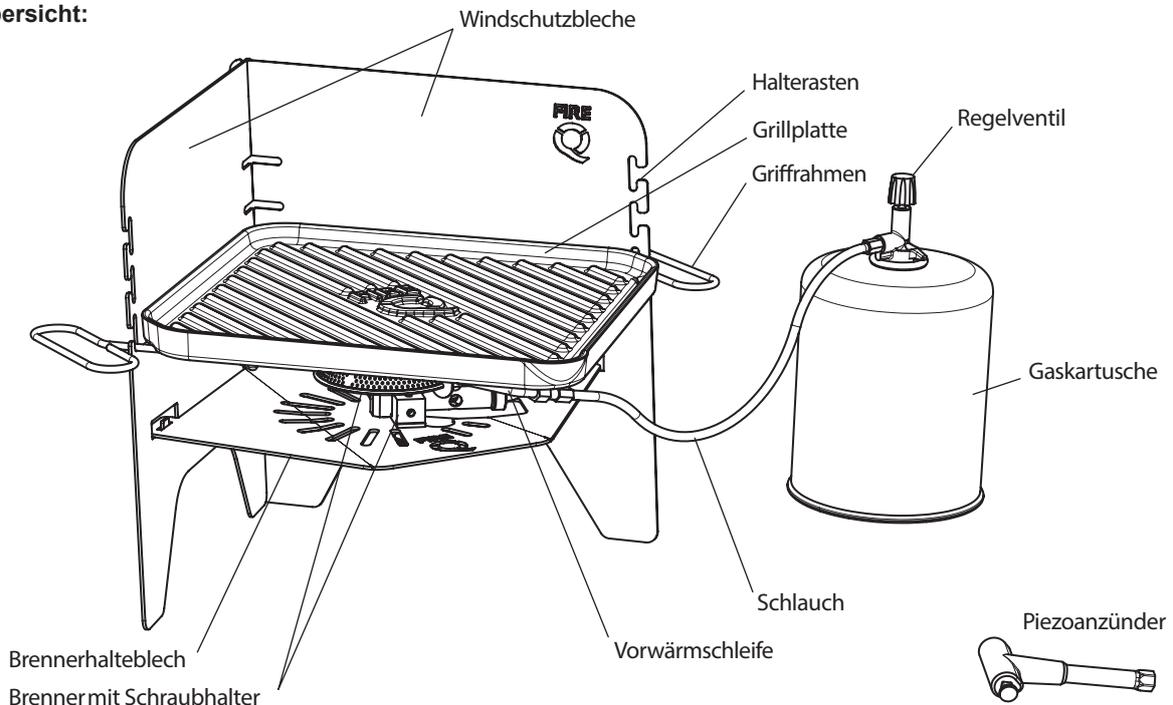




FireQ Mini Gas Gebrauchsanweisung

Übersicht:



Wichtig:

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch. Machen Sie sich vor Inbetriebnahme mit dem Gerät, seinen Eigenschaften und seinem Zubehör vertraut. Bitte erst danach eine Gaskartusche bzw. Brennstoffflasche anschließen. Bewahren Sie diese Anleitung beim Brenner sorgfältig auf, damit Sie bei Fragen oder Problemen jederzeit darauf zurückgreifen können.

Die Nichtbeachtung der Anleitung sowie unsachgemäße Verwendung können zu schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen!

Allgemeine Sicherheitshinweise:

Beim Verbrennen von Gas oder Flüssigbrennstoffen wird Sauerstoff verbraucht und Kohlendioxid erzeugt. Deshalb darf das Gerät ausschließlich in gut belüfteten Umgebungen bzw. im Freien benutzt werden. Niemals in geschlossenen Räumen, Fahrzeugen, Zelten oder anderen Bereichen, die keine oder ungenügende Frischluftzufuhr haben entzünden. Es besteht Feuergefahr und Lebensgefahr! Das Gerät darf nicht abgedeckt werden, brennbare oder leicht entzündliche Gegenstände und Materialien nie in die Nähe einer offenen Flamme bringen oder dort lagern. Der Abstand zu Abdeckungen muss mindestens 1,5m betragen und von Wänden mindestens 30cm. Während des Betriebes des Gerätes immer feuerfeste Handschuhe tragen.

Brennstoff:

Gas mit der eingebauten 42 (0.42mm) Düse:
Verwenden Sie PRIMUS Power Gas Kartuschen 2202, 2206 oder 2207. Diese Gaskartuschen (Propan-Butan-Mischung) mit Gewindeventil der Euronorm EN417 oder entsprechenden zugelassenen Adaptern sind ideal für diesen Brenner,

da sie keine Vorwärmzeit benötigen, sauber verbrennen, sehr gut geregelt werden können und zudem sparsam und umweltfreundlich sind.

Der Gasverbrauch beträgt 321g/h - 4,6kW.

Die Düse für Gaskartuschen hat eine 0,42mm Bohrung.

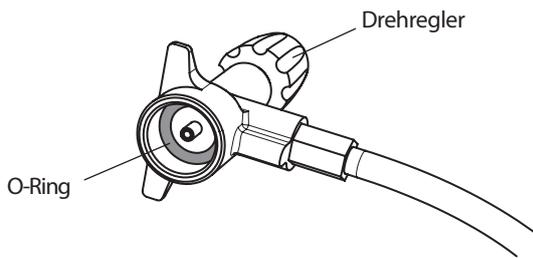
Bedienungsanleitung:

Sicherheitshinweise für die Inbetriebnahme & Gebrauch:

- Der Brenner ist ausschließlich für den Betrieb mit genannten Gaskartuschen vorgesehen. Verwendung anderer Brennstoffflaschen, Brennstoffe oder unsachgemäßer Umgang mit Brennstoffen kann gefährlich und gesundheitsschädlich sein.
- Das Gerät erfüllt alle Anforderungen gemäß EN521 und ANSI Z21.72b-2002/CSA 11.2b-2002. Die CE-Kennzeichnung gilt ausschließlich für die angegebenen Brennstoffe.
- Achten Sie ständig darauf, dass es keine Undichtigkeiten im gesamten Brennstoffsystem gibt und dass der Schlauch immer seitlich nach unten vom Brenner weg gerichtet und keinesfalls direkter Hitze ausgesetzt ist. Eventuelle Undichtigkeiten und Gasaustritt können Sie durch den typischen Gasgeruch oder mit Hilfe von Seifenwasser feststellen, das bei Benetzung des Gaslecks Bläschen bildet. Bei Leckage das Ventil an der Gaskartusche sofort schließen und das Gerät nicht weiter betreiben! Den Schlauch (wie alle anderen Teile) vor mechanischer Beschädigung oder Abnutzung schützen, nicht Verdrehen oder Quetschen.
- Vor dem Anschließen an eine Gaskartusche sicherstellen, dass die Dichtung (O-Ring) intakt und nicht gealtert oder porös und vorschriftsmäßig eingebaut ist (**Abb. 01**).

Abb. 01

Ventil mit O-Ring & Drehregler



Den FireQMini Gas unbedingt auf einen ebenen und festen Untergrund stellen und nur im Freien benutzen.

Sicherstellen, dass sich kein leicht entzündliches bzw. brennbares Material in der Nähe des Brenners befindet und die örtlichen Sicherheits- und Brandschutzvorschriften beachtet werden.

- Der Anschluss oder Austausch einer Gaskartusche darf nur im Freien und sicherer Umgebung möglichst weit entfernt von Zündquellen erfolgen – niemals bei brennendem oder heißem Brenner!

- Im Falle einer Leckage (Geruch von Gas) das Gerät sofort abschalten, abkühlen lassen und an einen sicheren Ort bringen, an dem die Undichtigkeit untersucht und behoben werden kann.

- Beim Umgang mit Gaskartuschen niemals Rauchen.

- Das Gerät von Kindern und Haustieren fernhalten und im Betrieb niemals unbeaufsichtigt lassen.

- Das Gerät niemals mit verschlissener, undichter Dichtung verwenden. Darauf achten, dass das Gerät unbeschädigt und an allen Schnittstellen dicht ist.

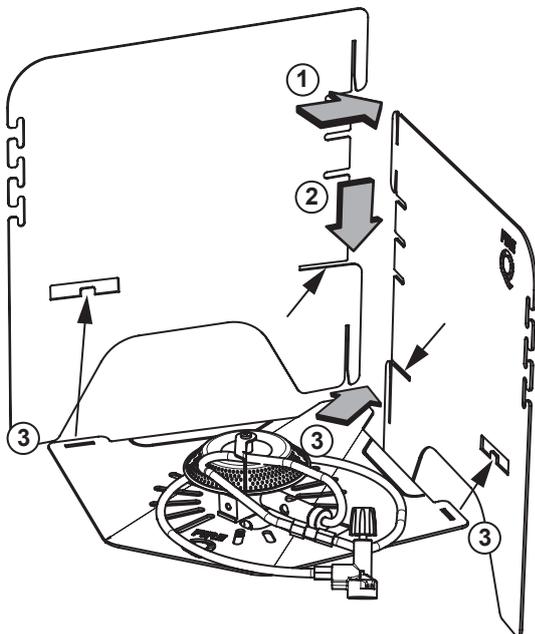
- Töpfe, Kessel, Pfannen oder Grillplatten niemals längere Zeit ohne Inhalt auf der Flamme lassen, dies kann zu Beschädigungen des Materials oder der Antihaf-Beschichtungen führen.

- Vor Berührung des Brenners, der Blechteile oder der Grillpfanne, diese Teile stets genügend abkühlen lassen bzw. feuerfeste Handschuhe tragen.

- Vor dem Versetzen oder Wegtragen des FireQMini Gas unbedingt den Brenner abschalten, die Griffe abkühlen lassen, Topf oder Pfanne vom Griffrahmen nehmen und die Gaskartusche bzw. Brennstoffflasche abschrauben!

Abb. 02

Aufbau des FireQMini Gas:



- Zur Aufbewahrung des Gerätes bei Nichtbenutzung oder zum Transport immer den Brenner von der Kartusche trennen. Hierzu die Kartusche am Ventilgewinde abschrauben. Die Kartusche immer sicher vor Hitze und Beschädigung transportieren und lagern.

- Das Gerät nur wie für seinen Zweck vorgesehen verwenden, vorsichtig und pfleglich behandeln, nicht fallen lassen oder werfen und vor Verschmutzung und Nässe schützen.

Aufbau & Gebrauch des FireQ Mini Gas (Abb. 02 bis 06):

- Nehmen Sie alle Teile aus der Tasche und legen Sie diese vor sich. Beginnen Sie mit dem Zusammenstecken der beiden Windschutzbleche, so dass Sie einen stehenden Blechwinkel vor sich haben (**Abb. 02**).

- Befestigen Sie dann den Brenner an das Halteblech und ziehen Sie die Feststellschraube auf der Unterseite mit der Hand fest. Die korrekte Oberseite des Haltebleches, auf die der Brenner montiert wird, erkennen Sie an der Lesbarkeit des FireQ-Logo. Die Ausrichtung des Brenners am Halteblech wird durch das Einrasten des runden Brennerbodens in die dafür vorgesehene runde Öffnung im Halteblech vorgegeben und verdrehsicher arretiert (**Abb. 03**).

- Stecken Sie dann Halteblech mit Brenner in die entsprechenden Öffnungen und Laschen des FireQMini Blechwinkels, achten Sie auf sicheren, geraden Stand und richten Sie den FireQMini windgeschützt aus (Blechwinkel zum Wind gerichtet) (**Abb. 02**).

- Stellen Sie sicher, dass das Ventil geschlossen ist (bis zum Anschlag im Uhrzeigersinn).

- Die Gaskartusche in aufrechter Position im Uhrzeigersinn an das Ventil anschrauben (nur mit Handkraft festziehen, so dass das Dichtungsgummi satt anliegt), Verkanten oder zu starkes Anziehen vermeiden.

- Auf Undichtigkeiten / Gasaustritt überprüfen und die Gaskartusche aufrecht rechts neben dem FireQMini Gas möglichst weit entfernt vom Brenner abstellen (**Abb. 04**).

Abb. 03

Befestigung des Brenners am Halteblech:

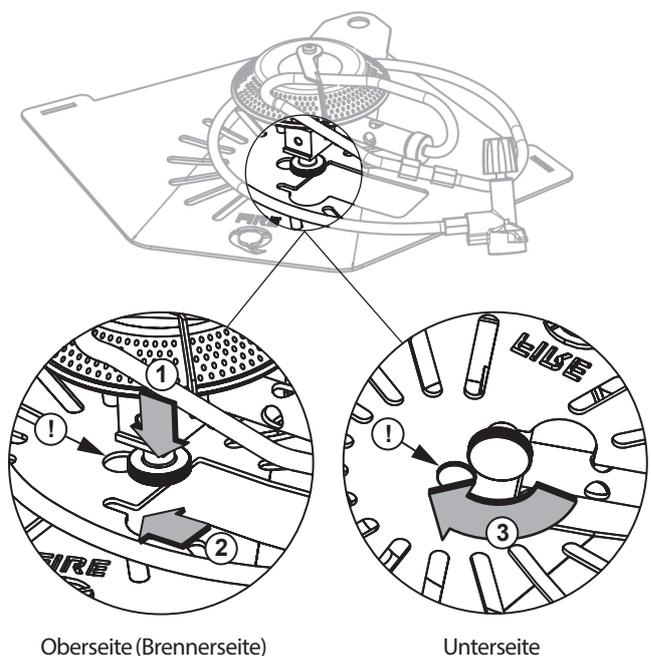
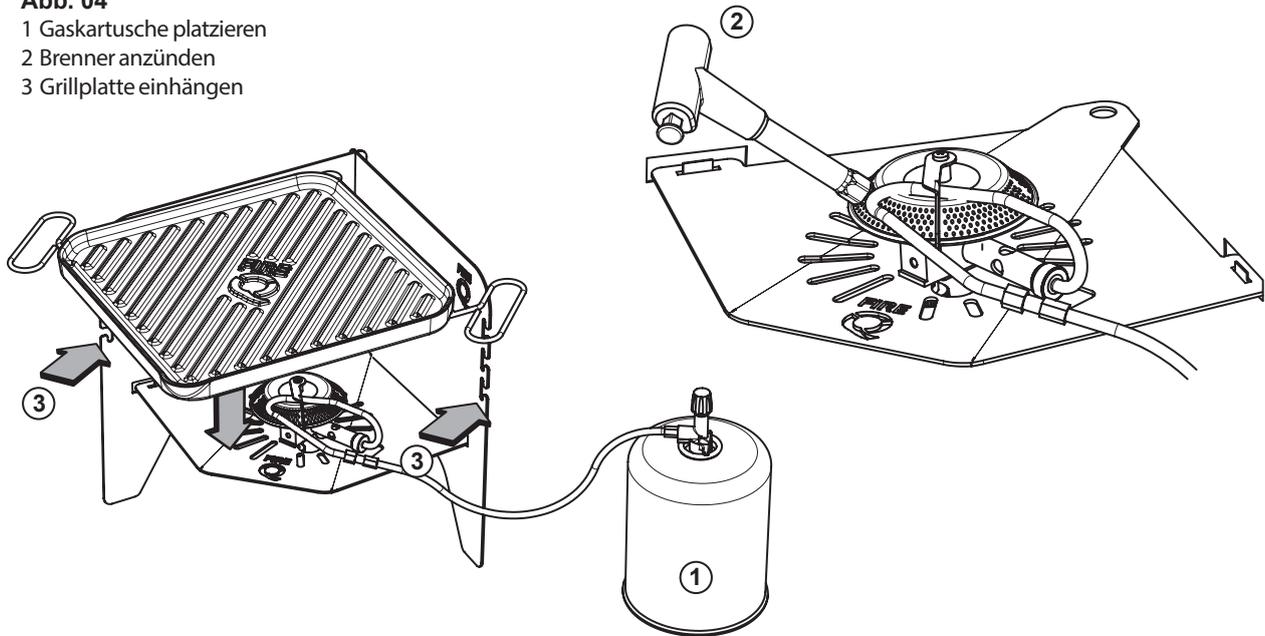


Abb. 04

- 1 Gaskartusche platzieren
- 2 Brenner anzünden
- 3 Grillplatte einhängen



- Das Ventil vorsichtig gegen den Uhrzeigersinn aufdrehen und den Brenner direkt an den Flammenöffnungen mit dem Piezoanzünder oder einem Stabfeuerzeug anzünden. Das Entzünden mit dem Piezoanzünder gelingt leichter, wenn Sie den Brenner mit dem Anzünder berühren (Abb. 04).

- Den Griffrahmen mit eingerasteter Grillplatte in die unterste Halteraste einhängen, antihafbeschichtete Seite der Grillplatte nach oben (Abb. 04)

- Das Ventil weiter öffnen, evtl. etwas Bratöl auf der Grillplatte verteilen und diese ca. 1 Minute lang aufheizen lassen. **Achtung: Nicht länger als 1 Minute aufheizen, da durch Überhitzung ohne Grillgut die Antihafbeschichtung der Grillplatte beschädigt werden kann - Diese sollte**

dauerhaft nur bis max. 240°C erhitzt werden und nur kurzzeitig darüber!

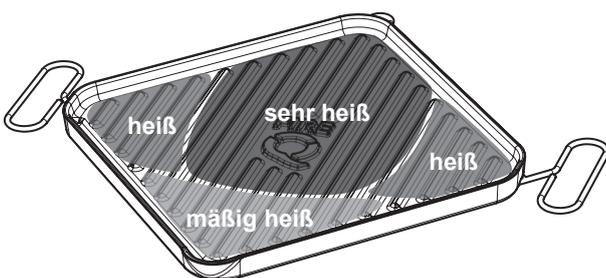
- Dann das Grillgut auflegen und gegebenenfalls die Flamme etwas herunterregeln. Zum schnellen Regeln der Hitze kann die Grillplatte auch an den seitlichen Griffen eine Stufe höher eingehängt werden, diese Griffe werden nie wirklich heiß und können somit immer angefasst werden.

- Gasverbrauch: Der Gasverbrauch beträgt 321g/h - 4,6kW. Eine gefüllte 450g-Kartusche reicht für ca. 7-8 Grilldurchläufe.

- Hitzeverteilung auf der Grillplatte: Aufgrund des Flammenkreises und der Geometrie der Grillplatte entstehen anfangs verschiedene Hitzebereiche (Abb. 05). Nach einigen Minuten regelt sich die Hitzeverteilung jedoch relativ homogen ein.

Abb. 05

Hitzeverteilung



- Der FireQMini Gas kann auch als Kochstelle verwendet werden: Hierzu die Grillplatte von dem Griffrahmen am vorderen Rastpunkt ausrasten, den Rahmen an den beiden Griffen in die unterste Halteraste am FireQMini Gas einstecken (Abb. 05) und Topf oder Pfanne nach dem Anzünden des Brenners zentriert auf das Drahtkreuz stellen. Beschichtete Pfannen und Töpfe ohne Inhalt nicht länger als 1 Minute aufheizen, da durch Überhitzung ohne Inhalt die Antihafbeschichtung beschädigt werden kann!

Maximale Topfgröße: Ø 20cm (Nennmaß)

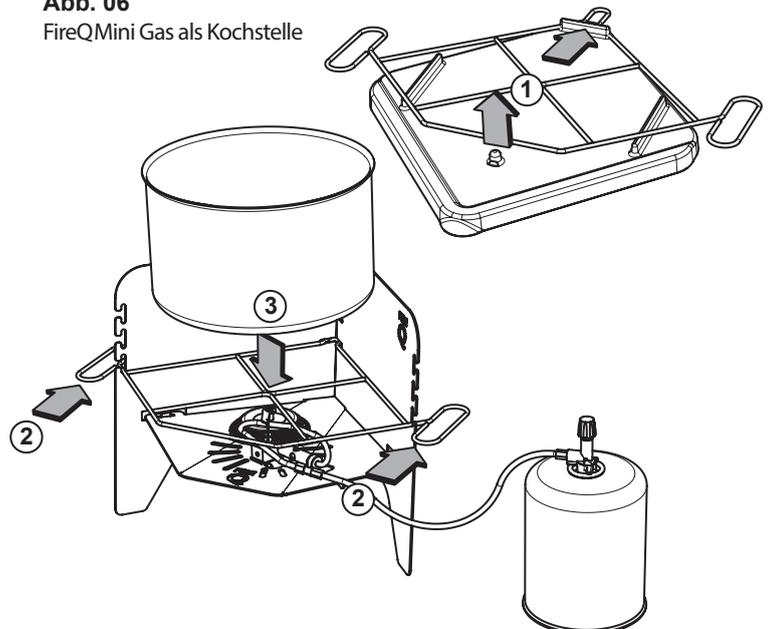
Maximale Pfannengröße: Ø 22cm (Nennmaß)

Maximales Topf-/Pfannengesamtgewicht: 3kg

Achtung: Gefüllte Töpfe und überstehende Pfannengriffe führen zu erhöhter Kippgefahr!

Abb. 06

FireQMini Gas als Kochstelle



- Ausschalten des Brenners und Kartuschenwechsel:

Den Drehregler am Ventil im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag zudrehen. Die Kartusche vom Ventil im Uhrzeigersinn

abschrauben und bei Bedarf die neue Kartusche in umgekehrter Richtung anschrauben. **Vor dem Kartuschenwechsel**

immer das Ventil zudrehen und darauf achten, daß die Flamme vollständig erloschen ist!

Pflege und Reinigung:

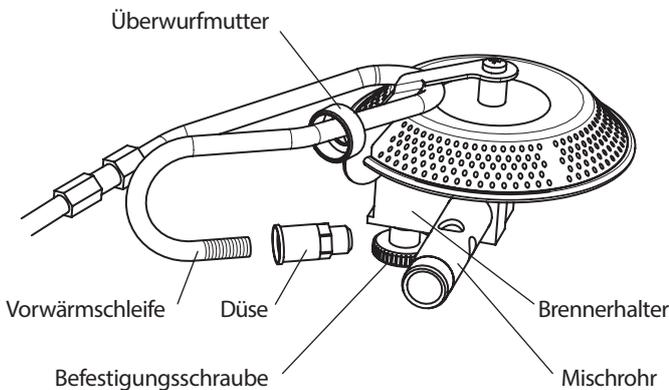
Sollte der Brenner gar nicht oder nur mit kleiner Flamme brennen, obwohl sich genügend Brennstoff in der Kartusche befindet, ist die Düse möglicherweise verstopft und muss gereinigt werden. Hierzu das Ventil schließen, die Kartusche abschrauben und die Überwurfmutter am Mischrohr vorsichtig aufdrehen. Ist die Überwurfmutter gelöst, kann die Vorwärmerschleife herausgezogen und zur Seite geschwenkt werden. Die Düse mit einem 8mm Gabelschlüssel abschrauben und herausziehen. Die Düse mit einer Nadel, Pinsel o. Ä. sorgfältig reinigen (auch die anderen Teile innen und äußerlich auf Verschmutzung prüfen und ggfls. reinigen). Dann die Düse wieder vorsichtig einschrauben und das Vorwärmrohr mittels Überwurfmutter wieder anbringen, so dass alle Teile fest und dicht schließen aber nicht zu kräftig angezogen sind (**Abb. 07**).

Achten Sie immer darauf, dass die Dichtung korrekt eingebracht ist und sich diese auch in einem guten Zustand befindet.

Defekte oder poröse Dichtung unverzüglich ersetzen!

Abb. 07

Zerlegen des Brenners zum Reinigen der Düse



Weitere Pflegehinweise und nützliche Tipps:

- Sämtliche Edelstahl-oberflächen können mit einem Edelstahl-Scheuerpad gereinigt werden. Hierzu bieten wir das praktische FireQ Scheuerpad in der Dose an.
- Die beschichtete Grillplatte und andere beschichtete Pfannen oder Töpfe bitte nur mit einer Topfbürste, Spülschwamm oder -Lappen reinigen, nie mit Scheuerpad, harten oder scharfen Gegenständen auf der Beschichtung kratzen - besser ist längeres Einweichen mit warmem Wasser und Spülmittel. Für eine sanfte Reinigung beschichteter Oberflächen haben wir die FireQ Topfbürste mit Naturborsten im Sortiment.
- Weitere FireQ Produkte möchten wir an dieser Stelle empfehlen, da sie optimal zusammen mit dem FireQ Gas funktionieren: FireQ Grillzange, FireQ Kochsets, FireQ Klapptisch und FireQ Messerset.
- Tipp: Sie können das fertige Grillgut auf der Grillplatte belassen und diese mit den beiden Griffen komplett herausnehmen und servieren (ggfls. Untersetzer auf hitzeempfindlichen Oberflächen verwenden). Dadurch wird das Grillgut noch einige Zeit warm gehalten und die bei saftigem Grillgut entstandene, leckere Bratensoßekann nach vorne abgeschüttet oder auch mit etwas Brot aufgesaugt werden. **Achtung, die heiße Grillplatte nicht berühren!**
- Tipp: Dreht der Wind oder Regen setzt ein, so kann der FireQ Mini Gas an den Griffen des Griffrahmens verdreht oder versetzt werden.

Beachten Sie hierzu immer die o.g. Sicherheitshinweise!

Service und Reparatur:

Sollten sich evtl. Fehler und Funktionsstörungen nicht beheben lassen, bitte den defekten Brenner zu uns einsenden. Versuchen Sie niemals, andere Reparaturmaßnahmen als hier beschrieben durchzuführen. **Führen Sie niemals Änderungen am Brenner, Ventil, Schlauch oder an anderen**

Teilen des FireQ Mini durch!

- Ersatzteile und Zubehör: Verwenden Sie ausschließlich originale PRIMUS-Ersatzteile für den Brenner und Zubehör. Seien Sie beim Zerlegen des Brenners und Einbau von Ersatzteilen immer vorsichtig und warten Sie immer bis alle Teile abgekühlt sind, sonst besteht Verbrennungsgefahr. verwenden Sie ausschließlich PRIMUS Power Gas-Kartuschen 2202, 2206 oder 2207 (Propan/Isobutan/Butanmischung).

Ersatzteile:

734310 Mundstück (Düse) 0,42mm

732440 O-Ring (Dichtungsring)

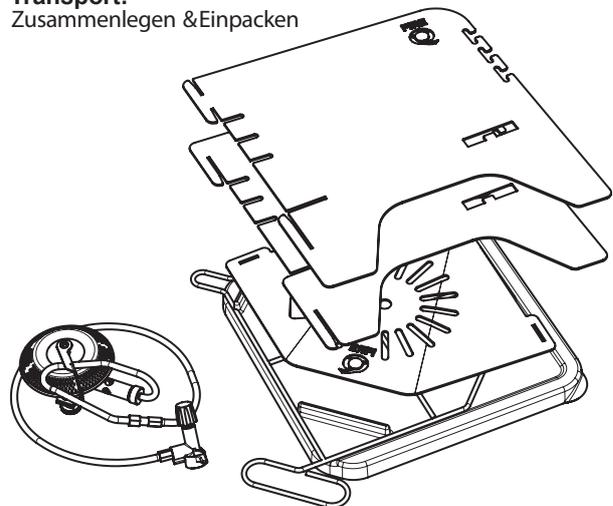
732910 Schlauch mit Ventil

Sollten Probleme bei der Ersatzteilbeschaffung auftreten oder Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an uns (info@fireq.de) oder auch an einen PRIMUS-Händler vor Ort.

Hinweise zum Einpacken (Abb. 08):

Zunächst den Brenner vom Brennerhalteblech abschrauben und in seiner Tasche verstauen. Dann die Grillpfanne mit der Unterseite (Rahmenseite) nach oben halten, die Bleche in abgebildeter Reihenfolge auflegen und mit dem Riemen sichern. Dann das Ganze mit einem Griff der Grillplatte voraus in die FireQ Tasche stecken. Achtung: **Niemals Blechteile in oder auf die beschichtete Seite der Grillplatte legen, das beschädigt die Beschichtung beim Transport!**

Zusammenlegen & Einpacken



Hinweise zur Verwendung des FireQ Mini Gas mit dem Multifuel Kit von PRIMUS:

Es darf ausschließlich das originale Multifuel Kit Nr.: 737380 für den Brenner „Gravity“ von PRIMUS verwendet werden. Beachten Sie auch die dem Multifuel Kit beiliegende Gebrauchsanweisung von PRIMUS.

Vielen Dank, dass Sie sich für einen FireQ Mini Gas entschieden haben! Bei Fragen und Anregungen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung: info@fireq.de

Und nun wünschen wir Ihnen viel Spaß beim Grillen, Kochen und Feuermachen wann und wo immer Sie möchten.

