

Wartung und Reinigung von in Wasser eingebauten Heizkörpern

Fast jedes Wasser scheidet bei hohen Temperaturen Wasserstein und Kalk aus. Diese setzen sich am Gerät ab und beeinflussen die Funktion und Lebensdauer des Gerätes. Daher sollte bei hartem Wasser eine Entkalkungsanlage vor dem Heizkörper eingebaut werden, damit der Heizkörper regelmässig entkalkt werden kann.

Allgemein:

Ein Heizkörper wird für Einbau in ein Gerät hergestellt.

Der Heizkörper ist für den Endkunden nicht berechnet.

Mit dem Gerät, in dem der Heizkörper eingebaut ist, folgt eine Gebrauchs- und Wartungsanweisung gemäss den Forderungen zu der CE Marke.

Wartung:

- **Das Heizgerät darf niemals ohne Wasser betrieben werden – es kann zu Zerstörung des Heizkörpers führen.**
- **Das Heizgerät muss regelmässig (monatlich) entlüftet werden, bei Bedarf auch häufiger.**
!Achtung: es kann heisses Wasser auftreten!
- **Heizgerät muss mindestens zweimal pro Jahr gründlich gereinigt und entkalkt werden, bei Bedarf auch häufiger – abhängig von der jeweiligen Wasserhärte und Qualität des Bodens.**

Vorgehen:

1) Das Heizgerät allseitig von der Netzspannung trennen! Das gilt sowohl die Heizung als auch die Steuerung

2) Das Wasser abstellen.

Das Wasser ablassen - !Achtung: beim Entleeren kann heisses Wasser auftreten!

3) Den Heizkörper herausschrauben.

4) Den Heizkörper in einen Eimer mit Reiniger bzw. Entkalkungsmittel z.B. Essigsäure stellen. Die Terminals für elektrischen Anschluß nicht naß machen.

5) Einwirken lassen.

Die Einwirkzeit (30 Min. bis 4 Stunden) hängt vom Reiniger und dem Grad der Verschmutzung ab. Bei grosser Ablagerung kann Kalk und Schmutz am Heizkörper mit einem **weichen** Werkzeug (z.B. aus Holz) entfernt werden.

6) Den Heizkörper mit sauberem Wasser abspülen.

7) In umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.

Inbetriebnahme des Heizgerätes (siehe Gebrauchsanweisung).

-

Reiniger umweltgerecht entsorgen.

JEVI A/S

Godthaabsvej 7

DK 7100 Vejle