BULG GmbH
FRANK TOPNIK

BEDIENUNGSANLEITUNG

Modell POH ist der Flammenheizer mit Edelstahlboden

Hersteller- & Meisterbetrieb für Heizung, Sanitär, erneuerbare Energien

WARNUNG:
NUTZUNG AUSSCHLIEßLICH IM AUßENBEREICH
BITTE BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH FÜR EINE SPÄTERE BEZUGNAHME AUF!

WARNUNG

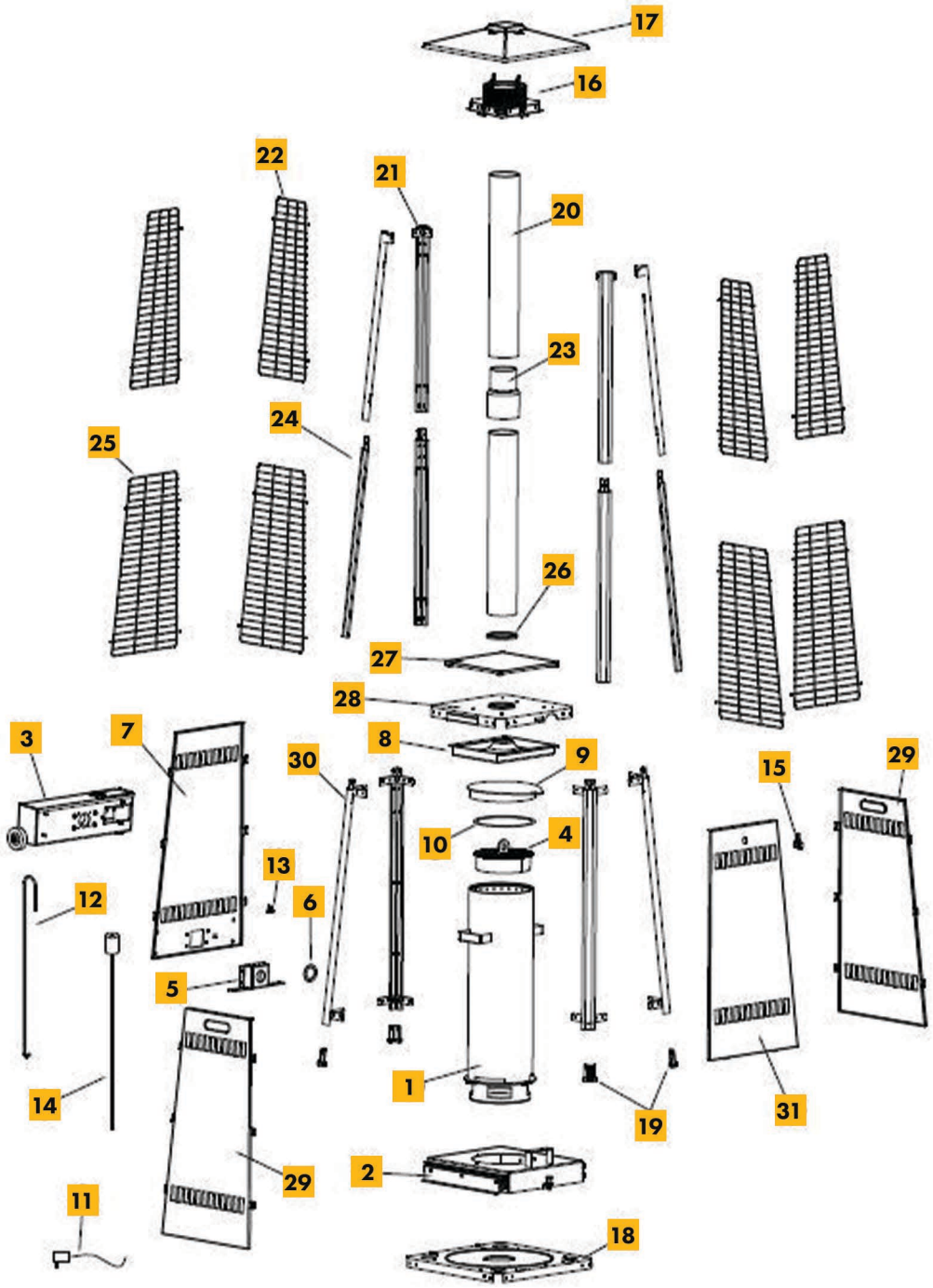
Bitte lesen Sie die Anweisungen vor der Installation und Benutzung sorgfältig durch.

1. Dieses Gerät muss im Freien oder in einem gut belüfteten Raum verwendet werden und sollte nicht in Innenräumen installiert oder verwendet werden.
2. Dieses Gerät sollte nicht bewegt werden wenn es in Betrieb ist sowie nicht nach dem direkten Ausschalten bevor die Temperatur abgekühlt ist..
3. Versuchen Sie nicht das Gerät in irgendeiner Weise zu verändern.
4. Reparaturen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
5. Bei heftigem Wind ist besonders auf ein Kippen des Gerätes zu achten.
6. Benutzen Sie das Gerät erst, wenn alle Verbindungen auf Dichtheit geprüft wurden.
7. Die Röhre oder der flexible Schlauch muss innerhalb der vorgeschriebenen Intervalle oder innerhalb eines Jahres gewechselt werden.
8. Die Montage des Schlauchs muss vor der Inbetriebnahme des Gerätes ersetzt werden wenn Anzeichen von übermäßigem Abrieb oder Verschleiß vorliegen oder wenn der Schlauch beschädigt ist und der Ersatzschlauch sollte der vom Hersteller angegeben sein.
9. Der Heizkörper sollte vor der Verwendung und mindestens einmal jährlich von qualifiziertem Servicepersonal überprüft werden. Bei Bedarf kann eine häufigere Reinigung erforderlich sein.

   Schalten Sie das Heizgerät ab und überprüfen Sie es sofort, wenn eine der folgenden Bedingungen vorliegt:
   Der Geruch von Gas in Verbindung mit einer extremen gelben Verfärbung der Flamme.
   Das Heizgerät erreicht nicht die richtige Temperatur.
   Eine Temperatur von weniger als 5°C führt zu eingeschränkter Wärmefluss und das Gerät wird somit nicht funktionieren.
10. Das Gerät beginnt während des Gebrauchs knisternde Geräusche zu machen (ein leichtes Knistern ist normal wenn die Flamme erloschen ist).
11. Der Regler und die Montage des Schlauches müssen außerhalb von Wegen angeordnet sein um zu vermeiden, dass Personen darüber stolpern können oder in einem Bereich angebracht werden, in dem der Schlauch nicht versehentlich beschädigt werden kann.
12. Jeglicher Schutz oder Schutzvorrichtungen, die zur Wartung des Heizgerätes entfernt wurden, müssen vor dem Betrieb des Heizgerätes ersetzt werden.
13. Kinder und Erwachsene sollten vor den Gefahren hoher Oberflächentemperaturen gewarnt werden und sich fernhalten um Verbrennung oder eine Entzündung der Kleidung zu vermeiden.
14. Kleine Kinder und Haustiere sollten sorgfältig beaufsichtigt werden, wenn sie sich im Bereich der Heizung aufhalten.
15. Kleidung oder andere entflammbare Materialien sollten weder an noch auf oder in die Nähe des Gerätes gebracht werden.
16. Legen Sie keine Gegenstände auf oder gegen dieses Gerät. Bestimmte Materialien oder Gegenstände werden bei der Lagerung unter oder in der Nähe einer Strahlungswärme ausgesetzt und könnten ernsthaft beschädigt werden.
17. Verwenden oder lagern Sie keine brennbaren Materialien in der Nähe des Gerätes.
18. Sprühen Sie während des Betriebs keine Aerosole in die Nähe dieses Geräts.
19. Halten Sie immer einen Abstand von mindestens 0,9m zu brennbaren Materialien ein.
20. Stellen Sie das Gerät immer auf einer festen, ebenen Fläche auf. Ein ausreichend belüfteter Bereich muss mindestens 25% der Oberfläche geöffnet sein. Die Oberfläche ist die Summe der Wandfläche.
21. Bitte reinigen Sie die Brennplatte täglich vor Benutzung des Gerätes.

BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb
für Heizung, Sanitär,
erneuerbare Energien

STRUKTUR -ANWEISUNG



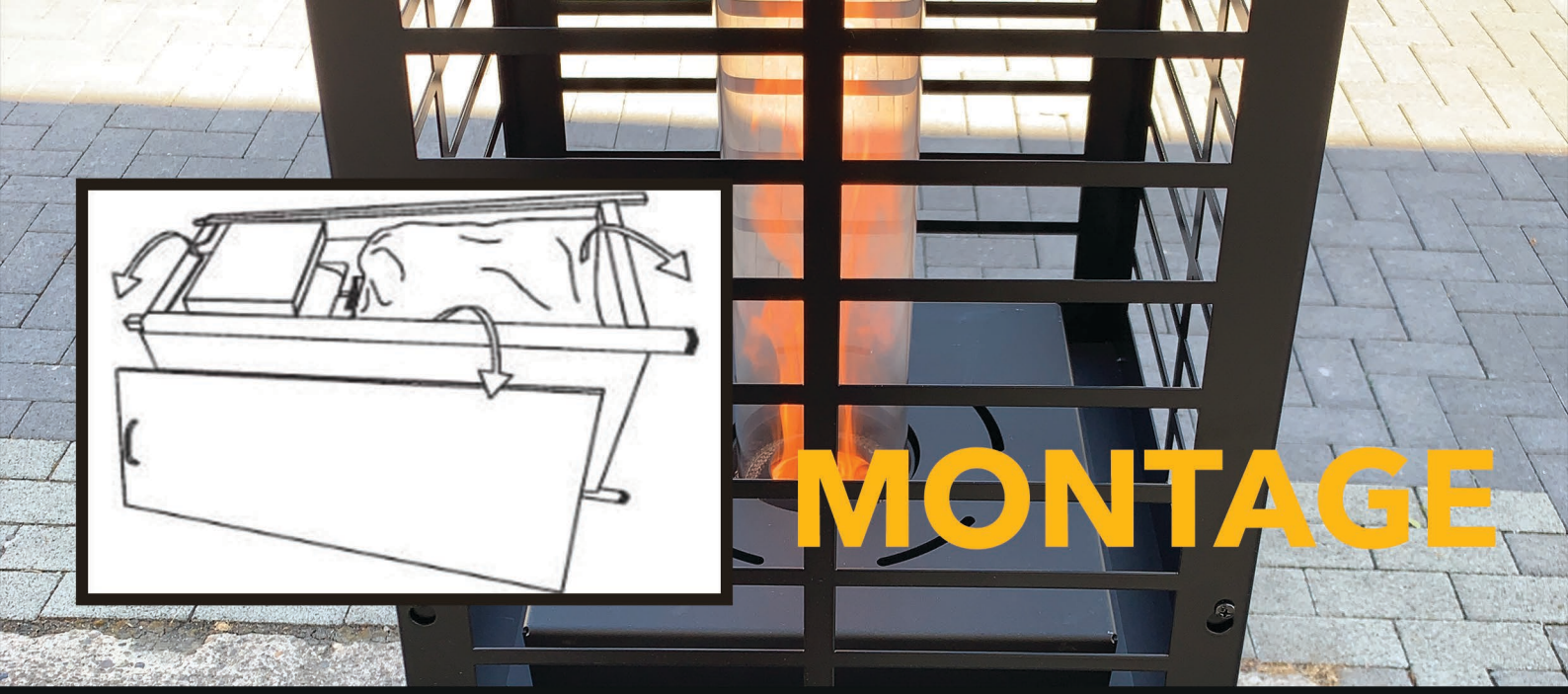
1 Brenner
2 Brenngutträger
3 Schaltkasten
4 Brennplatte
5 Lufteinlasskammer
6 Lufteinlasskammer Dichtungsseil
7 Hintere Abdeckung
8 Feuerschutzbrett
9 Feuerschutzkappe
10 Dichtungsseil
11 Adapter
12 Brennstäbe
13 Temperaturschalter
14 Pinselschwamm
15 Schloss
16 Flammschutz
17 Aluminumabdeckung
18 Sockel der Heizung
19 Fußpolster
20 Glasrohr(1*2)
21 Stützstab-Oberteil(1*4)
22 Gitter-Oberteil(1*4)
23 Glasrohrverbinder
24 Stützstab-Unterteil(1*4)
25 Gitter-Unterteil(1*4)
26 Glasfaser-Ring
27 Dämmplatte
28 Brenngutträger
29 Seitenwand(links und rechts)
30 Seitenwand Fixe Teile(1*4)
31 Seitenwand(Vorderseite)

BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb für Heizung, Sanitär, erneuerbare Energien

BULG GmbH
FRANK TOPNIK

Modell	POH
Anschlussleistung	14KW
Effizienz	95%
Dimensionen (W*H*D)	524*2210*606MM
Export Kartongröße (W*H*D)	550*1080*550MM
Netto-/Bruttogewicht	52/65KG
Kapazität Brenner	10KG
Automatische Brenndauer	5H
Verbrauch Pellets	2KG/H
Kamin	Wood pellet

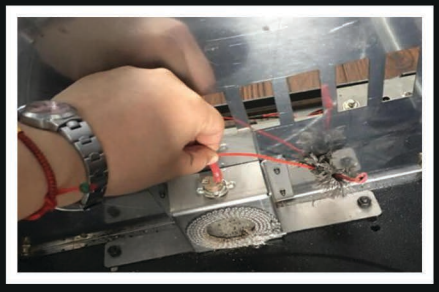
BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb
für Heizung, Sanitär,
erneuerbare Energien

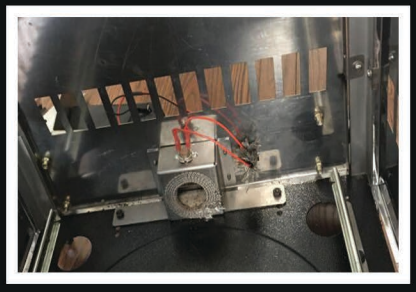


MONTAGE

SCHRITT 1

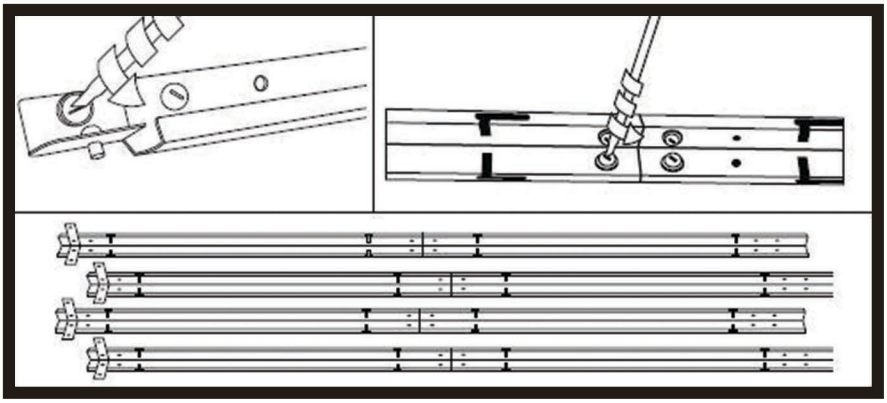
Setzen Sie die Tankgehäuse-Baugruppe wie oben gezeigt ab. Nehmen Sie die Seitenverkleidung (Vorderseite) ab und entnehmen Sie alle Teile.





SCHRITT 2

Stecken Sie diese beiden Stopfen durch das Loch.



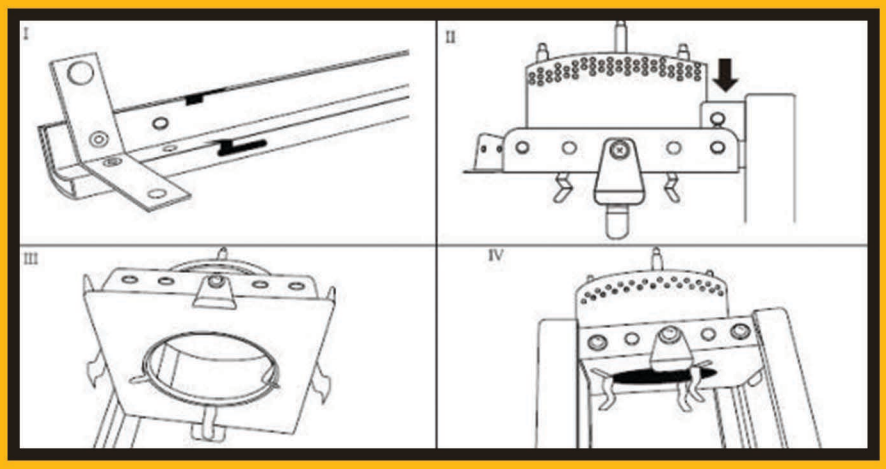
SCHRITT 3

Verbinden Sie den Stecker mit dem Temperatursensor.

BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb
für Heizung, Sanitär,
erneuerbare Energien

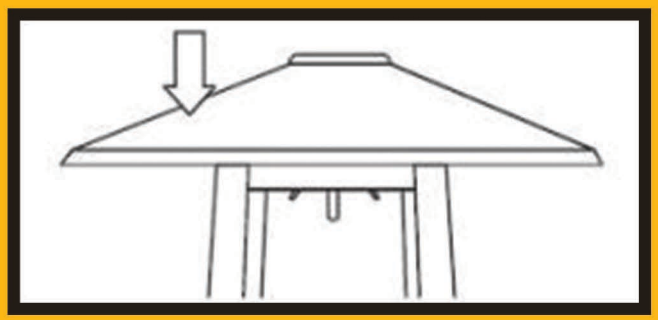
SCHRITT 4

Lösen Sie die 2 Stück Schrauben und Unterlegscheiben, die im Stützstab-Unterteil (24) vormontiert sind.
Setzen Sie den Stützstab-Oberteil (24) in den Stützstab-Unterteil (21) und befestigen die Verbindung mit 2 Stück Schrauben und Unterlegscheiben.



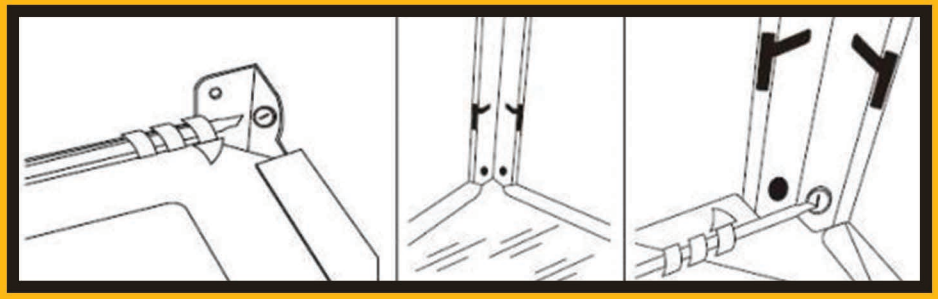
SCHRITT 5

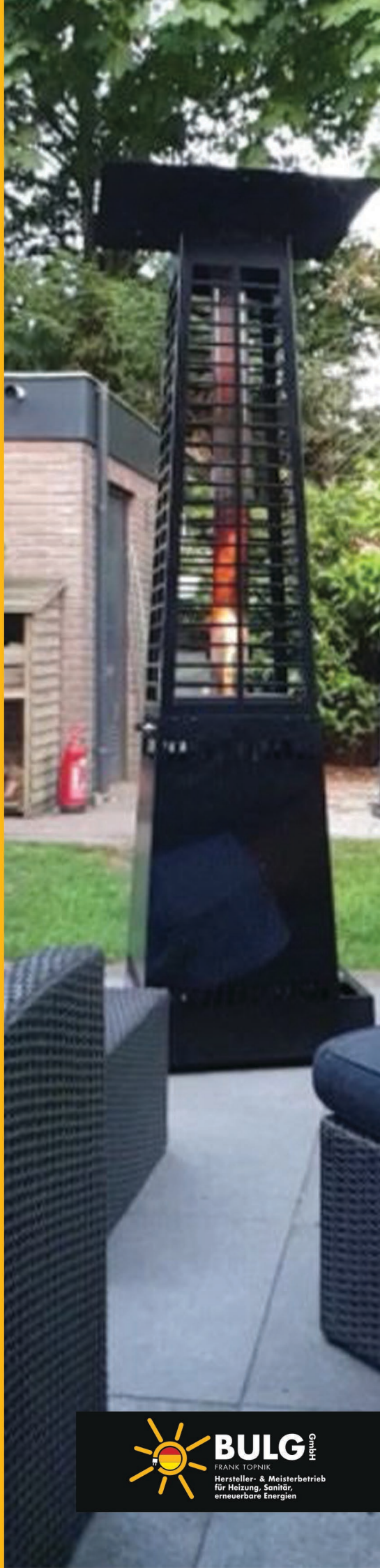
Bringen Sie den Flammschutz (16) an der Oberseite des Stützstab-Oberteil (21) an und befestigen Sie die Verbindung mit 2 Stück M5 Schrauben und Unterlegscheiben (siehe Abbildung II)
Wiederholen Sie diesen Schritt und verbinden Sie den Flammschutz (16) mit den anderen 3 Sätzen Stützstab-Oberteil (siehe Abbildung III, IV)



SCHRITT 6

Platzieren Sie die Aluminiumabdeckung (17) auf den Flammschutz (16) und fixieren Sie die Verbindung mit 4 Stück M5 Überwurfmuttern.

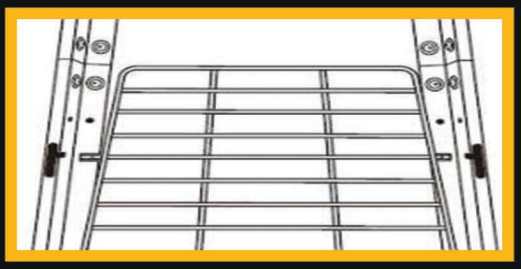


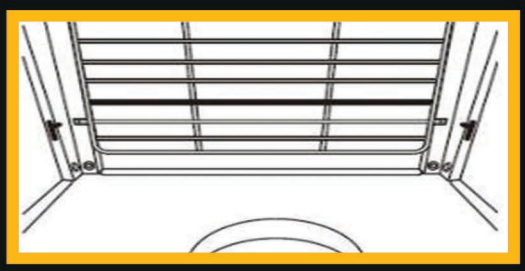


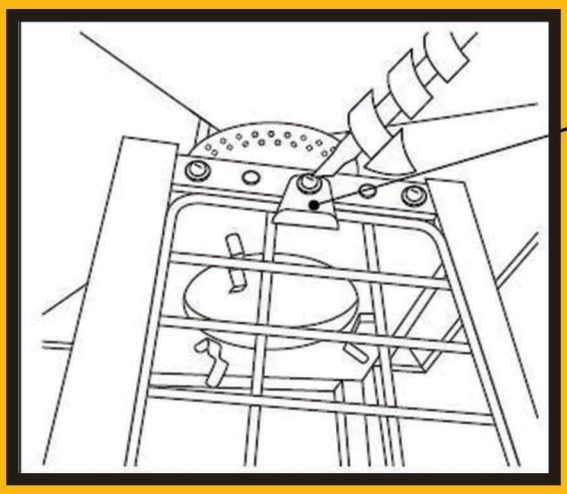
BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb
für Heizung, Sanitär,
erneuerbare Energien

SCHRITT 7

Lösen Sie die 8 Stück M5 Schrauben und Unterlegscheiben, die oben auf der Tankgehäuse-Baugruppe vormontiert sind. Legen Sie die fixen Teile der Seitenwand auf die Oberseite der Tankgehäuse-Baugruppe. Stellen Sie sicher, dass die oberen Enden der Tankgehäuse-Baugruppe mit dem Schlitz der fixen Teile der Seitenwand übereinstimmen. Passen Sie die Gewindebohrung an und befestigen jede Verbindung mit 2 Stück M5 Schrauben und Unterlegscheiben.







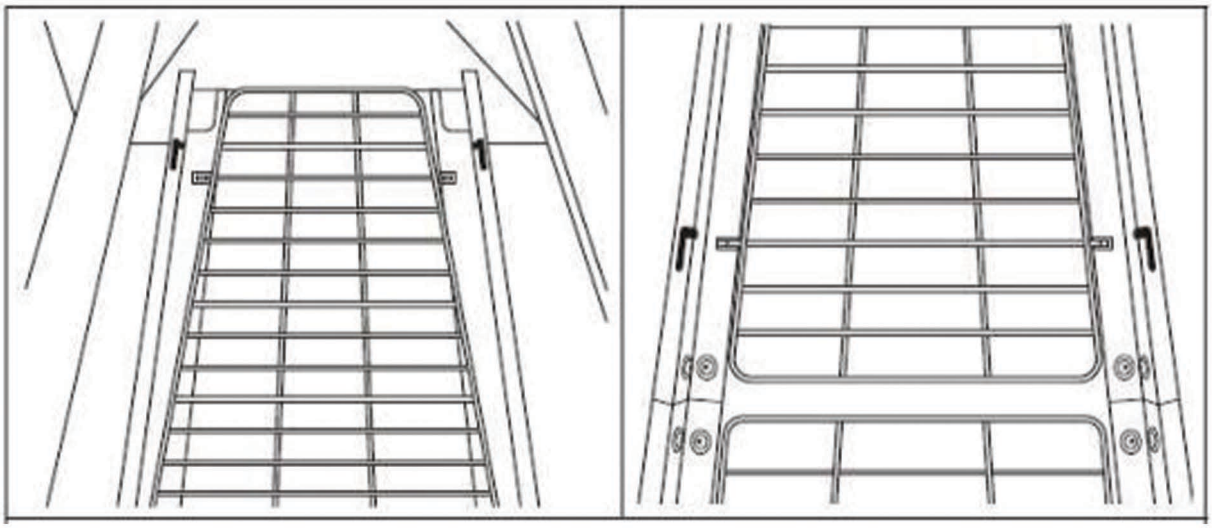
Befestigungsplatte für Schutzvorrichtung

SCHRITT 8

Stecken Sie die 4 vorstehenden Enden jedes Gitternetz-Unterteils (25) in die Sitzschlitze des Stützstab-Unterteils (24) wie in der Abbildung gezeigt. Befestigen Sie alle Gitternetz-Unterteile (25) mit Ausnahme der Vorderseite

SCHRITT 9

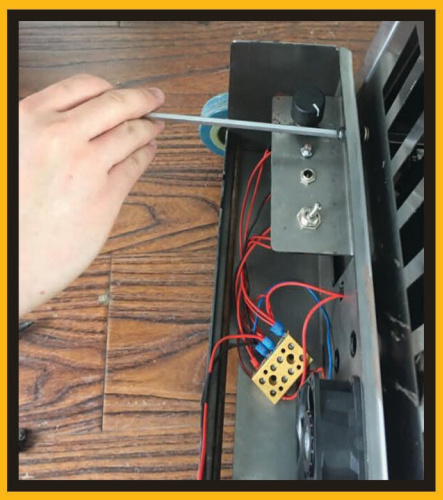
Schrauben Sie die 4 vormontierten Befestigungsplatten der Schutzvorrichtung mit den Seiten des Flammschutz (16) ab.



BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb für Heizung, Sanitär, erneuerbare Energien

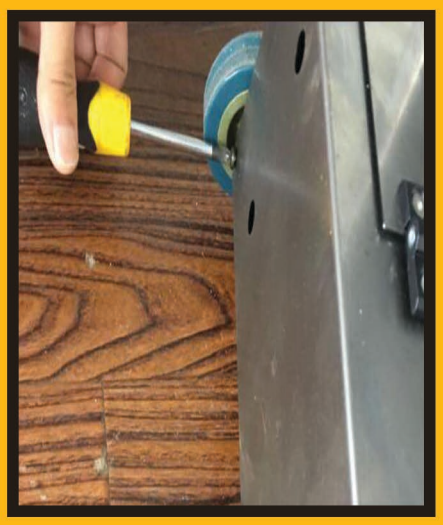
SCHRITT 10

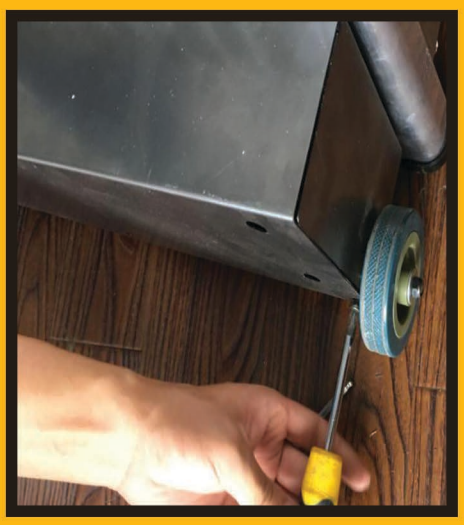
Befestigen Sie alle Gitter-Oberteile bis Stützstab-Oberteile (21) mit Ausnahme der Vorderseite.



SCHRITT 11

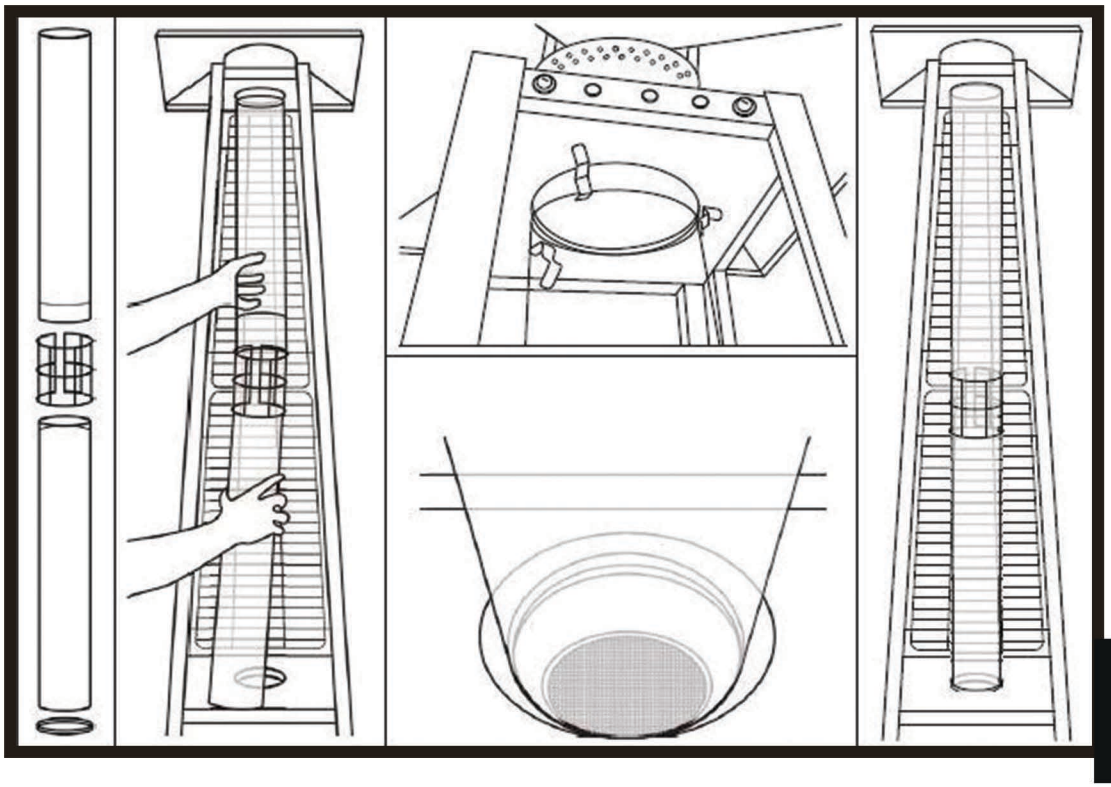
Fixieren Sie den Schaltkasten.





SCHRITT 12

Befestigen Sie das Gehäuse des Schaltkastens.



BULG GmbH
FRANK TOPNIK
Hersteller- & Meisterbetrieb
für Heizung, Sanitär,
erneuerbare Energien

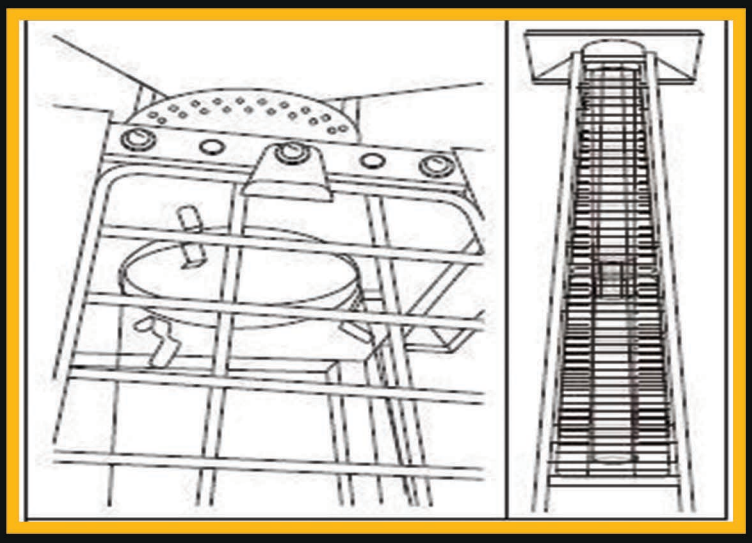
SCHRITT 13

Legen Sie den Glasfaser-Ring (26) um das Brennerloch. Verbinden Sie 2 Stück Glasrohre (20) mit Glasrohrverbinder (23). Halten Sie die gesamte Glasrohr-Baugruppe sorgfältig fest. Führen Sie das obere Ende so weit wie möglich in das untere Loch des Flammschutz (16) ein.
Halten Sie die gesamte Glasrohr-Baugruppe senkrecht und setzen Sie sie auf den Glasfaserring (26).

HINWEIS: GLASRÖHREN SIND ZERBRECHLICH, GEHEN SIE VORSICHTIG UND LANGSAM MIT GLASRÖHREN UM!

SCHRITT 14

Montieren Sie das Gitter-Unterteil (25) und Gitter-Oberteil (22) an der Vorderseite. Befestigen Sie 4 Stück Befestigungsplatten für Schutzvorrichtung, um Gitter-Oberteil (22) fest an seinem Platz zu halten.



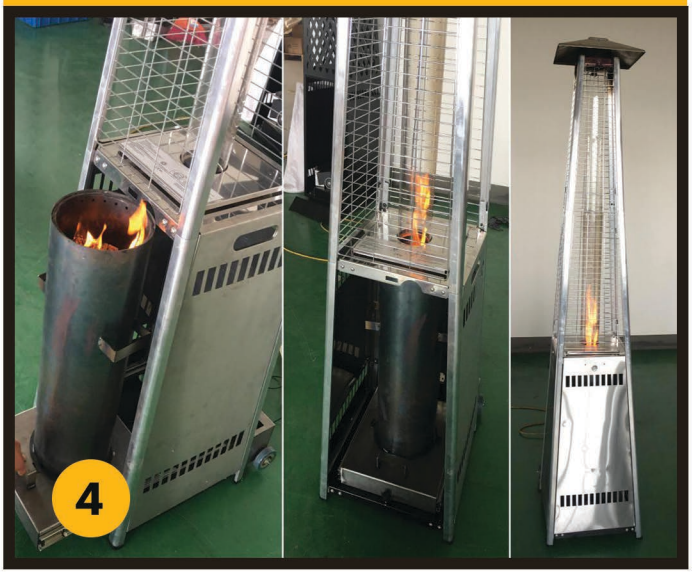
INSTALLATION

Geben Sie die Holzpellets in den Brenner.

Fügen Sie das Brenngel hinzu.

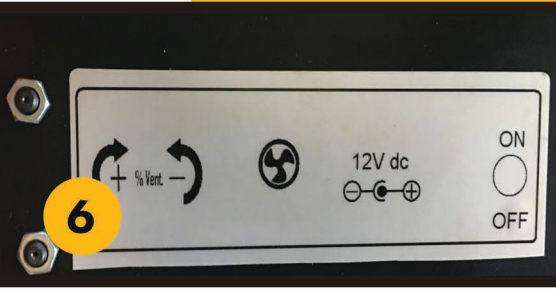
Zünden Sie das Brenngel an und warten Sie etwa 5-8 Minuten um sicherzustellen, dass die Pellets vollständig angezündet sind (vorzeitiges Schließen verursacht schwarzen Rauch).

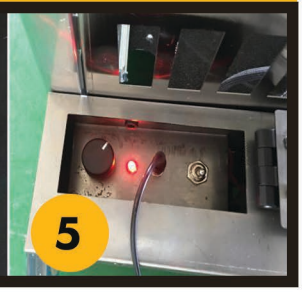
Schieben Sie den Brenner nach innen und schließen Sie die Tür.



Schließen Sie das Gerät an Strom und schalten es an. Es leuchtet ein An/Aus Licht (Das bedeutet, dass das Gerät eingeschaltet ist). Drehen Sie den Knopf, um die Stärke des Feuers einzustellen.

Wenn das Feuer erloschen und abgekühlt ist, schalten Sie den Strom aus. Anschließend kann der Abfall entsorgt werden.





WICHTIGE SICHERHEITSREGELN

- Zur Verwendung im Freien oder in ausreichend belüfteten Räumen.
- Ein ausreichend belüfteter Bereich muss mindestens 25% der Oberfläche geöffnet sein.
- Die Oberfläche ist die Summe der Wandfläche.
- Die Verwendung dieses Geräts in geschlossenen Räumen kann gefährlich sein und ist VERBOTEN.
- Kinder und Erwachsene sollten sich beim Betrieb dieses Heizgeräts der hohen Betriebstemperaturen in Bereich außerhalb des Geräts bewusst sein.
- Kinder sollten sorgfältig beaufsichtigt werden, wenn sie sich in der Nähe des Heizgeräts aufhalten. Hängen Sie **NIEMALS** irgendetwas an dieses Heizgerät, einschließlich Kleidung oder andere entflammbare Gegenstände.
- Benutzen Sie dieses Heizgerät **NICHT**, wenn es nicht vollständig mit seinem Reflektor montiert ist.
- Halten Sie die Mindestabstände zu brennbaren Materialien ein.

INSTANDHALTUNG

Um die hervorragende Leistung Ihres Heizgerätes jahrelang aufrecht zu erhalten, sollten Sie die folgenden Wartungsarbeiten regelmäßig durchführen:

- Halten Sie die Außenflächen sauber.
- Verwenden Sie zum Reinigen warmes Wasser und Seife. Verwenden Sie niemals brennbare oder ätzende Reinigungsmittel.
- Achten Sie beim Waschen Ihres Geräts darauf, den Bereich um den Brenner und die Zündflammen-Baugruppe stets trocken zu halten.
- Die Luftzufuhr muss unbehindert sein. Brenner- und Zirkulation Luftkanäle sauber halten. Anzeichen für eine mögliche Verstopfung sind unter anderem:
- Heizgerät erreicht NICHT die gewünschte Temperatur.
- Glühen des Heizelements ist ungleichmäßig.
- Heizgerät macht knisternde Geräusche.
- Spinnen und Insekten können im Brenner oder anderen Öffnungen nisten. Dieser gefährliche Zustand kann das Heizgerät beschädigen und die Betriebssicherheit beeinträchtigen. Reinigen Sie die Brenner Öffnungen mit einem leistungsstarken Rohrreiniger. Druckluft kann helfen kleinere Partikel zu entfernen.
- Kohlenstoffablagerungen können eine Brandgefahr darstellen. Wenn sich Kohlenstoffablagerungen bilden, reinigen Sie die Kuppel und den Motor mit warmen Seifenwasser.

Hinweis: in einer Salz-Luft-Umgebung (wie beispielsweise in Meeresnähe) tritt Korrosion schneller als normal auf. Überprüfen Sie die korrodierten Bereiche regelmäßig und reparieren Sie sie umgehend.

WARTUNG

Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort um dieses Gerät zu warten und Teile auszutauschen. Die Wartung des Geräts darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden.
Vorsicht: Verwenden Sie keine nicht autorisierten Teile oder Komponenten für dieses Gerät, sondern nur Original-Ersatzteile und -komponenten. Die Verwendung nicht autorisierter Teile oder Komponenten führt zum Erlöschen der Garantie und kann einen unsicheren Zustand verursachen.

Hinweis: Warten Sie bis das Heizelement abgekühlt ist bevor Sie es abdecken

LAGERUNG

Es gibt keine Beschränkung für die Lagerung des Gerätes in Innenräumen, vorausgesetzt, der Zylinder wird aus dem Gerät entfernt.

Lagern Sie das Heizgerät aufrecht in einem Bereich, der vor direktem Kontakt mit schlechtem Wetter (wie Regen, Graupel, Schnee, Staub und Schutt) geschützt ist.
Falls gewünscht, Abdeckung zum Schutz der Außenflächen und zur Vermeidung von

Hinweis: Warten Sie mit dem Abdecken bis die Heizung abgekühlt ist.

Bei langer Inaktivität oder beim Transport:

Hinweis: Bei langer Inaktivität oder beim Transport: