

# POLO 2.0

*Enders*<sup>®</sup>

TERRASSENHEIZER GAS



## ACHTUNG!

■ BETREIBEN SIE DAS GERÄT NICHT IN GESCHLOSSENEN UND/ ODER BEWOHNBAREN RÄUMEN! DIE VERWENDUNG DIESES GERÄTES IN EINEM GESCHLOSSENEN RAUM IST GEFÄHRLICH UND VERBOTEN. ES BESTEHT LEBENSGEFAHR DURCH KOHLENMONOXID-VERGIFTUNG.

■ VOR JEDEM GEBRAUCH ANSCHLÜSSE AUF DICHTHEIT PRÜFEN! BEI BLÄSCHENBILDUNG IST DER ANSCHLUSS UNDICHT UND ES BESTEHT BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR! (S.12)



[www.enders-germany.com](http://www.enders-germany.com)

**5460**



# INHALT

**ZU DIESEM TERRASSENHEIZER 03**

**ZEICHEN IN DIESER ANLEITUNG 03**

**TERRASSENHEIZER AUSPACKEN 04**

SICHERHEITSHINWEISE  
BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL  
TEILEBESCHREIBUNG  
LIEFERUMFANG

**TERRASSENHEIZER MONTIEREN 06**

SICHERHEITSHINWEISE  
BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL  
MONTAGEABLAUF

**GASFLASCHE ANSCHLIESSEN 12**

SICHERHEITSHINWEISE  
BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL  
MONTAGEABLAUF  
GEWERBLICHER EINSATZ

**TERRASSENHEIZER BETREIBEN 14**

SICHERHEITSHINWEISE  
TERRASSENHEIZER EINSCHALTEN  
TERRASSENHEIZER AUSSCHALTEN  
SYMBOLERKLÄRUNG AM TERRASSENHEIZER  
ERSTE-HILFE MASSNAHMEN

**REINIGEN/WARTEN 17**

SICHERHEITSHINWEISE

**AUFBEWAHRUNG/TRANSPORT 18**

SICHERHEITSHINWEISE

**ENTSORGUNG 18**

**TECHNISCHE DATEN 19**

**GARANTIE/GARANTIENACHWEIS 20**

**ERSATZTEILE 21**

**HERSTELLER 24**

## ZU DIESEM TERRASSENHEIZER

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Enders Produkts!

Das Terrassenheizer muss entsprechend der vorliegenden Anleitung installiert werden.

Lesen Sie die Anleitungen vor der Installation und dem Betrieb. Benutzen Sie das Produkt nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt.

Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den Anleitungen und den örtlichen Vorschriften aufgestellt sein. Die Anleitungen sind für zukünftige Fälle auf-zubewahren. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Enders Terrassenheizer.

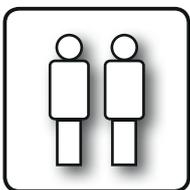
## ZEICHEN IN DIESER ANLEITUNG



Dieses Zeichen **warnt** Sie vor möglichen Verletzungen oder Sachschäden sowie Beschädigungen am Gerät.



**Werkzeuge** werden benötigt. Kreuzschlitzschraubendreher.



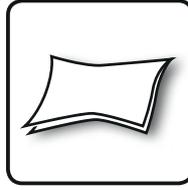
Lassen Sie sich von einer **zweiten Person** an dieser Stelle helfen.



Benutzen Sie beim Öffnen der Verpackung **keinen Cutter** oder ähnliche scharfe Gegenstände, um Kratzer am Gerät zu vermeiden.



Nützliche **Tipps** und **Informationen**.



Legen Sie während der Montage eine **weiche Unterlage** unter die Bauteile, um ebenfalls Kratzer und Beschädigungen zu vermeiden.



Tragen Sie bei der Montage **Sicherheitshandschuhe**, um Schnittverletzungen zu vermeiden.



### Konformitätserklärung

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

Die **EU-Konformitätserklärung** kann an der auf der Rückseite angegebenen Adresse angefordert werden.

# TERRASSENHEIZER AUSPACKEN

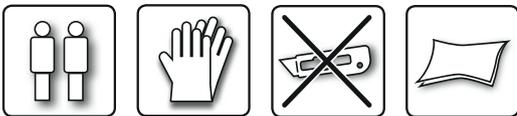
## SICHERHEITSHINWEISE



■ Trotz sorgfältiger Verarbeitung aller Einzelteile, können einzelne Bauteile scharfkantig sein. Tragen Sie deshalb Sicherheitshandschuhe um Schnittverletzungen zu vermeiden.

■ Lebensgefahr durch Erstickten/Verschlucken. Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kindern fern und entsorgen Sie es sofort. Bewahren Sie auch Kleinteile außerhalb von deren Reichweite auf.

## BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL

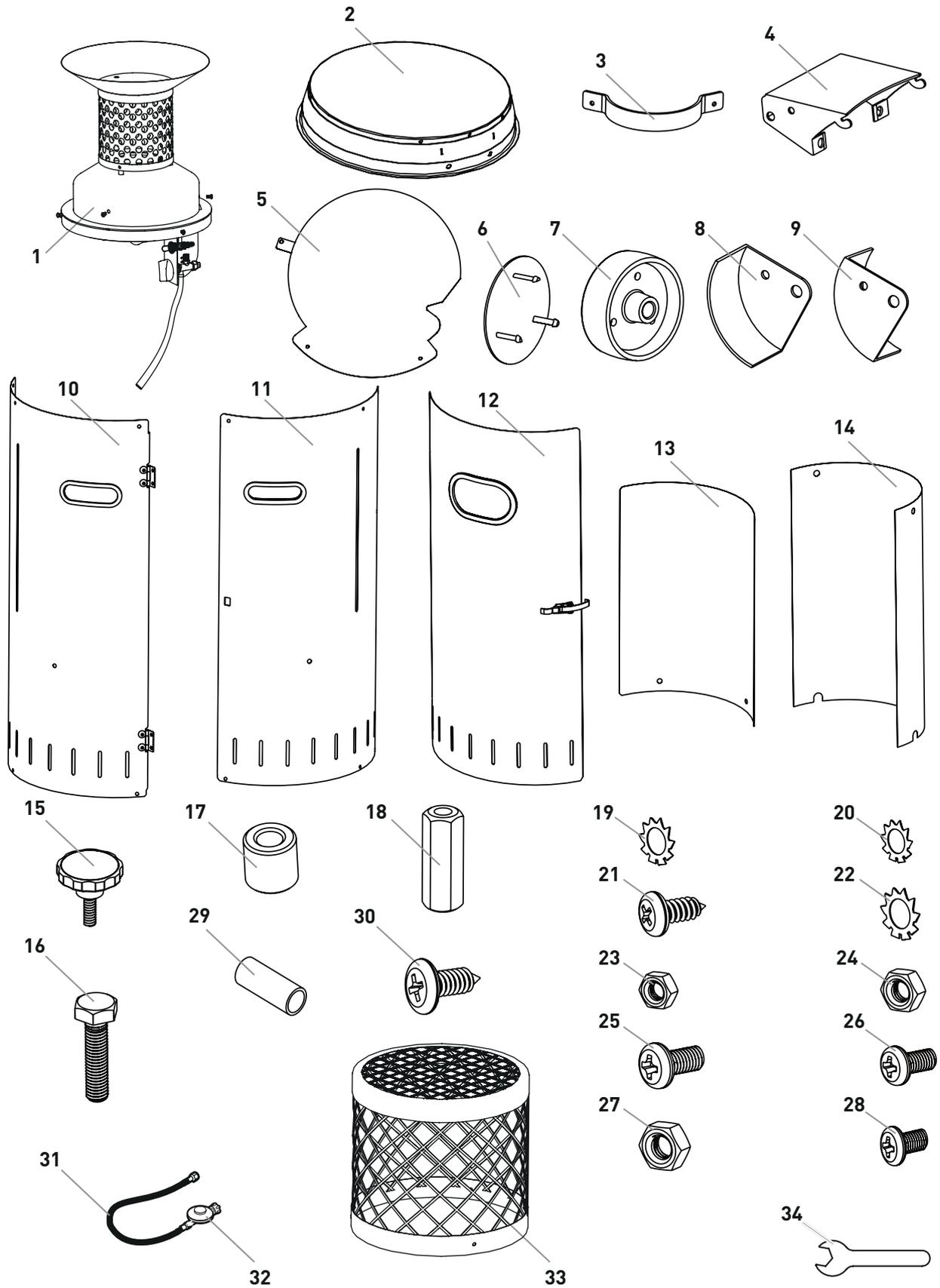


## TEILEBESCHREIBUNG

Nr.	Beschreibung	Menge
1	Brenner	1
2	Sockel	1
3	Griff	1
4	Radhalterung	1
5	Hitzeschutzblech	1
6	Radkappe	2
7	Rad	2
8	Radblende links	1
9	Radblende rechts	1
10	Containerteil	1
11	Containerteil	1
12	Containertür	1
13	Reflektorblech	1
14	Hitzeschutzblech	1
15	Rändelschraube M6 x 32	2
16	Schraube M8 x 40	2
17	Abstandshülsen Ø 20 x 27	2
18	Distanzstück M5 x 25	5
19	Fächerscheibe Ø 6,4	2
20	Fächerscheibe Ø 5,3	9
21	Blechschaube 5 x 12	3
22	Fächerscheibe Ø 8,3	2
23	Mutter M5	13
24	Mutter M6	2
25	Schraube M6 x 12	2
26	Schraube M5 x 12	8

Nr.	Beschreibung	Menge
27	Mutter M8	2
28	Schraube M5 x 8	18
29	Hülse	2
30	Blechschaube M6 x 20	2
31	Schlauch vormontiert	1
32	Druckregler	1
33	Gitter Brenner	1
34	Maulschlüssel	1

LIEFERUMFANG



# TERRASSENHEIZER MONTIEREN

## SICHERHEITSHINWEISE



- Trotz sorgfältiger Verarbeitung aller Einzelteile können einzelne Bauteile scharfkantig sein. Tragen Sie deshalb Sicherheitshandschuhe um Schnittverletzungen zu vermeiden.
- Entfernen Sie vor Beginn der Montage alle Verpackungsmaterialien und Schutzfolien von den Einzelteilen.
- Lebensgefahr durch Erstickten/Verschlucken. Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kindern fern und entsorgen Sie es sofort. Bewahren Sie auch Kleinteile außerhalb von deren Reichweite auf.

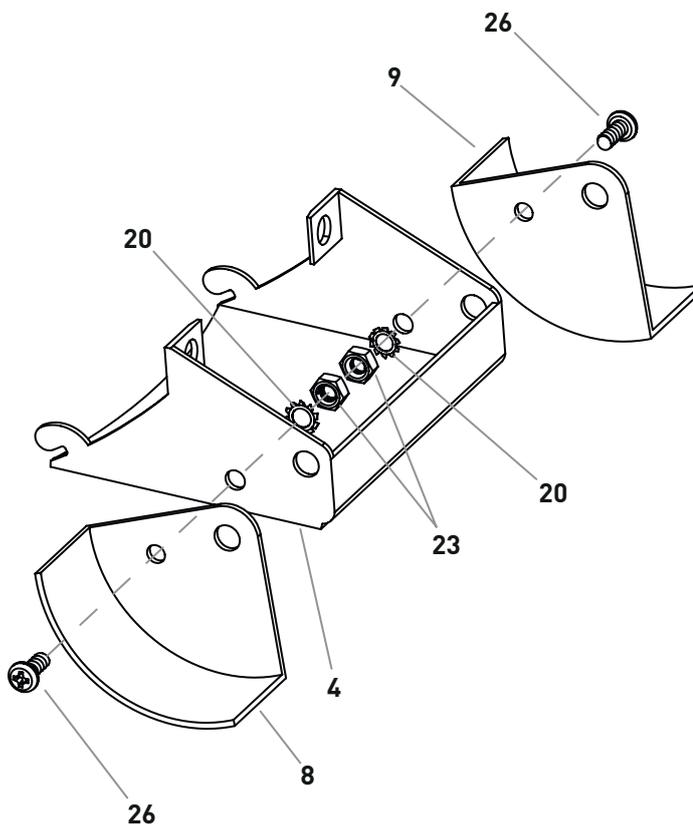
## BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL



## MONTAGEABLAUF

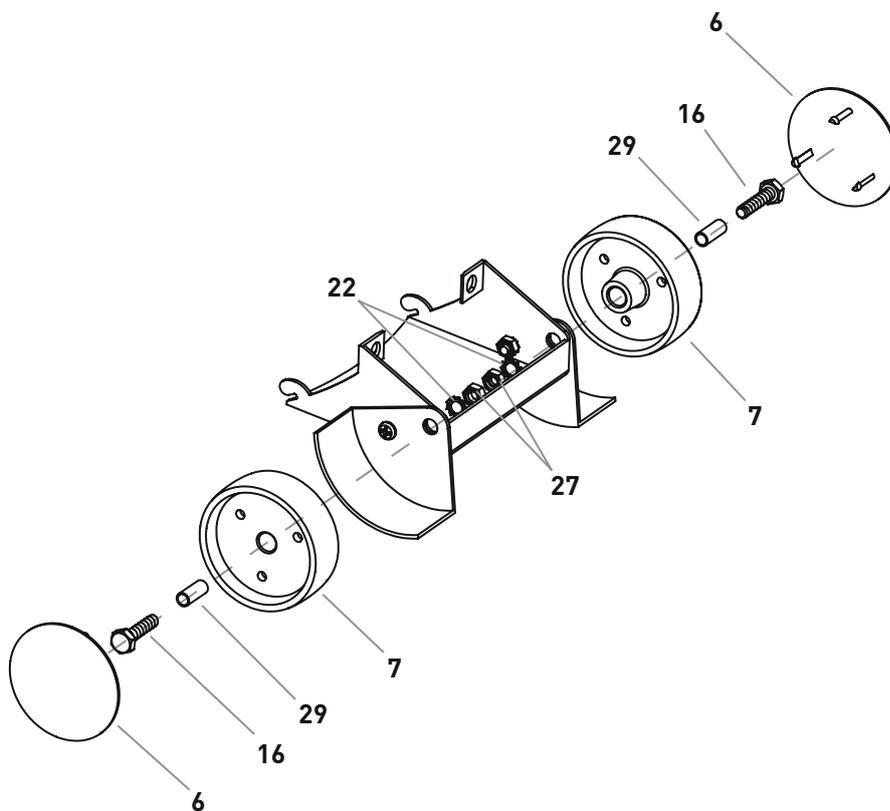
01

Nr.	Abbildung	Menge
4		1
8		1
9		1
20		2
23		2
26		2



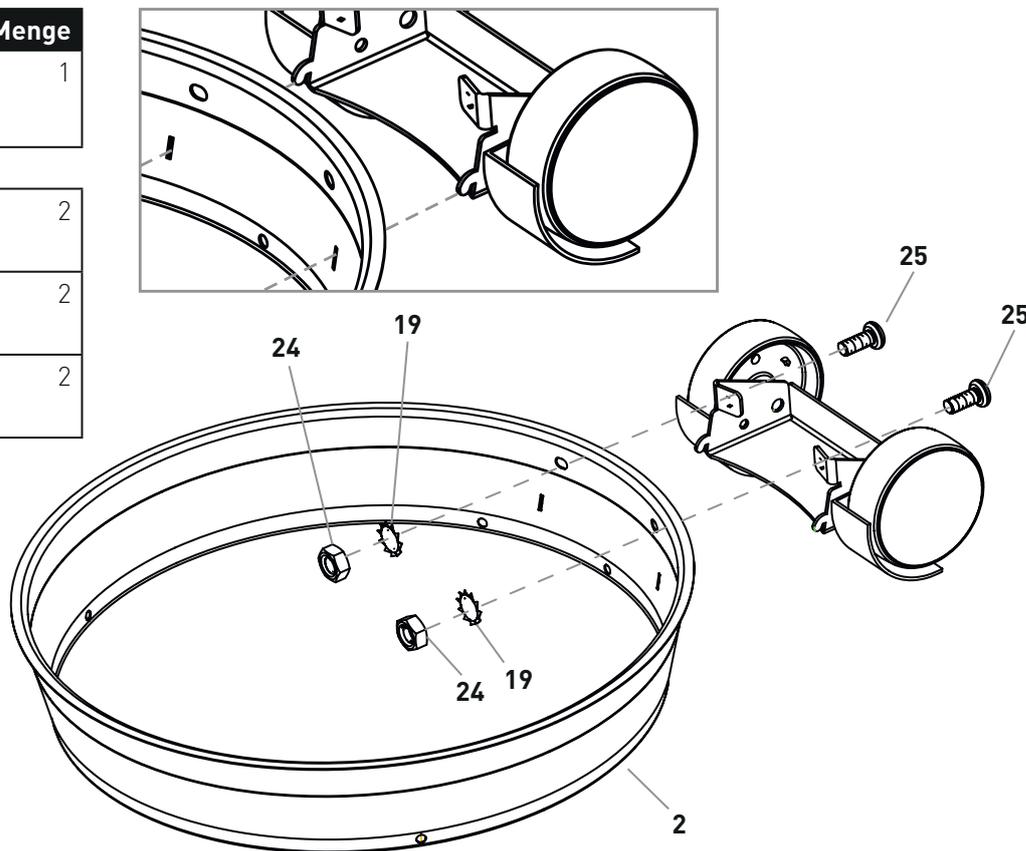
Nr.	Abbildung	Menge
6		2
7		2

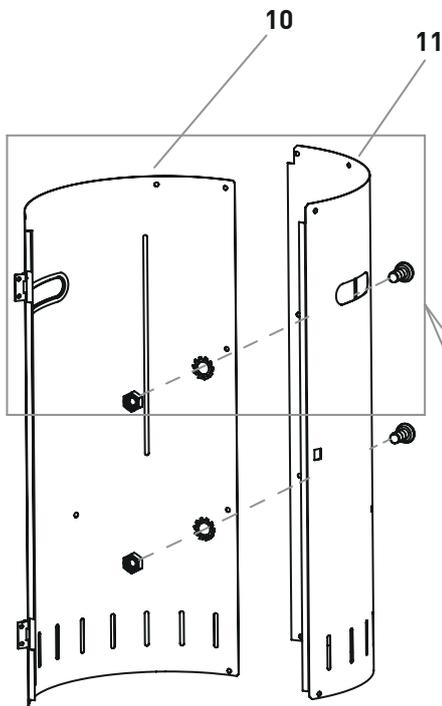
16	 M8 x 32	2
22	 Ø 8,4	2
27	 M8	2
29		2



Nr.	Abbildung	Menge
2		1

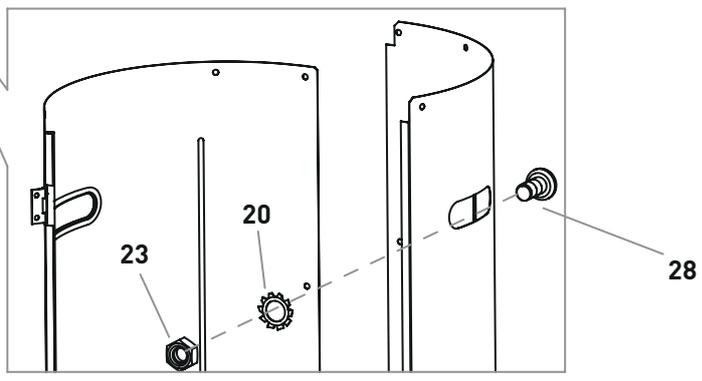
19	 Ø 6,4	2
24	 M6	2
25	 M6 x 12	2



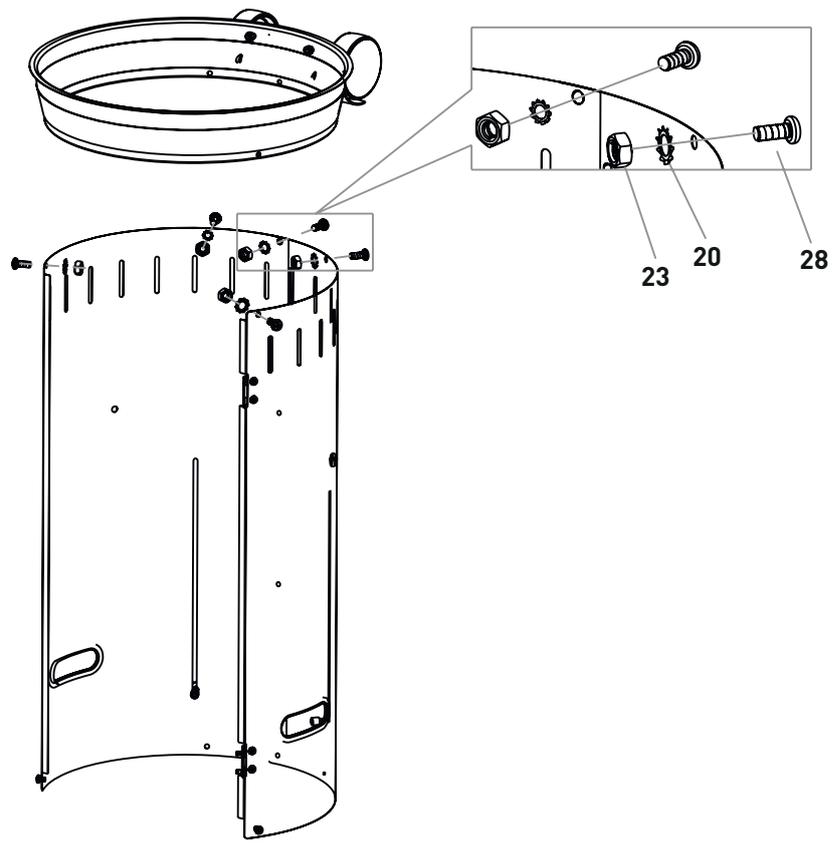


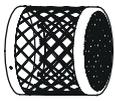
Nr.	Abbildung	Menge
10		1
11		1

Nr.	Abbildung	Menge
20		2
23		2
28		2

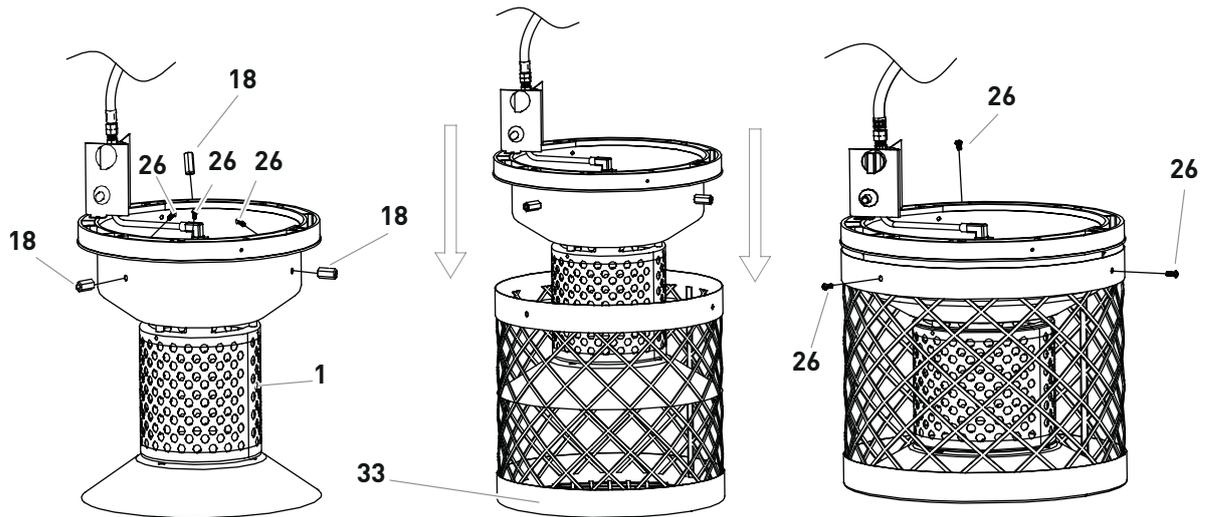


Nr.	Abbildung	Menge
20		5
23		5
28		5



Nr.	Abbildung	Menge
1		1
33		1

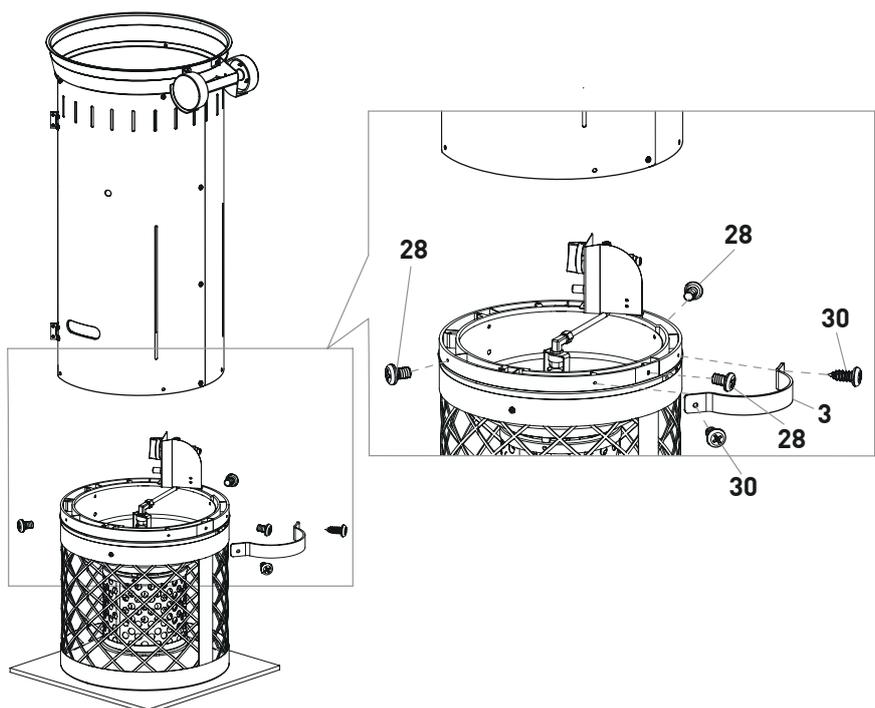
Nr.	Abbildung	Menge
18	 M5 x 29	3
26	 M5 x 12	6



Nr.	Abbildung	Menge
3		1

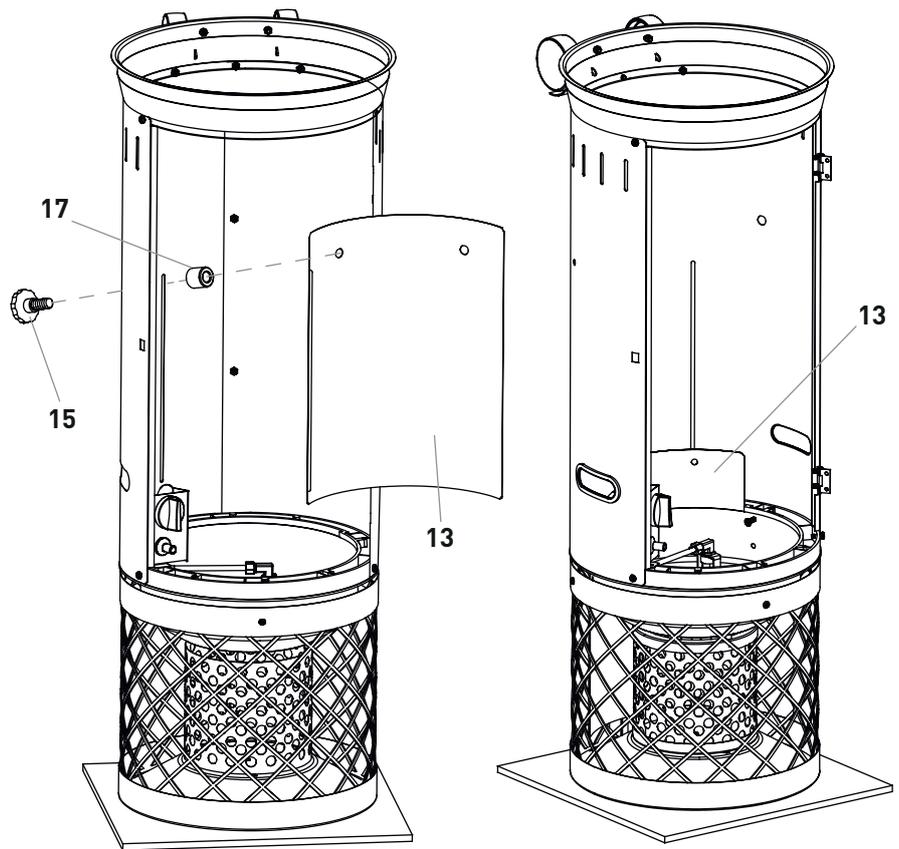
28	 M5 x 8	3
30	 6 x 20	2

■ Platzieren Sie den Brennerkopf wie abgebildet auf einer weichen Unterlage, um Kratzer zu vermeiden!



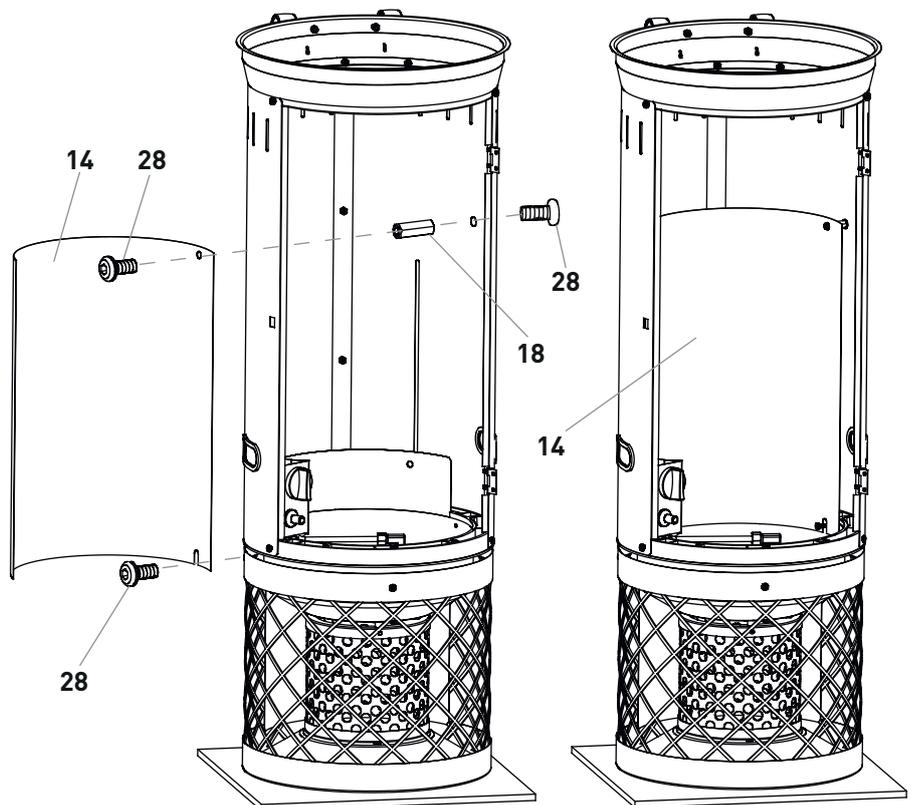
Nr.	Abbildung	Menge
13		1
15		2
17		2

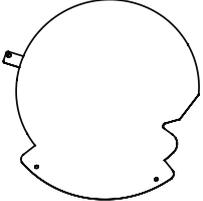
■ Schieben Sie zuerst das Reflektorblech in die dafür vorgesehene Nut am Brennerkopf und fixieren Sie es danach wie abgebildet mit den Abstandshülsen durch die Schlitze im Gehäuse.



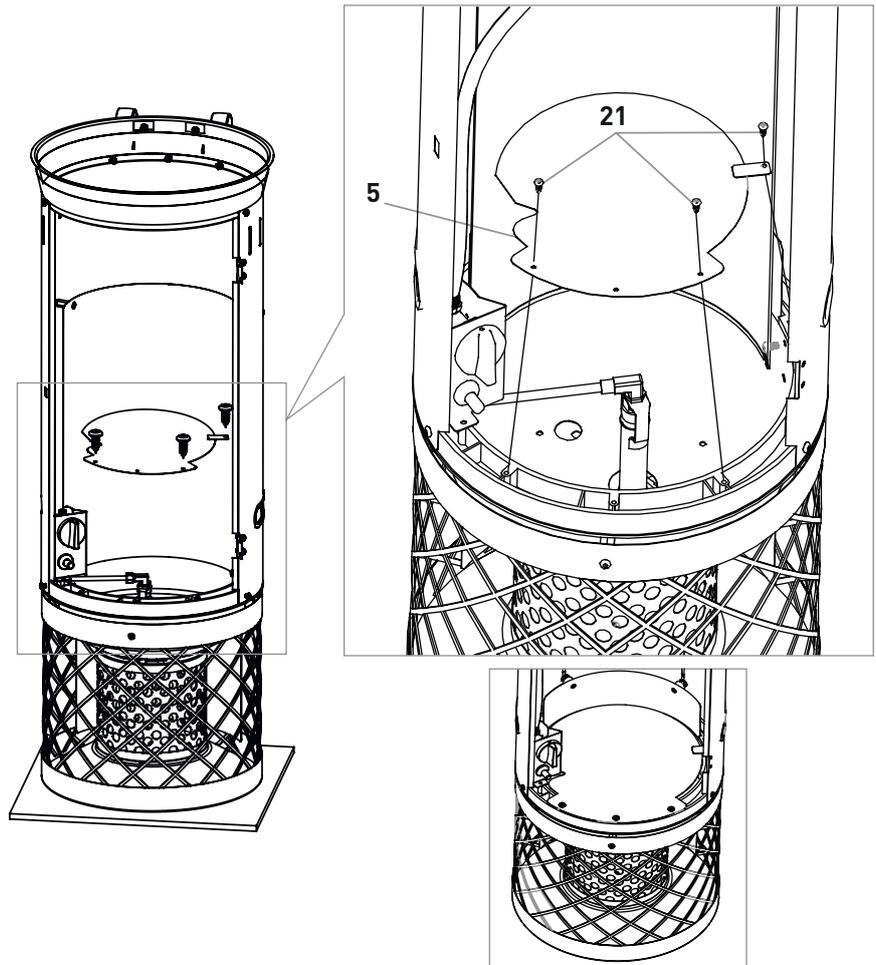
Nr.	Abbildung	Menge
14		1
18		2
28		4

■ Zuerst das Hitzeschild mit der Nut über die am Brennerkopf vormontierten beiden Schrauben schieben.  
 ■ Jetzt links und rechts oben mit weiteren Schrauben wie abgebildet befestigen. Danach die unteren Schrauben anziehen.



Nr.	Abbildung	Menge
5		1

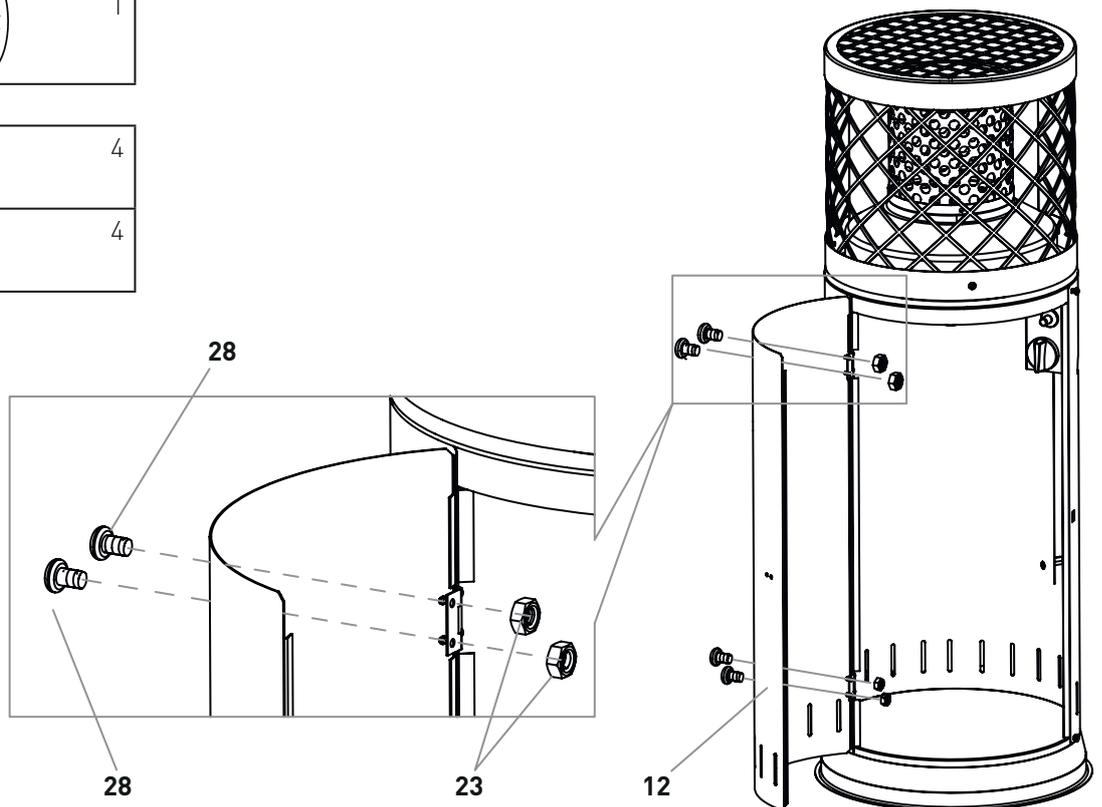
21	 5 x 12	3
----	--	---



Nr.	Abbildung	Menge
12		1

23	 M5	4
----	--	---

28	 M5 x 8	4
----	--	---



# GASFLASCHE ANSCHLIESSEN

## SICHERHEITSHINWEISE



### BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR

- **ACHTUNG:** Der Betrieb ohne Gasdruckregler ist nicht zulässig. Angaben zum länderspezifischen Gasdruck entnehmen Sie dem Typenschild. Der beiliegende Druckregler ist für den Betrieb mit Flüssiggas werkseitig korrekt eingestellt. Lesen und beachten Sie auch die separat dem Druckregler beiliegenden Montage- und Anwendungshinweise.
- Der Gasschlauch und der Druckregler müssen ggf. ausgetauscht werden, wenn entsprechende nationale Bestimmungen oder die Gültigkeitsdauer dieses erfordern. (Siehe hierzu Kapitel REINIGEN/WARTEN.)

- Lassen Sie sich beim Kauf oder Mieten der Gasflasche im Fachhandel beraten.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Zündquellen, offenes Feuer o.Ä. in der Nähe befinden, wenn Sie die Gasflasche in einem gut belüfteten Areal anschließen oder austauschen.
- Achten Sie darauf, dass der Gasschlauch nicht geknickt wird oder scheuert.
- Prüfen Sie nach der Montage der Gasflasche alle Verbindungsstellen mit einem handelsüblichen Lecksuchspray oder Seifenwasser auf Dichtheit. Sofern keine Leckstellen vorhanden sind, reinigen Sie die Anschlüsse nach Prüfung mit Wasser.
- **ACHTUNG:** Eine Dichtprüfung mit offener Flamme ist strengstens untersagt, da sich ausströmendes Gas entzünden kann!

## BENÖTIGTES WERKZEUG/HILFSMITTEL



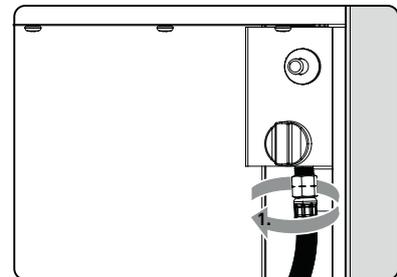
## MONTAGEABLAUF



1. Stellen Sie die Gasflasche neben den Heizstrahler.
2. Schrauben Sie die Überwurfmutter (Linksgewinde) des Druckreglers auf die Verschraubung an der Gasflasche. Ziehen Sie die Überwurfmutter mit der Hand fest an. Benutzen Sie kein Werkzeug, damit die Dichtung nicht beschädigt wird.
3. Schrauben Sie die Überwurfmutter der Schlauchleitung (Linksgewinde) mit einem Schraubenschlüssel auf das Gewinde am Heizstrahler. Halten Sie mit einem weiteren Schraubenschlüssel gegen, damit sie fest angezogen wird.
4. Sprühen Sie alle Dichtstellen mit handelsüblichem Lecksuchspray ein oder pinseln Sie sie mit Seifenwasser (Verhältnis 1 Teil Seife/3 Teile

## ANSCHLUSS DES GASSCHLAUCHES AN DEN TERRASSENHEIZER

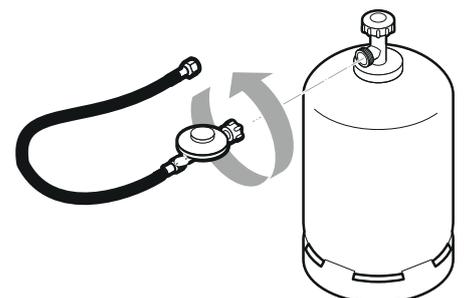
Mit einem Schraubenschlüssel fest andrehen!



Wasser) ein. Drehen Sie das Ventil der Gasflasche auf. An undichten Stellen zeigen sich Blasen. Drehen Sie das Ventil der Gasflasche wieder zu und beheben Sie den Fehler. Danach wiederholen Sie Schritt 5 bis alle Undichtigkeiten behoben sind.

Schlauchleitung  
(DIN EN 16436-2)  
(Im Lieferumfang)

Druckregler  
(DIN EN 16129, Typ 694)  
(Im Lieferumfang)

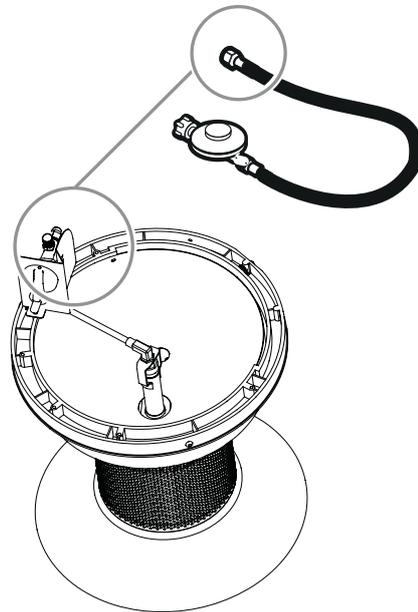
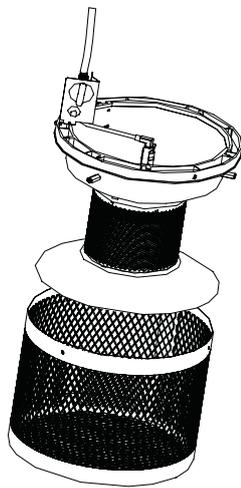




MONTAGEABLAUF

Nr.	Abbildung	Menge
31		1
32		

Beiliegender, fest eingestellter Druckregler ist mit integrierter Schlauchbruchsicherung EFV ausgestattet. Eine weitere Schlauchbruchsicherung darf nicht verwendet werden.



GEWERBLICHER EINSATZ



ACHTUNG



- Gemäß der DGUV Vorschrift 79 „Verwendung von Flüssiggas“ sind bei gewerblichem Einsatz des Terrassenstrahlers (z.B. im Gastronomiegewerbe auf Jahrmärkten) eine Schlauchbruchsicherung nach DIN 30693 „Schlauchbruchsicherungen für Schlauchleitungen in Flüssiggasanlagen“ und eine zweistufige Sicherheitsdruckregleinrichtung (Safety two Stages Regulator - S2SR) nach DIN EN 16129 einzusetzen (siehe Abbildung).
- Nach § 14 (BetrSichV) ist die gesamte „Flüssiggasanlage“ – **vor ihrer erstmaligen Inbetriebnahme** – von einer „zur Prüfung befähigten Person“ nach § 2 (6) BetrSichV auf sichere Installation und Aufstellung sowie Dichtheit und sichere Funktion zu prüfen.

- Das Ergebnis der Prüfung ist in dem DGUV Grundsatz 310-005 „Prüfbescheinigung über die Prüfung von Flüssiggasanlagen zu Brenn-zwecken“ aufzuzeichnen und dem Betreiber auszuhändigen.
- Nur geprüfte Flüssiggasanlagen dürfen benutzt werden.
- Wiederkehrende Prüfungen sind mind. alle zwei Jahre von einer „zur Prüfung befähigten Person“ durchzuführen.
- Der Austausch von Sicherheitsbauteilen, z.B. zweistufige Sicherheitsdruckregleinrichtung, Schlauchleitungen, Schlauchbruchsicherung und Kipp-sicherung hat spätestens alle acht Jahre zu erfolgen.



ACHTUNG

Gasflaschen mit einem maximalen Maß von Ø 30 x 59 cm können verwendet und im Heizstrahler aufgestellt werden.

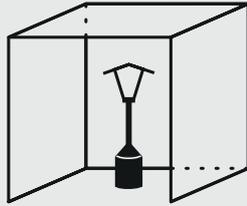
# TERRASSENHEIZER BETREIBEN

## SICHERHEITSHINWEISE



### VERWENDUNGSZWECK

- Die Verwendung dieses Gerätes in einem geschlossenen Raum ist **GEFÄHRLICH** und **VERBOTEN**.
- **ACHTUNG:** Zum Betrieb im Freien oder in gut belüfteten Räumen. Bei einem gut belüfteten Raum müssen mindestens 25 % der Umschließungsfläche offen sein. Die Umschließungsfläche ist die Summe aller Wandflächen. Entsprechend den geltenden Vorschriften muss das Gerät installiert und die Flüssiggasflasche verwendet werden.
- Der Terrassenheizer darf nur zu Heizzwecken verwendet werden.
- Dieses Gerät muss entsprechend der vorliegenden Anleitung installiert werden.
- Der Terrassenheizer darf nicht in Wohn-, Keller- und Büroräumen oder ähnlichen Räumen aufgestellt werden.
- Verbinden Sie die Flüssiggasflasche nicht ohne Regelgerät direkt mit dem Gerät.
- Nur die in den Anleitungen genannten Gasarten und Flüssiggasflaschen benutzen.
- Die Gasflasche muss sich während des Betriebes des Gerätes immer im dafür vorgesehenen Behältermantel befinden.



### BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR

- Das Gerät muss auf eine ebene und feste Unterlage gestellt werden.
- Zum Schutz Ihres Bodenbelags wird empfohlen, eine geeignete Unterlage zu nutzen.
- Bei starkem Wind müssen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, damit das Gerät nicht umkippt.
- Vor jeder Inbetriebnahme das Vorhandensein und den ordnungsgemäßen Zustand (keine Beschädigungen) der Dichtungen am Flaschenventil kontrollieren. Keine zusätzliche Dichtung verwenden.
- Der Gasschlauch darf nicht geknickt werden.
- Während des Betriebes muss ein sicherer Abstand zu brennbaren Materialien und Stoffen eingehalten werden. Der Abstand in Strahlrichtung zwischen strahlender Fläche und brennbaren Stoffen darf 2 m nicht unterschreiten. Die übrigen Abstände zu brennbaren Gegenständen dürfen 1 m nicht unterschreiten.
- Flüssiggasflaschen vor starker Sonneneinstrahlung schützen (< 40°C).
- Die Flüssiggasflasche ist in einem gut belüfteten Raum, entfernt von offenen Flammen (Kerzen, Zigaretten, andere Geräte mit offenen Flammen, ...), zu wechseln.
- Nicht die Belüftungsöffnungen des Einstellraumes für die Flüssiggasflasche abdecken. Eventuell auströmendes Gas würde sich im Behälter sammeln, dadurch besteht Explosionsgefahr.
- Nicht das Gerät bewegen, wenn es in Betrieb ist.
- Reparaturen und Wartungen an gastechnischen Teilen des Gerätes dürfen nur von hierfür autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Das Flaschenventil der Gasflasche ist im Falle einer Störung immer sofort zu schließen.
- Nach dem Betrieb das Ventil der Flüssiggasflasche oder des Druckregelgerätes absperren.
- Der Gasschlauch muss vor jeder Inbetriebnahme sowie jedes Mal, wenn die Gasflasche ausgetauscht wird auf Risse und Beschädigung geprüft werden.
- Die Schlauchleitungen sind innerhalb der vorgeschriebenen Zeiträume auszuwechseln.
- Der Austausch muss von einem Fachbetrieb spätestens nach 10 Jahren durchgeführt werden.
- Wenn die Schlauchleitungen Anzeichen von Rissbildung, Brüchigwerden oder andere Beschädigungen aufweisen, müssen sie gegen neue Schlauchleitungen derselben Länge und gleichwertiger Qualität ausgetauscht werden.
- Im Falle einer Gasundichtheit darf das Gerät nicht verwendet werden. Wenn es im Betrieb ist, muss die Gaszufuhr abgesperrt werden. Bevor es wieder benutzt wird, muss das Gerät überprüft und schadhafte Teile ausgetauscht werden. Mögliche lose Verbindungen müssen angezogen werden.
- Vor dem Bewegen des Gerätes sind das Ventil der Flüssiggasflasche oder das Druckregelgerät zu schließen.
- Nach der Montage sind alle Verbindungsstellen auf Dichtheit zu kontrollieren. Hierzu ist ein schaumbildendes Mittel (z.B. Gas-Control-Spray oder Seifenlauge) zu verwenden.

## TERRASSENHEIZER EINSCHALTEN



**ACHTUNG:** Beim Zünden und beim Abstellen des Gerätes kann eine leichte Verpuffung am Brenner eintreten. Dies ist kein Fehler am Gerät und kein Grund zur Beunruhigung. Halten Sie immer ausreichend Abstand zum Brenner.

1. Öffnen Sie das Flaschenventil.
2. Drücken Sie den Regulierknopf (F) in der Einstellung kleines Flammensymbol bis zum Anschlag ein und gleichzeitig mehrmals die Piezozündung (G). Halten Sie den Regulierknopf nach erfolgter Zündung noch ca. 10 Sek. gedrückt, um die Züandsicherung zu aktivieren.

3. Sollte im Ausnahmefall nach 4-5 maliger Betätigung des Piezozünders die Zündung nicht erfolgt sein, wiederholen Sie den Vorgang nach ca. 2 Minuten.

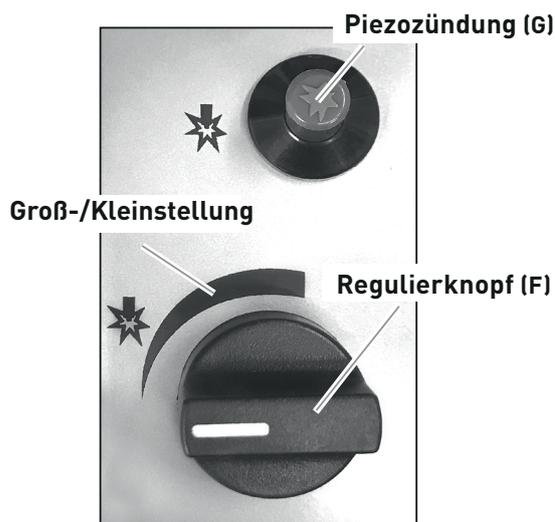


**HINWEIS:** Es besteht die Möglichkeit das Gerät durch andere Zündmittel (Feuerstab, langes Zündholz) seitlich durch das Glühgitter zu zünden. Tragen Sie hierbei Handschuhe und achten Sie auf einen sicheren Abstand zum Brenner! Vorsicht, zugängliche Teile können sehr heiß sein. Kinder fernhalten

## TERRASSENHEIZER AUSSCHALTEN

1. Zum Ausstellen des Gerätes schließen Sie das Flaschenventil.

## SYMBOLERKLÄRUNG



### FEHLER:

- Ihr Terrassenheizer zündet nicht.
- Gasgeruch tritt auf.

### ABHILFE:

- Der Terrassenheizer besitzt eine Kippsicherung, in der durch den Transport die Gaszufuhr durch eine Kugel verschlossen werden kann. Um die Gaszufuhr zu öffnen, schütteln Sie den Brennerkopf etwas, damit die Kugel wieder in die Ausgangsstellung gelangt, um eine ordnungsgemäße Gaszufuhr herzustellen.
- Im Falle einer Gasundichtheit darf das Gerät nicht verwendet werden. Wenn es im Betrieb ist, muss die Gaszufuhr abgesperrt werden. Bevor es wieder benutzt wird, muss das Gerät überprüft und schadhafte Teile ausgetauscht werden.

## REFLEKTOR

- Höhenverstellbarer Reflektor bietet eine optimale Ausrichtung und individuell einstellbaren Hitzeschutz auf der Rückseite des Gerätes.
- **ACHTUNG:** Reflektor nur im kalten Zustand versenken!



## ERSTE-HILFE MASSNAHMEN

**MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

- Bringen Sie umstehende Personen in Sicherheit! Drehen Sie, wenn möglich, das Ventil der Gasflasche zu. Kühlen Sie die Gasflasche mit Wasser. Achten Sie dabei auf Ihre Sicherheit! Eine spontane, explosionsartige Wiederentzündung ist möglich.
- Im Brandfall sollen gefüllte Druckgasbehälter aus dem brandgefährdeten Bereich entfernt werden. Ist dies nicht möglich, so sollen die Druckgasbehälter durch Besprühen mit Wasser o. a. geeigneten Mitteln aus geschützter Stellung vor zu starker Erhitzung bewahrt werden.

**MASSNAHMEN NACH EINATMEN VON GAS**

- Hohe Konzentrationen können Ersticken verursachen. Symptome können Verlust der Bewegungsfähigkeit und des Bewusstseins sein. Das Opfer bemerkt das Ersticken nicht. In niedrigen Konzentrationen können Schwindelgefühl, Kopfschmerz, Übelkeit und Koordinationsstörungen auftreten.
- Bringen Sie das Opfer an die frische Luft. Verständigen Sie einen Arzt oder den Rettungsdienst. Leiten Sie bei Atemstillstand Erste-Hilfe-Maßnahmen ein.

**MASSNAHMEN NACH GRÖßEREN VERBRENNUNGEN ODER VERBRÜHUNGEN**

- Es besteht die akute Gefahr einer Unterkühlung und eines Schocks. Rufen Sie sofort den Rettungsdienst!
- Eventuellen Kleiderbrand sofort mit Wasser löschen oder die Flammen mit einer dicken Decke ersticken.
- Bei Verbrühungen: Kleidung sofort entfernen.
- Bei Verbrennungen: Kleidung am Körper lassen.
- Mit kaltem Wasser mindestens 15 Minuten kühlen, bis der Schmerz nachlässt.
- Den betroffenen Bereich mit einem sterilen Metalline-Brandtuch abdecken. Die mit Metalline beschichtete Seite auf die verletzte Haut auflegen und locker mit einer Mullbinde oder einem Dreieckstuch fixieren.
- Keine "Hausmittel" wie Salben, Puder, Öle, Desinfektionsmittel etc. anwenden!

**MASSNAHMEN NACH KLEINEREN VERBRENNUNGEN ODER VERBRÜHUNGEN**

- Bei Verbrühungen: Kleidung sofort entfernen.
- Bei Verbrennungen: Kleidung nur entfernen, wenn sie nicht haftet.
- Mit kaltem Wasser mindestens 15 Minuten kühlen bis der Schmerz nachlässt.
- Kleine Verbrennungen oder Verbrühungen ohne Blasenbildung an der Luft heilen lassen, nicht mit einem Pflaster oder Verband abdecken.

# TERRASSENHEIZER REINIGEN/WARTEN

## SICHERHEITSHINWEISE



- Trotz sorgfältiger Verarbeitung aller Einzelteile können einzelne Bauteile scharfkantig sein. Tragen Sie deshalb Sicherheitshandschuhe um Schnittverletzungen zu vermeiden.
  - Heiße Oberfläche: Warten Sie vor der Reinigung bis der Terrassenheizer genügend abgekühlt ist.
- BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR**
- Verwenden Sie keine brennbaren Reinigungsmittel.
- UMGANG MIT GASANLAGE**
- Reparaturen und Wartungen an den gasführenden Teilen dürfen nur von hierfür autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.
  - Nehmen Sie keine Veränderungen am Terrassenheizer und am Druckregler vor.
  - Tauschen Sie den Druckregler und den Schlauch nach spätestens 10 Jahren, auch wenn keine äußerlichen Schäden zu erkennen sind. Achten Sie darauf, dass der Druckregler für Ihr Land und das verwendete Gas zugelassen und auf den korrekten Ausgangsdruck (siehe TECHNISCHE DATEN) eingestellt ist. Ein neuer Schlauch darf nicht länger als 1,5 m sein.
  - An Bauteilen, die vom Hersteller versiegelt wurden, dürfen keine Manipulationen oder Veränderungen durchgeführt werden.
  - Das Gas bildet zusammen mit Öl ein explosives Gemisch. Versuchen Sie niemals schwergängige Ventile und Regulierknöpfe mit Öl oder Kriechöl leichtgängig zu machen.



- Verwenden Sie keine scheuernden und chlorhaltigen Reinigungsmittel.
- Wischen Sie verschmutzte Flächen mit einem feuchten Tuch ab oder spülen Sie sie heiß ab. Verwenden Sie bei Bedarf ein mildes Reinigungsmittel. Spülen Sie mit Wasser nach und trocknen Sie alle Flächen mit einem Microfasertuch.
- Bei Verwendung eines milden Reinigungsmittels sollten Sie zusätzlich auf die Hinweise/Produktinformationen des Herstellers achten, um Beschädigungen an der Oberfläche zu vermeiden.
- Lassen Sie das Gerät vor dem nächsten Betrieb vollständig trocknen.

## AUFBEWAHRUNG/TRANSPORT

### SICHERHEITSHINWEISE



- Vergewissern Sie sich, dass das Flaschenventil geschlossen und der Terrassenheizer abgekühlt ist.
- Entfernen Sie den Druckregler mit dem Gasschlauch von der Gasflasche, indem Sie die Überwurfmutter im Uhrzeigersinn lösen.
- Bewahren Sie das Gerät in einem frostfreien und trockenem Raum auf. Decken Sie das Gerät ab, um Verschmutzungen und Beschädigungen zu vermeiden.
- Bewahren Sie die Gasflasche außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Halten Sie die Gasflasche von brennbaren Gasen und anderen brandfördernden Stoffen fern.
- Ausströmendes Flüssiggas ist schwerer als Luft und sinkt zu Boden. Bewahren Sie die Gasflasche nicht im Haus, unter Erdgleiche (z.B. Keller, Schacht, Tiefgarage etc.) oder an unbelüfteten Plätzen auf, an denen sich ausströmendes Gas sammeln könnte.
- Schützen Sie die Gasflasche vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärmequellen.
- Lagern Sie die Gasflasche bei weniger als 40 °C an einem gut belüfteten, schattigen Ort und gegen Witterungseinflüsse geschützt.
- Lagern Sie die Gasflasche stehend und gegen Umfallen gesichert.
- Diese Aufbewahrungshinweise gelten auch für leere Gasflaschen, da diese auch noch immer eine Restmenge Flüssiggas enthalten.
- Transportieren Sie die Gasflasche möglichst nicht in Fahrzeugen, deren Laderaum nicht von der Fahrerkabine getrennt ist. Der Fahrer muss die möglichen Gefahren der Ladung kennen und er muss wissen, was bei einem Unfall oder Notfall zu tun ist.
- Transportieren Sie die Gasflasche stehend sowie gegen Umfallen und Verrutschen gesichert.
- Achten Sie darauf, dass das Ventil der Gasflasche geschlossen und dicht ist.
- Fragen Sie Ihren Gashändler nach aktuellen nationalen Anforderungen und Hinweisen.

## ENTSORGUNG



Die Produktverpackung besteht aus recyclingfähigen Materialien, die der Wiederverwertung zugeführt werden können. Entsorgen Sie diese sortenrein in den bereitgestellten Sammelbehältern.

Wenn Sie sich vom Artikel trennen möchten, werfen Sie diesen nicht in den Hausmüll. Fragen Sie Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung nach Möglichkeiten einer umweltgerechten und Ressourcen schonenden Entsorgung.



# TECHNISCHE DATEN

<b>Modell:</b>	<b>POLO 2.0</b>
Artikel-Nr.:	5460
Qn: Hs:	6 kW/437 g/h
Gasart:	Propan G31/Butan G30
Produkt-Identnr.:	0085CM0371
Versionsnr.:	221111

Dieses Gerät wurde nach der DIN EN 14543 : 2017 geprüft und zugelassen. Das Gerät ist im Auslieferungszustand für den Betrieb mit Flüssiggas ausgelegt.

Schlauchlänge: 0,4 m

**Gasflasche:** 5 kg, 8 kg und 11 kg Gasflaschen können verwendet und in dem Gerät aufgestellt werden.

EU Länder	Kategorie	mbar	Düsenkennzeichnung (mm)
AT, DE	I3B/P	50	Ø 1,1



# ZUBEHÖR

## WETTERSCHUTZHÜLLE



Art.-Nr. 5676

- Optisch ansprechende Wetterschutzhülle schützt den Terrassenheizer gegen Witterungseinflüsse.

## GAS KIT OPTIONAL ERHÄLTlich



Art.-Nr. 1145

- Sicherheitsdruckregler mit Überdrucksicherung und Schlauchbruchsicherung für den gewerblichen Einsatz.

## GARANTIE/GARANTIENACHWEIS



Wir übernehmen für **3 Jahre** die **Garantie** auf Funktion des Gerätes. Voraussetzung für die Garantieleistung ist eine ordnungsgemäße Behandlung des Gerätes und ein offizieller Nachweis des Kaufdatums.

**Die Garantie erlischt nach Ablauf der Garantiezeit oder sofort, wenn eigenständig Veränderungen am Gerät durchgeführt wurden.** An Bauteilen, die vom Hersteller oder seinem Vertreter versiegelt wurden, dürfen keine Manipulationen durchgeführt werden!

Sollte Ihr Produkt trotz unserer Qualitätskontrollen einmal einen Defekt aufweisen, dann bringen Sie es bitte nicht zurück zum Einzelhändler, sondern setzen Sie sich direkt mit Enders in Verbindung. So können wir eine schnelle Reklamationsbearbeitung gewährleisten. Nutzen Sie hierfür das hinterlegte Serviceformular auf unserer Internetseite.

Service:

**[www.enders-germany.com](http://www.enders-germany.com)**

**Bitte ausfüllen und Garantiekarte sowie Kaufbeleg für Rückfragen aufbewahren!**

\_\_\_\_\_

Modellname

\_\_\_\_\_

Artikelnummer Hersteller

\_\_\_\_\_

Seriennummer (siehe Rückseite Gerät)

\_\_\_\_\_

Kaufdatum

\_\_\_\_\_

Kaufort

Kaufbeleg anheften

# ERSATZTEILE



## ERSATZTEILE LISTE

Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Menge
1	Brenner	140003001	1
2	Sockel	140003002	1
3	Griff	140003003	1
4	Radhalterung	140003004	1
5	Hitzeschutzblech	140003005	1
6	Radkappe	140003025	2
7	Rad	140003024	2
8	Radblende links	140003039	1
9	Radblende rechts		1
10	Containerteil	140003008	1
11	Containerteil	140003009	1
12	Containertür	140003010	1
13	Reflektorblech	140003011	1
14	Hitzeschutzblech	140003012	1
15	Rändelschraube M6 x 32	140003014	2
31	Gasschlauch	140003016	1
32	Gasdruckregler	140002029	1
33	Gitter Brenner	140003013	1

## SCHRAUBEN SET

Nr.	Beschreibung	Art.-Nr.	Menge
16	Schraube M8 x 40	140003007	2
17	Abstandshülsen Ø 20 x 27		2
18	Distanzstück M5 x 25		5
19	Fächerscheibe Ø 6,4		2
20	Fächerscheibe Ø 5,3		9
21	Blehschraube 5 x 12		3
22	Fächerscheibe Ø 8,3		2
23	Mutter M5		13
24	Mutter M6		2
25	Schraube M6 x 12		2
26	Schraube M5 x 12		8
27	Mutter M8		2
28	Schraube M5 x 8		18
29	Hülse		2
30	Blehschraube M6 x 20		2

## VORMONTIERTE ERSATZTEILE

Beschreibung	Abbildung	Art.-Nr.
Kunststoffring		140003017
Kantenschutz klein		140003028
Kantenschutz groß		140003029
Regulierknopf		140003026
Set Thermoelement/ Umkippsicherung		140003015
Piezozündung		140003027
Brennerkopf komplett		140003032
Scharnier		140003038
Räderset		140003006

# NOTIZEN



# HERSTELLER

## **Enders Colman AG**

Brauck 1

D-58791 Werdohl, Deutschland

+ 49 (0) 2392-9782 222

[www.enders-germany.com](http://www.enders-germany.com)

221111