

Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme der Heizung.
2. Ist die Heizung nicht in Gebrauch, ziehen Sie bitte die Stecker.
3. Tauchen Sie die Heizung bitte nicht in Flüssigkeiten ein.
4. Berühren Sie die Oberfläche nicht, während die Heizung in Betrieb ist. Lassen Sie die Heizung nach dem Ausschalten komplett abkühlen.
5. Benutzen Sie die Fassadeheizung nur für den in dieser Anleitung beschriebenen Verwendungszweck.
6. Falls Sie die Anschlussbox öffnen möchten, müssen Sie vorher die Heizung von der Stromversorgung trennen.
7. Die Heizung darf nicht benutzt werden, wenn sie in irgendeiner Weise beschädigt ist. Um Gefährdung zu vermeiden, darf das Stromkabel nur von einer qualifizierten Fachkraft durch ein hochflexibles Kabel ersetzt werden.
8. Die Heizung darf nur von autorisiertem Fachpersonal in Betrieb genommen werden.
9. Während des Betriebs der Heizung muss der Container belüftet sein, um den Aufbau von Druck zu vermeiden.



Gebrauchsanweisung

Die IBC/A-Bodenheizung wurde konstruiert, um den Inhalt von Bag-in-a-box Containern zu erwärmen. Bevor die Blase eingesetzt wird, muss die Heizung flach mit der Beschriftung nach oben auf den Containerboden gelegt werden. Die Aussparung der Matte ist für den Ablauf des Containers vorgesehen. Vergewissern Sie sich, dass die Matte plan am Boden aufliegt und einen gleichmäßigen Abstand zum Rand hat. Verlegen Sie die Anschlussleitung der Heizung entlang der Innenseite des Containers und über die Seite hinweg. Vergewissern Sie sich, dass die Containerblase faltenfrei auf der Heizungsoberfläche liegt. Ziehen Sie die Wände der Blase ggf. während des Befüllens nach außen, so dass sie flach auf der Heizung positioniert ist und ein guter Wärmeübergang zum Inhalt gewährleistet ist.

Inbetriebnahme der Heizung:

1. Legen Sie das Anschlusskabel der Heizung über die Seite des Containers.
2. Befestigen Sie das Reglergehäuse mit Hilfe der Edelstahlklammern am oberen Rand des Containerrahmens. Das Gehäuse darf keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Bei Containern mit Metallrahmen ist ein guter Kontakt zwischen Klammer und Rahmen sehr wichtig, da über den Rahmen geerdet wird.
3. Schließen Sie das dreiadrige Anschlusskabel des Reglers an 230V an und schalten Sie den Regler ein.
4. Der Regler zeigt nun 0 an, da er kein Signal von der Heizung erhält. Bevor die Heizung angeschlossen werden darf, muss der Fehlerstromschutzschalter überprüft werden. Bitte drücken Sie dafür die Taste (T). Der FI-Schalter muss nun auslösen.

Wenn er dies nicht tut, nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb!

- 4.1 Verbinden Sie nun Heizung und Regler miteinander. Der Stecker ist kodiert und kann nur in einer Richtung eingesteckt werden. Wenn der Stecker eingesteckt wurde, sichern Sie ihn, indem Sie den Verschlussring im Uhrzeigersinn drehen.
- 4.2 Nehmen Sie den Regler in Betrieb, indem Sie den eingebauten Fehlerstromschutzschalter auf I stellen. Die Heizung wird nun mit Spannung versorgt. Die gewünschte Abschalttemperatur sollte nun eingestellt werden.
- 4.3 Die gewünschte Abschalttemperatur stellen Sie wie folgt ein:
 - 4.3.1 Drücken Sie (F1). Der Regler zeigt eine Sekunde lang „1SP“ und dann die aktuelle Abschalttemperatur an.
 - 4.3.2 Ändern Sie die Abschalttemperatur, indem Sie \wedge oder \vee drücken.
 - 4.3.3 Mit der F1-Taste verlassen Sie diese Einstellung. Der Regler beginnt zu arbeiten.

IBC/A - Containerbodenheizung (bis 150 °C) - Benutzerhinweise

Reinigung & Lagerung

Bevor Sie die Heizung reinigen, trennen Sie sie von der Stromversorgung.

Wischen Sie den Heizmantel und die Anschlussbox mit einem feuchten Tuch ab. Benutzen Sie keine Lösungsmittel oder Entfettungsmittel und tauchen Sie die Heizung niemals in Flüssigkeit ein.

Ist die Heizung nicht in Betrieb, kann sie zusammengelegt oder gerollt eingelagert werden, rollen Sie sie nicht enger als bis zu einem Durchmesser von 150 mm. Für weitere Informationen zum Gebrauch oder Service, setzen Sie sich bitte mit dem Hersteller oder Lieferanten in Verbindung.

Technische Daten

max. Temperatur	150 °C
Außenmaterial	Silikon
Isolationsmaterial	ohne
Schutzklasse	II
Länge des Anschlusskabels	2 Meter
Art des Anschlusskabels	H07RN-F mit Schuko-Stecker
Befestigungsart	-
Regelung	elektronischer Regler
Regelungsbereich	0 – 150 °C
Heizzonen	1
Spezialanfertigungen möglich	ja

Containergröße	Leistung bei 230 V	Länge	Breite	Artikel-Nr.
1000 Liter	2700 W	1035 mm	850 mm	387K.004

Weitere Informationen über uns und unsere Produkte finden Sie im Internet unter www.freek-fassheizungen.de oder www.freek.de.

Aus den Benutzerhinweisen können keine Garantieansprüche abgeleitet werden.

Kontakt

Friedr. Freek GmbH

Sudetenstraße 9

58708 Menden

Tel.: +49 2373 9590 0

Fax.: +49 2373 9590 30

shop.freek.de

freek-fassheizungen.de



Laden Sie sich hier unsere Kontaktdaten auf ihr Smartphone. Scannen Sie einfach den Code mit Ihrer QR-Reader-App.