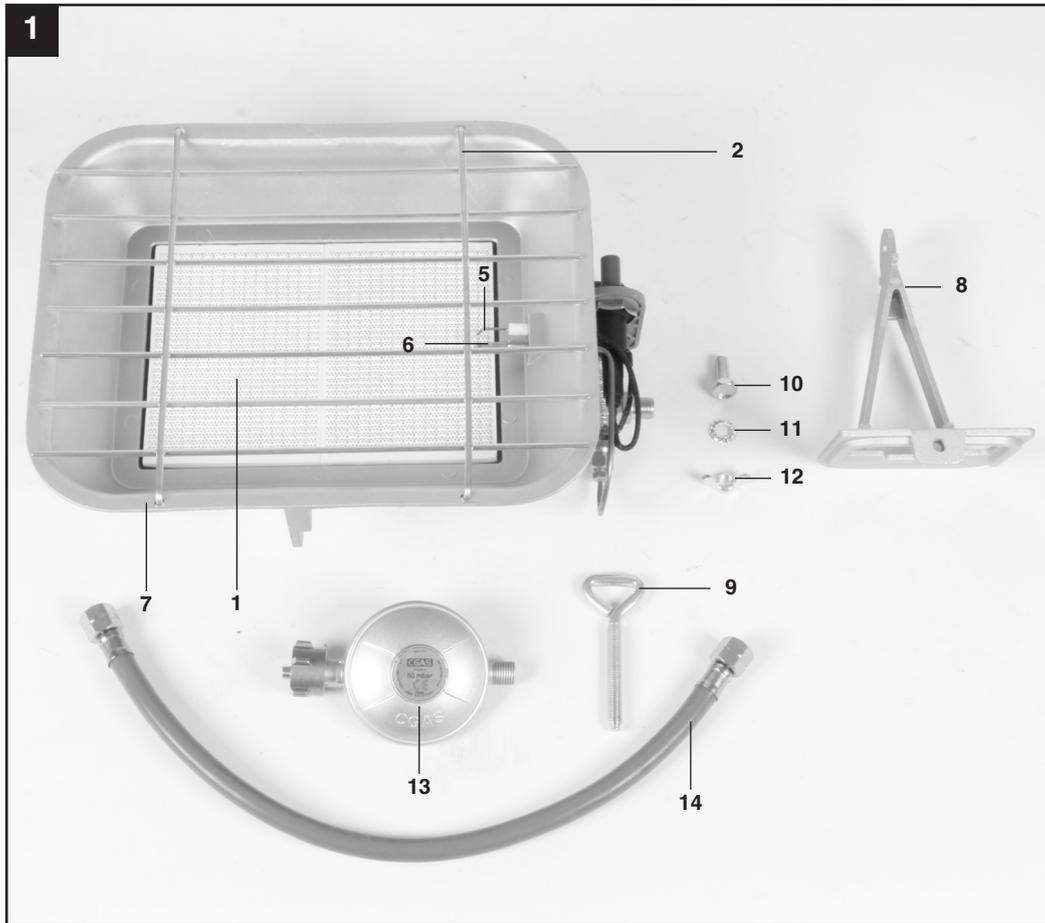
7



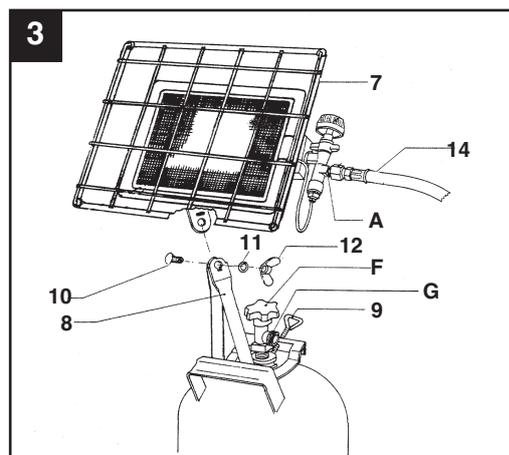
Art.-Nr.: 23.332.50

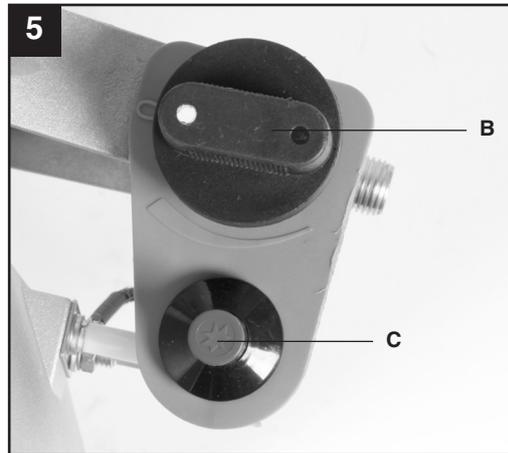
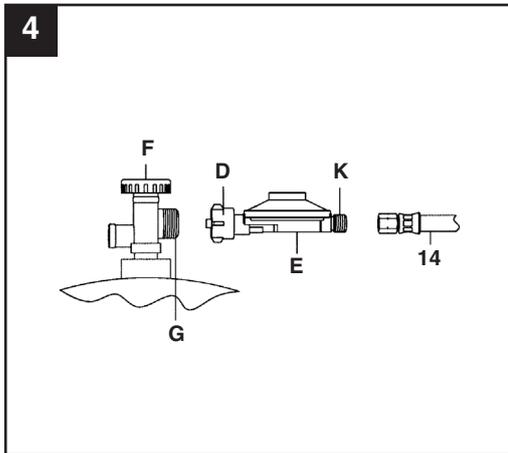
I.-Nr.: 11014

GS **4600 P**



2





D

1. Einleitung

Dieses Gerät darf nicht von Kindern benutzt werden. Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung darf nicht von Kindern durchgeführt werden. Das Gerät darf nicht von Personen mit verminderten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen mit unzureichendem Wissen oder Erfahrung benutzt werden, außer sie werden von einer für sie verantwortlichen Person beaufsichtigt oder angeleitet.

⚠ Achtung!

Beim Benutzen von Geräten müssen einige Sicherheitsvorkehrungen eingehalten werden, um Verletzungen und Schäden zu verhindern. Lesen Sie diese Betriebsanleitung / Sicherheitshinweise deshalb sorgfältig durch. Bewahren Sie diese gut auf, damit Ihnen die Informationen jederzeit zur Verfügung stehen. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Betriebsanleitung / Sicherheitshinweise bitte mit aus. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung und den Sicherheitshinweisen entstehen.

2. Sicherheitshinweise

⚠ Gefahr!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der

Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

2.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Vor Benutzung des Gasheizstrahlers Betriebsanleitung lesen.
- Der Gasheizstrahler muss in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften und entsprechend dieser

Anleitung installiert werden.

- **Warnung!** Bei der Verbrennung entstehen geringe Mengen von giftigem Kohlenmonoxid. Aus diesem Grund ist eine ständige Be- und Entlüftung notwendig um eine Kohlenmonoxidvergiftung die zum Tode führen kann zu vermeiden. Anzeichen einer beginnenden Kohlenmonoxidvergiftung sind Kopfweh, Brennen von Nase und Augen, Übelkeit, Schwindel, trockener Mund und Halsschmerzen.
- Sollten trotz ausreichender Be- und Entlüftung die vorgenannten Symptome auftreten, ist das Gerät sofort auszuschalten und alle Fenster und Türen zu öffnen. Verwenden Sie das Gerät nicht mehr und übergeben Sie es zur Überprüfung dem Kundendienst.
- Ist der Gasheizstrahler längere Zeit außer Betrieb, entfernen Sie die Gasflasche! Beachten Sie die entsprechenden Kapitel in dieser Anleitung.
- Keine Fremdkörper in Geräteöffnungen einführen – Brandgefahr.
- Zur Vermeidung von Schäden durch Hitzeeinwirkung dürfen keine hitzeempfindlichen Gegenstände gegenüber dem Gasheizstrahler platziert werden.
- Berühren Sie Gehäuse und Schutzabdeckungen bei Betrieb nicht - Verbrennungsgefahr.

2.2 Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Beachten Sie die Technischen Regeln Flüssiggas (TRF).
- Der Gasheizstrahler darf nur komplett montiert betrieben werden.
- Der Gasheizstrahler darf nicht abgedeckt werden - Brandgefahr -
- Der Gasheizstrahler darf nicht auf leicht brennbarem Untergrund betrieben werden - Brandgefahr -
- Den Gasheizstrahler auf einer ebenen, nicht geneigten, unbrennbaren und stabilen Fläche betreiben.
- Die Aufstellungsräume müssen genügend be- und entlüftet sein. Die Mindestraumgröße darf 100 m³ nicht unterschreiten.
- Der Gasheizstrahler darf nicht in

- Untergeschossen oder unter Erdgleiche (Räume unterhalb des Erdniveaus) betrieben werden.
- Der Gasheizstrahler darf nicht für die Beheizung von bewohnbaren Räumen in Wohngebäuden benutzt werden. Für die Verwendung in öffentlichen Gebäuden sind die nationalen Bestimmungen zu beachten!
 - Den Gasheizstrahler nicht in Freizeitfahrzeugen wie Wohnwagen, Wohnmobile oder Boote benutzen.
 - Verwenden Sie den Gasheizstrahler nicht in Räumen in denen sich bereits eine Gasflasche befindet.
 - Der Gasheizstrahler darf nicht in der Nähe anderer Heizgeräte (Mindestabstand 1m), entflammarem oder explosivem Material betrieben werden.
 - Der Gasheizstrahler muss so aufgestellt werden, dass der Sicherheitsabstand von brennbaren Materialien und Wänden zum Gehäuse nach vorne 2 m und 1 m zu allen anderen Seiten beträgt.
 - Der Gasheizstrahler nicht bewegen, wenn er in Betrieb ist.
 - Vor dem Bewegen und nach dem Betrieb des Gasheizstrahlers ist das Ventil der Flüssiggasflasche zu schließen.
 - Nur die vom Hersteller genannten Gasarten und Flüssiggasflaschen benutzen.
 - Die Flüssiggasflasche ist in einem gut belüfteten Raum oder im Freien, entfernt von offenen Flammen (Kerzen, Zigaretten, andere Geräte mit offenen Flammen) zu wechseln. Das Gasflaschenventil muss dabei geschlossen sein.
 - Überprüfen Sie, dass die Dichtung des Druckreglers richtig montiert ist und dass sie ihre Funktion erfüllen kann.
 - Im Falle einer Gasundichtigkeit darf der Gasheizstrahler nicht verwendet werden. Ist er in Betrieb, muss die Gaszufuhr abgesperrt werden. Der Gasheizstrahler muss überprüft und in Ordnung gebracht werden, bevor er wieder benutzt werden kann.
 - Im Falle einer Undichtigkeit ist das Absperrventil der Gasflasche sofort zu schließen und Türen und Fenster zu öffnen.
 - Schalten Sie bei Gasgeruch kein Licht ein oder aus, betätigen Sie keine anderen elektrischen Schalter und benutzen Sie kein Telefon, Funktelefon oder Handy im Gefahrenbereich.
 - Benutzen Sie bei Gasgeruch keine offene Flamme (z. B. Feuerzeug, Streichholz) und rauchen Sie nicht.
 - Wenigstens einmal pro Monat und jedes Mal, wenn die Flüssiggasflasche ausgetauscht wird, sind die Schlauchleitungen (Gasschlauch) zu überprüfen. Wenn die Schlauchleitungen Anzeichen von Brüchigwerden oder andere Beschädigungen aufweisen, müssen sie gegen neue Schlauchleitungen derselben Länge und gleichwertiger Qualität ausgetauscht werden.
 - Der Gasschlauch ist innerhalb der vorgeschriebenen Zeiträume auszuwechseln (s. Kapitel 8.2).
 - Kontrollieren Sie den ordnungsgemäßen Zustand und das Vorhandensein der Dichtung am Flaschenventil. Es dürfen keine zusätzlichen Dichtungen verwendet werden.
 - Flüssiggasflaschen sind vor starker Sonneneinstrahlung zu schützen und nur stehend zu lagern.
 - Der Gasheizstrahler darf nur über einen zwischengeschalteten Druckregler mit einem zulässigen Ausgangsdruck, siehe Geräteschild und werkseitige Einstellung, betrieben werden.
 - Der Gasschlauch darf nicht geknickt oder verdreht werden.
 - Verändern Sie das Gerät nicht.
 - **Inbetriebnahme und Zündung unbedingt** nach Anleitung durchführen.
 - Kann Ihr Gerät nicht in einem sicheren Zustand unbeaufsichtigt gelassen werden, schalten Sie es ab.

D**3. Gerätebeschreibung (Abb. 1/2)**

- 1 Keramikbrenner
- 2 Schutzgitter
- 3 Piezozünder
- 4 Gasventil
- 5 Piezo-Zünderelektrode
- 6 Thermosicherung
- 7 Hauptgehäuse
- 8 Gasflaschenhalterung
- 9 Klemmschraube M8
- 10 Sechskantschraube M8x20
- 11 Zahnscheibe
- 12 Flügelmutter M8
- 13 Druckregler
- 14 Gasschlauch

4. Lieferumfang

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs- / und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.
- Kontrollieren Sie das Gerät und die Zubehörteile auf Transportschäden.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.

Gefahr!

Gerät und Verpackungsmaterial sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen!

Es besteht Verschluckungs- und Erstickengefahr!

- Gasheizstrahler
- Montagmaterial
- Gasschlauch
- Druckregler 50 mbar
- Originalbetriebsanleitung

5. Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Gasheizstrahler ist ausschließlich für die Beheizung, Bautrocknung und das Enteisen in gut belüfteten Räumen oder im Freien bestimmt. Für gut belüftete Räume sind Be- und Entlüftungsöffnungen von mindestens 280 cm² vorzusehen. Die Mindestraumgröße darf 100 m³ nicht unterschreiten. Der Gasheizstrahler darf nicht in Untergeschossen oder unter Erdgleiche (Räume unterhalb des Erdniveaus) betrieben werden. Der Gasheizstrahler ist nicht für den Hausgebrauch bestimmt.

Der Gasheizstrahler darf nur nach seiner Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüber hinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgehene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Wir übernehmen keine Gewährleistung, wenn das Gerät in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

6. Vor Inbetriebnahme**6.1 Montage (Abb. 3)**

Schrauben Sie das Hauptgehäuse (7) auf die Gasflaschenhalterung (8). Verwenden Sie dazu, wie in Abb. 3 gezeigt die Sechskantschraube (10), Zahnscheibe (11) und Flügelmutter (12).

6.2 Anschluss an die Gasflasche (Abb. 4)**6.2.1 Erforderliche Teile**

Zum Anschluss des Gasheizstrahlers an die Gasflasche sind folgende Teile erforderlich:

- Handelsübliche Gasflasche 5 bzw. 11 kg, max. 13kg.

- Nach DIN EN 16129 geprüfter Druckregler 50 mbar Betriebsdruck, max. 1,5 kg/h passend zur verwendeten Gasflasche (im Lieferumfang enthalten).
- Nach DIN4815-2 geprüfte Schlauchleitung ausreichender Länge (max. 0,5 m), die eine knickfreie Montage erlaubt (im Lieferumfang enthalten).
- Schraubenschlüssel Schlüsselweite SW 17.
- DVGW-anerkanntes Lecksuchspray oder Schaum bildendes Mittel.

Achtung! Sicherheitshinweise (Kapitel 2) beachten

Hinweis: Der Gasheizstrahler ist so an der Gasflasche zu montieren, dass die Schlauchleitung nicht geknickt und verdreht wird, nicht unter Spannung steht und keine heißen Stellen des Gasheizstrahlers berührt.

6.2.2 Anschluss

1. (Abb. 3) Schließen Sie den Gasschlauch (14) unter Verwendung eines Schraubenschlüssels SW 17 an das Gasanschlussgewinde (A) des Gasheizstrahlers an. Ziehen Sie die Verschraubung fest.
2. (Abb. 3) Setzen Sie den montierten Gasheizstrahler auf die Gasflasche. Die Gasflaschenhalterung (8) muss in der Flaschenhalsnut der Gasflasche sitzen. Ziehen Sie die Klemmschraube (9) in der Flaschenhalsnut der Gasflasche fest an. Die Neigung des Strahlers kann nach Öffnen der Flügelmutter (12) stufenlos verstellt werden. Sie ist nach beiden Seiten begrenzt. Anschließend ziehen Sie die Flügelmutter (12) wieder fest an.
3. (Abb. 4) Verbinden Sie die Überwurfmutter (D) des Druckreglers (E) durch Linksdrehung von Hand mit dem Flaschenventilgewinde (G). Verwenden Sie kein Werkzeug – die Flaschenventildichtung kann beschädigt werden und die Dichtheit ist somit nicht mehr gewährleistet.
4. (Abb. 4) Die Schlauchleitung (14) ist mit dem Druckregler- Ausgangsgewinde (K) unter Verwendung geeigneter Schraubenschlüssel SW 17 durch

Linksdrehung zu verbinden. Hierbei ist in jedem Fall mit einem zweiten Schraubenschlüssel entsprechender Nennweite an den dafür vorgesehenen Schlüsselflächen des Druckreglers gegenzuhalten, um ein Mitdrehen des Reglers bzw. eine unzulässige Kraftübertragung zu verhindern. Die Sicherstellung der Dichtheit erfolgt durch das Anziehen der Verschraubung mit vorstehend genanntem Werkzeug.

5. Mit einem Lecksuchmittel sind alle Verbindungsstellen unter Betriebsdruck auf Dichtheit zu kontrollieren. Die Dichtheit ist sichergestellt, wenn sich keine Blasenbildung zeigt. Eine Dichtheitsprüfung mit offener Flamme ist unzulässig. Poröse oder beschädigte Schlauchleitungen und Armaturen sind sofort auszutauschen.

6.2.3 Austausch der Gasflasche (Abb. 3/4)

Achtung! Sicherheitshinweise beachten

1. Die Flüssiggasflasche ist in einem gut belüfteten Raum oder im Freien, entfernt von offenen Flammen (Kerzen, Zigaretten, andere Geräte mit offenen Flammen) zu wechseln.
2. Flaschenventil (F) schließen
3. Überwurfmutter (D) vom Druckregler lösen
4. Druckregler (E) von der Flasche entfernen
5. Die Klemmschraube (9) abschrauben und das Gerät von der Gasflasche abnehmen.
6. Flaschenventilgewinde (G) mit Schutzkappe versehen
7. Neue Flasche wie unter Kapitel 6.2.2 beschrieben anschließen

D**7. Bedienung****7.1 Inbetriebnahme****Hinweise:**

- Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme, besonders nach längerem Nichtgebrauch des Gasheizstrahlers, die Gas führenden Teile auf Verstopfungen durch Insekten o.ä.. Bei verstopften Gasrohren kann es zu einem gefährlichen Flammenrückschlag kommen.
- Den Gasheizstrahler erst in Betrieb nehmen, wenn Sie sich von der Dichtheit des Gasschlauches und dessen Verbindungen überzeugt haben (s. Kapitel 7.1.1).
- Tritt während des Betriebs eine Gasundichtigkeit auf, ist das Gasflaschenventil sofort zu schließen und alle Fenster und Türen zu öffnen.

7.1.1 Dichtheitsprüfung

Sprühen Sie zur Dichtheitsprüfung alle von Ihnen hergestellten Schraubverbindungen bei geöffnetem Gasflaschenventil und angeschlossenem Druckregler mit Lecksuchspray ein. Bei Undichtigkeit entstehen an dieser Stelle Blasen. Drehen Sie in diesem Fall das Flaschenventil sofort zu und ziehen Sie die Schraubverbindungen nochmals nach. Anschließend wiederholen Sie die Dichtheitsprüfung noch einmal. Sollte die Undichtigkeit nach mehreren Versuchen weiter bestehen, wenden Sie sich an Ihren Kundendienst.

7.1.2 Einschalten des Gasheizstrahlers (Abb. 5)

Achtung! Stehen Sie beim Einschalten des Gasheizstrahlers immer seitlich oder hinter dem Gerät und niemals vor der Luftaustrittsöffnung - Verbrennungsgefahr.

Hinweise:

- Den Gasheizstrahler im Betrieb nicht bewegen.
- Der Gasheizstrahler wird im Betrieb heiß – Verbrennungsgefahr

1. Öffnen Sie das Gasventil an der Gasflasche.
2. Stellen Sie den Gasventilknopf (B) auf mittlere Pfeilstärke.
3. Drücken Sie den Gasventilknopf (B) und gleichzeitig den Piezozündknopf (C). Falls nötig drücken Sie den Piezozündknopf (C) mehrmals, während Sie den Gasventilknopf (B) weiter gedrückt halten. Halten Sie nach dem Zünden den Gasventilknopf (B) noch 10 Sekunden.

Sollte der Gasheizstrahler nach Loslassen des Gasventilknopfes nicht weiter brennen, muss vor einem erneuten Zündvorgang mindestens 1 Minute gewartet werden.

Sobald der Gasheizstrahler selbständig brennt, können Sie die gewünschte Heizleistung durch Drehen des Gasventilknopfes einstellen (größere Pfeilstärke = größere Leistung).

Hinweise:

- Kontrollieren Sie bei erschwelter oder unregelmäßiger Zündung unbedingt den Luftdurchlass, Lufteinlass- und/oder Luftauslassseite dürfen nicht abgedeckt sein.

7.2 Außerbetriebnahme**7.2.1 Ausschalten des Gasheizstrahlers (Abb. 5)**

1. Stellen Sie den Gasventilkopf (B) nach links auf „0“ Stellung.
2. Schließen Sie das Flaschenventil.
3. Lassen Sie den Gasheizstrahler mindestens 20 Minuten abkühlen.
4. Entfernen Sie den Druckregler von der Gasflasche.

8. Reinigung, Wartung und Ersatzteilbestellung**8.1 Reinigung**

- Vor Beginn von Reinigungs- und Wartungsarbeiten muss das Gasflaschenventil geschlossen und das Gerät abgekühlt sein.

- Entfernen Sie anschließend den Druckregler mit Gasschlauch von der Gasflasche.
- Zur Reinigung des Gehäuses ein leicht feuchtes Tuch verwenden.
- Verunreinigungen durch Staub können mit einem Staubsauger oder vorsichtig mit Druckluft entfernt werden.

8.2 Wartung

- Reparaturen und Wartungsarbeiten am Gerät dürfen nur von einem zugelassenen Gasinstallateur oder unserem Kundendienst ausgeführt werden.
- Bei Reparaturen dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.
- Wenigstens einmal pro Monat und jedes Mal, wenn die Flüssiggasflasche ausgetauscht wird, sind die Schlauchleitungen (Gasschlauch) zu überprüfen. Wenn die Schlauchleitungen Anzeichen von Brüchigwerden oder andere Beschädigungen aufweisen, müssen sie gegen neue Schlauchleitungen derselben Länge und gleichwertiger Qualität ausgetauscht werden.
- Beachten Sie die Bedienungsanleitung des Druckreglers. Wenn vom Hersteller des Druckreglers nicht anders angegeben, muss dieser vor Ablauf von 10 Jahren nach dem aufgedruckten Herstellungsdatum ersetzt werden.
- Nach längeren Stillstandszeiten, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten ist eine Funktionskontrolle des gesamten Gerätes mit einer Dichtheitskontrolle aller gasführenden Verbindungen (z. B. mit Lecksuchspray oder Seifenlauge) durchzuführen.

8.3 Ersatzteilbestellung

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- Typ des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident-Nummer des Gerätes
- Ersatzteil-Nummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter www.isc-gmbh.info

9. Lagerung

9.1 Gerät

Lagern Sie das Gerät und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreiem, sowie für Kinder unzugänglichem Ort. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 30 °C. Bewahren Sie das Gerät in der Originalverpackung auf.

9.2 Flüssiggasflasche

- Flüssiggasflasche niemals im Hause, unter Erdgleiche (Räume unterhalb des Erdniveaus) oder an unbelüfteten Plätzen aufbewahren!
- Die Ventile der Flüssiggasflasche müssen mit Ventilschutzkappen und Verschlussmuttern versehen sein.
- Gasflaschen - auch leere - müssen stehend aufbewahrt werden.

10. Technische Daten

Heizleistung min.-max.:	2,7 kW – 4,6 kW
Gasverbrauch min.-max.:	200 g/h – 336 g/h
Kategorie:	I3B/P
Gasart:	Butan (G30) / Propan (G31)
Betriebsdruck P:	50 mbar
Düsenkennzeichen:	0.90
Bestimmungsländer:	DE / AT

11. Entsorgung und Wiederverwertung

Das Gerät befindet sich in einer Verpackung, um Transportschäden zu verhindern. Diese Verpackung ist Rohstoff und ist somit wieder verwendbar oder kann dem Rohstoffkreislauf zugeführt werden. Das Gerät und dessen Zubehör bestehen aus verschiedenen Materialien, wie z.B. Metall und Kunststoffe. Führen Sie defekte Bauteile der Sondermüllentsorgung zu. Fragen Sie im Fachgeschäft oder in der Gemeindeverwaltung nach!

D**12. Hinweise zur Fehlerbeseitigung**

Wird das Gerät richtig betrieben, dürften keine Störungen auftreten. Bei Störungen prüfen Sie die folgenden Möglichkeiten, bevor Sie den Kundendienst verständigen.

Störung	mögliche Ursache	Maßnahme
Gerät zündet nicht	<ul style="list-style-type: none"> – defektes Zündkabel – loses Zündkabel 	<ul style="list-style-type: none"> – Zündkabel prüfen, ggf. wechseln*. – Zündkabel prüfen, ggf. fest anschließen*
Kein Gasfluss	<ul style="list-style-type: none"> – Gasflasche leer – Gasflaschenventil geschlossen – Sicherheitsventil im Gerät hat Gas noch nicht freigegeben 	<ul style="list-style-type: none"> – Gasflasche erneuern – Ventil öffnen. – neuer Einschaltversuch (s. Kapitel 7.1.2)
Zu hoher Gaseintritt bzw. zu große Flamme	<ul style="list-style-type: none"> – Druckregler defekt 	<ul style="list-style-type: none"> – Druckregler erneuern
Brennerflamme erlischt während des Betriebs	<ul style="list-style-type: none"> – Thermelement nicht warm genug – Lufteinlass blockiert – Wind oder Zugluft bläst Flamme aus 	<ul style="list-style-type: none"> – neuer Einschaltversuch (s. Kapitel 7.1.2) – Hindernisse für Luftansaugung beseitigen – Gerät abseits von Wind und Zugluft aufstellen, Gerät einige Minuten abkühlen lassen, danach neuer Einschaltversuch (s. Kapitel 7.1.2)

Achtung!

* Diese Arbeiten müssen vom qualifizierten zugelassenen Fachpersonal ausgeführt werden!

Einhell Germany AG · Wiesenweg 22 · D-94405 Landau/Isar



Konformitätserklärung

- Ⓒ erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- Ⓓ explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- Ⓔ déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- Ⓛ dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- Ⓜ verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- Ⓝ declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- Ⓖ declara a seguinte conformidade, de acordo com a directiva CE e normas para o artigo
- Ⓢ attestereer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel
- Ⓡ förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- Ⓡ vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- Ⓢ төэндab тооте vastavust EL direktiivile ja standarditele
- Ⓢ vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norem pro výrobek
- Ⓢ potvrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- Ⓢ vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
- Ⓙ a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- Ⓟ deklaruje zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- ⓈⓇ декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- ⓁⓇ paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
- ⓁⓇ apibūdina šj atitiktīmā EU reikalavimams ir prekės normoms
- ⓈⓇ declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- ⓈⓇ δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- ⓈⓇ potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- ⓈⓇ potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- ⓈⓇ potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- ⓈⓇ следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- ⓈⓇ проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
- ⓈⓇ ja izjavуva slednata soobraznost согласно EУ-директивата и нормите за артикли
- ⓇⓇ Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir
- ⓇⓇ erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
- ⓈⓇ Lýsir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vöru

Gasheizstrahler GS 4600 P (Einhell)

- 87/404/EC_2009/105/EC
- 2005/32/EC_2009/125/EC
- 2006/95/EC
- 2006/28/EC
- 2004/108/EC
- 2004/22/EC
- 1999/5/EC
- 97/23/EC
- 90/396/EC_2009/142/EC
- 89/686/EC_96/58/EC
- 2011/65/EC
- 2006/42/EC
- Annex IV
Notified Body:
Notified Body No.:
Reg. No.:
- 2000/14/EC_2005/88/EC
- Annex V
- Annex VI
Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A)
P = KW; L/Ø = cm
Notified Body:
- 2004/26/EC
Emission No.:

Standard references: DIN 3372-4

Landau/Isar, den 27.11.2014


Brunhölzl/Leiter Produkt-Management


Landauer/Produkt-Management

First CE: 14
Art.-No.: 23.332.50 I.-No.: 11014
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR010638
Documents registrar: Josef Landauer
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar



©
Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der ISC GmbH zulässig.

© Technische Änderungen vorbehalten



D GARANTIEURKUNDE

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte dieses Gerät dennoch einmal nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der auf dieser Garantiekarte angegebenen Adresse zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch über die angegebene Servicrufnummer zur Verfügung. Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. Diese Garantiebedingungen regeln zusätzliche Garantieleistungen. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Unsere Garantieleistung ist für Sie kostenlos.
2. Die Garantieleistung erstreckt sich ausschließlich auf Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen und ist nach unserer Wahl auf die Behebung solcher Mängel am Gerät oder den Austausch des Gerätes beschränkt. Bitte beachten Sie, dass unsere Geräte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantievertrag kommt daher nicht zustande, wenn das Gerät innerhalb der Garantiezeit in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben verwendet wurde oder einer gleichzusetzenden Beanspruchung ausgesetzt war.
3. Von unserer Garantie ausgenommen sind:
 - Schäden am Gerät, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung oder aufgrund nicht fachgerechter Installation, Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung (wie durch z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart) oder Nichtbeachtung der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen oder durch Aussetzen des Geräts an anomale Umweltbedingungen oder durch mangelnde Pflege und Wartung entstanden sind.
 - Schäden am Gerät, die durch missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Gerätes oder Verwendung von nicht zugelassenen Einsatzwerkzeugen oder Zubehör), Eindringen von Fremdkörpern in das Gerät (wie z.B. Sand, Steine oder Staub, Transportschäden), Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) entstanden sind.
 - Schäden am Gerät oder an Teilen des Geräts, die auf einen gebrauchsgemäßen, üblichen oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind.
4. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate und beginnt mit dem Kaufdatum des Gerätes. Garantieansprüche sind vor Ablauf der Garantiezeit innerhalb von zwei Wochen, nachdem Sie den Defekt erkannt haben, geltend zu machen. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
5. Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches melden Sie bitte das defekte Gerät an unter: www.isc-gmbh.info. Ist der Defekt des Gerätes von unserer Garantieleistung erfasst, erhalten Sie umgehend ein repariertes oder neues Gerät zurück.

Selbstverständlich beheben wir gegen Erstattung der Kosten auch gerne Defekte am Gerät, die vom Garantieumfang nicht oder nicht mehr erfasst sind. Dazu senden Sie das Gerät bitte an unsere Serviceadresse.

Für Verschleiß-, Verbrauchs- und Fehlteile verweisen wir auf die Einschränkungen dieser Garantie gemäß den Service-Informationen dieser Bedienungsanleitung.

ISC GmbH • Eschenstraße 6 • 94405 Landau/Isar (Deutschland)

09951 / 95 920 + Durchwahl:			
Allgemeine Fragen	-00	Klima / Heizen / Entfeuchten	-30
Stromerzeuger	-05	Werkzeugtechnik - Handgeführt	-35
Gartentechnik - Benzin	-10	Werkzeugtechnik - Stationär	-40
Gartentechnik - Elektro	-15	Fragen zur Rechnung	-50
Gartentechnik - Akku	-20	Reparaturanfragen	-60
Gewächshaus / Metallgerätehaus	-25		

Telefax: 01805 / 835 830 (Festnetz: 14 ct/min, Mobilfunk max.: 42 ct/min)
E-Mail: info@isc-gmbh.info · Internet: www.isc-gmbh.info
iSC GmbH · Eschenstraße 6 · 94405 Landau/Isar (Deutschland)