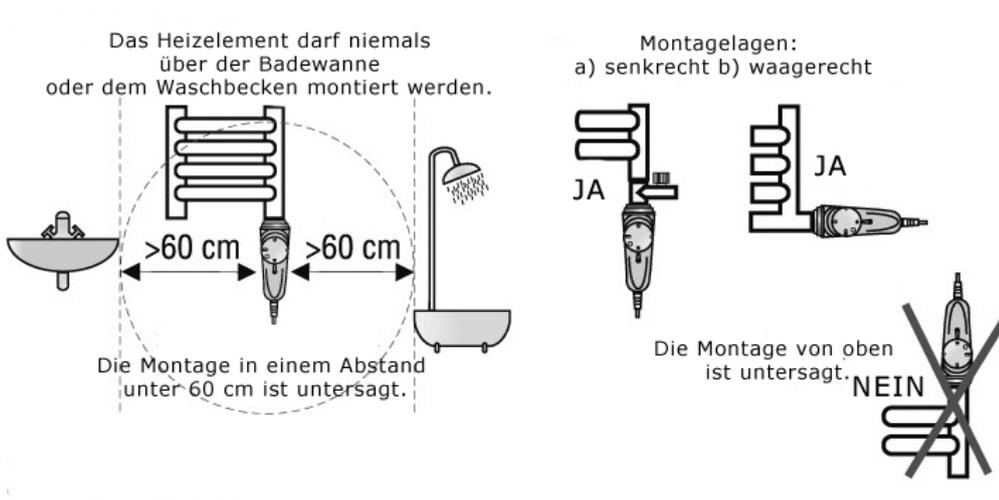


Bedienungsanleitung – Installation für elektrische Heizstäbe für Badheizkörper: 3G, GTN und HGT

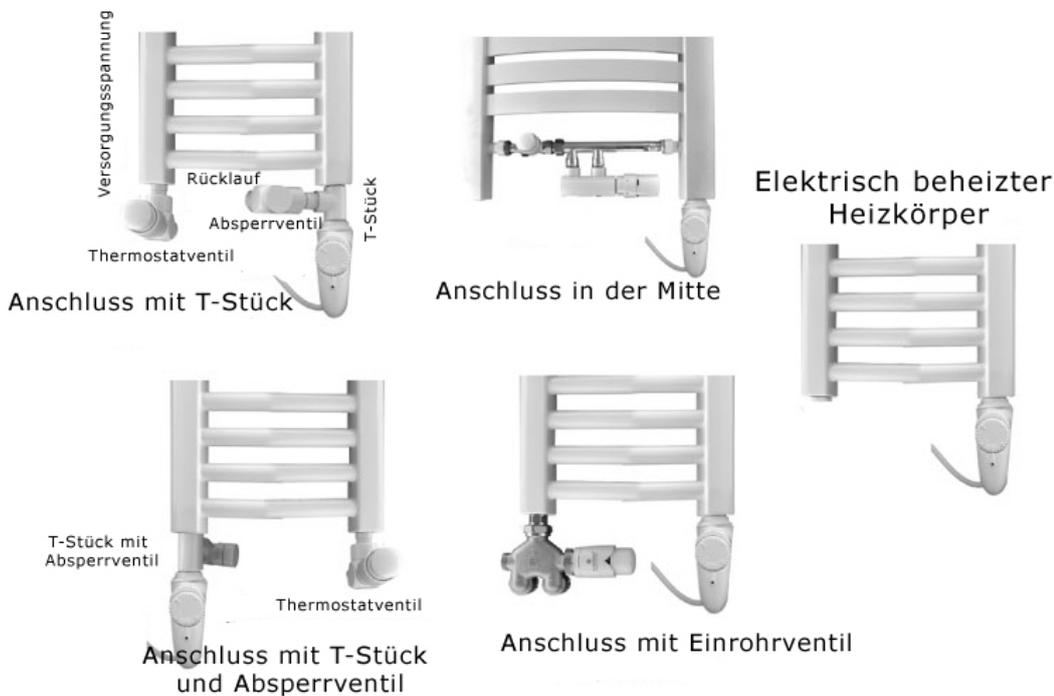
Installations- und Sicherheitshinweise

Zulässiger Einbaubereich für rein elektrischen Betrieb



Zulässiger Einbaubereich für den Kombi-Betrieb

Zentral beheizter Heizkörper



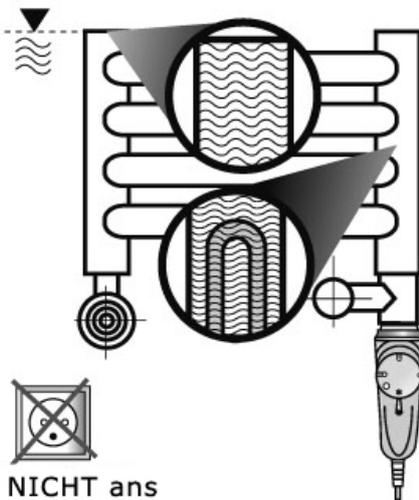
Einbau von Heizelement

1. Der 2-teilige Schutzring kann von dem Heizelement heruntergesetzt werden und das Heizelement kann mit einem passenden Schlüssel (Gr. 22) in den Heizkörper eingedreht werden.
2. Am Kopfstück befindet sich eine spezielle Dichtung, die ermöglicht, dass die Regelgehäuse problemlos in die Frontposition fixiert werden kann.
3. Die eingesetzte Kegeldichtung kann ein Fest- bzw. Überziehen vermieden. Meistens ist die Verbindungsstelle bereits nach 2 Umdrehungen dicht.
4. Nach Einbau des Heizelements, ist der Schutzring wieder aufzusetzen. Bei der Installation von Kombi-Betrieb mit T-Stück sind die beigefügten Dichtungsringe zu verwenden.

Elektrisch beheizter Heizkörper

Wegen thermischer Ausdehnung von Wasser empfehlen wir, den Heizkörper nur zu 98 % seines Volumens aufzufüllen (lassen Sie 4-5 cm Luft im Sammelrohr).

Nach dem Befüllen ist der Heizkörper auf Dichtheit zu prüfen.

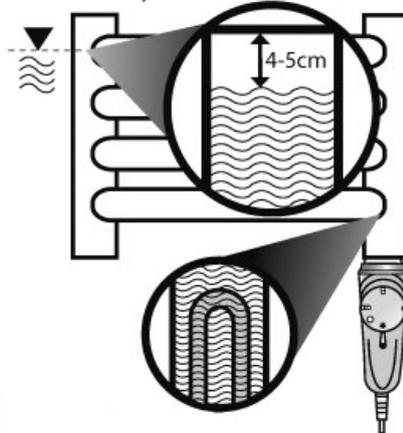


NICHT ans Netz anschließen.

Zentral beheizter Heizkörper

a) Während der Heizsaison, wenn die Zentralheizung in Betrieb ist, empfehlen wir, das Heizelement von der Spannung zu trennen oder den Regler auf '0' zu stellen.

b) Außerhalb der Heizsaison, wenn die Zentralheizung nicht in Betrieb ist, sind die Ventile zu öffnen, damit der Heizkörper entlüftet werden kann. Danach ist eines der Ventile (Thermostatventil) wieder zu schließen.



Achtung! Nur ein Ventil muss geschlossen bleiben.

NICHT ans Netz anschließen.

Rein elektrischer Heizkörper

Wegen thermischer Ausdehnung von Wasser empfehlen wir, den Heizkörper nur zu 98 % seines Volumens aufzufüllen (lassen Sie 4-5 cm Luft im Sammelrohr). Nach dem Befüllen ist der Heizkörper auf Dichtheit zu prüfen. Das Heizelement **NICHT** ans Netz anschließen bevor der Heizkörper richtig befüllt ist und an der Wand fest geschraubt ist.

Heizkörper mit Kombi-Betrieb

1. Während der Heizsaison, wenn die Zentralheizung in Betrieb ist, empfehlen wir, das Heizelement von der Spannung zu trennen oder den Regler auf '0' zu stellen.
2. Außerhalb der Heizsaison, wenn die Zentralheizung nicht in Betrieb ist, sind die Ventile zu öffnen, damit der Heizkörper entlüftet werden kann. Danach ist eines der Ventile (Thermostatventil) wieder zu schließen. **Achtung! Nur ein Ventil muss geschlossen bleiben.**
3. Das Heizelement **NICHT** ans Netz anschließen bevor das Heizungssystem



geschlossen, befüllt und entlüftet wird.

Inbetriebnahme

1. Versichern Sie sich, dass der Regler am Heizelement auf „0“ steht. Schließen Sie das Heizelement ans Versorgungsnetz 230 V an in dem Sie den Stecker in die Steckdose einstecken.
2. Die Steckdose, an die das Heizelement angeschlossen wird, muss einen Schutzbolzen (Erdungsbolzen) aufweisen. Mit der Installation ist ein berechtigter Elektriker zu beauftragen.

Einschalten und Regeln

1. Dazu wird der Regler bis zum Aufleuchten der Kontrolllampe nach rechts gedreht. Mit der ersten Umdrehung wird der Regler auf ca. 7 Grad – Frostschutzpunkt – eingestellt.
2. **Regelbereich:** 0-65°C (Heizkörper in Betrieb, Trocknen oder Heizen). Befindet sich der Regler in seiner linken Endposition, ist das Heizelement ausgeschaltet. Zur Vermeidung einer unbeabsichtigten Verstellung lässt sich der Regler schrittweise drehen.

ACHTUNG

Vor jeglichen Wartungs- oder Reinigungsarbeiten am Gehäuse ist der Stecker aus der Steckdose zu ziehen.

Das Gehäuse kann mit einem feuchten Lappen und etwas feinem Reinigungsmittel gereinigt werden. Keine aggressiven Mittel verwenden. Das Gehäuse darf auf keinen Fall nass werden.

Wenn das Heizelement nicht benutzt wird, muss der Stecker aus der Steckdose ausgezogen werden oder das Gerät ausgeschaltet werden, indem der Regler bis zum Anschlag nach links gedreht wird. Bei niedrigen Temperaturen benutzen Sie die Antifrost-Funktion, bevor Sie den Raum verlassen.

Sollte das Heizelement nicht richtig funktionieren, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und nehmen Sie mit dem Installateur, Elektriker oder dem Lieferant ein Kontakt auf.

Das Kabel darf nicht ausgetauscht werden. Sog. Z-Anschluss. Bei Beschädigung des Speisekabels muss das Heizelement zwecks Reparatur an den Hersteller eingeschickt werden.

Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) benutzt werden, deren körperliche, sensorische oder geistige Fähigkeiten gestört sind oder die über keine Erfahrung bzw. Wissen über dieses Gerät verfügen, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder in die sachgemäße Handhabung des Geräts eingewiesen. Es ist darauf zu achten, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen. Bewahren Sie diese Garantie sorgfältig auf.

Garantiebedingungen

Der Hersteller gewährt eine Garantiezeit von 12 Monaten ab Verkaufsdatum, jedoch nicht länger als 24 Monate ab Herstellungsdatum. Die in dieser Zeit festgestellten Mängel, die vom Hersteller zu verantworten sind, werden kostenlos beseitigt oder das mangelhafte Gerät wird gegen ein neues, funktionstüchtiges Exemplar mit gleichen Parametern ausgetauscht. Garantieprüfzeit - bis 14 Tage ab Annahme des beanstandeten Gerätes durch den Hersteller.

Die Garantie umfasst keine andere als in der Anleitung aufgeführte Anwendung des Heizelements, sichtbaren Beschädigungen des Heizelements oder des Temperaturreglers, die auf eine unsachgemäße Benutzung des Heizelements zurückzuführen sind. Eine Beschädigung der am Gehäuse des Temperaturreglers angebrachten Plomben führt zum Verlust der Garantieansprüche.

Als Garantiebeleg gilt die Rechnung oder Lieferschein. Reklamation muss schriftlich (Post, E-Mail) an den Verkäufer gemeldet werden. Um den Reklamationsvorgang zu beschleunigen sind die Bilder und Belege gleich bei der Meldung von Vorteil.



Kontakt an Distributor/Lieferant für Deutschland:

Laurens Germany GmbH

c/o debelux Handelskammer

Friedrichstrasse 42-44

D-50676 Köln

Kontakt

Tel.: +49 (0)221 250 89 832 oder 250 89 833

Fax: +49 (0)221 250 89 834

E-Mail: de@laurensint.com

