

Anleitung zur Installation und Montage der Vitramo-Heizelemente VLA und zur Inbetriebnahme des Vitramo-Heizsystems

Das Heizelement wird von uns nach der Endkontrolle sicher verpackt. Bitte prüfen Sie bei Erhalt der Lieferung die Unversehrtheit der Verpackung und nach dem Auspacken das Heizelement auf Transportschäden. Sind Gerätedeckel oder Anschlusskabel beschädigt, darf das Heizelement weder benutzt noch installiert werden.

Benachrichtigen Sie im Schadensfall Ihren Lieferanten.

Bewahren Sie Heizelement, Steuerung und Thermostat bis zur Montage möglichst in der Originalverpackung auf. Die Schutzstreifen und -ecken aus weichem PE-Schaum schützen das Heizelement und sollten deshalb erst unmittelbar vor Montage der Geräte entfernt werden.

ACHTUNG: HALTEN SIE VERPACKUNGSBEUTEL UND -FOLIEN VON BABYS UND KLEINKINDERN FERN, ES BESTEHT ERSTICKUNGSGEFAHR!

Im Lieferumfang für das Heizelement ist enthalten:

- 1 Heizelement
- 1 Wandhalter
- 2 Abstandshalter
- 1 Montageset
- 1 Installations- und Montageanleitung

Inhaltsverzeichnis

1	Sicherheitshinweise	2
2	Installation	3
3	Montage	3
3.1	Montage des Heizelementes	4
3.2	Raumthermostat	4
3.2.1	Installation der Raumthermostate	4
4	Übergabe an den Benutzer	4
5	Entsorgungshinweis	4

1 Sicherheitshinweise

BITTE BEACHTEN SIE DIE FOLGENDEN SICHERHEITSHINWEISE!

Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

- Das Vitramo-Heizsystem ist ausschließlich für den Betrieb in geschlossenen Räumen vorgesehen.
- Die Heizelemente sind für die Montage an der Wand (Aufputz) geeignet.
- Das Heizelement darf unter keinen Umständen mit Dämmstoff oder ähnlichem Material abgedeckt werden.
- Die Vorschriften zum Luftaustausch müssen erfüllt werden.
- Heizelemente nicht im Freien verwenden oder Wasser bzw. Nässe aussetzen.
- Vermeiden Sie alle Anwendungen, die nicht ausdrücklich als bestimmungsgemäßer Gebrauch genannt sind.
- **WARNUNG:** Um eine Überhitzung des Heizelementes zu vermeiden, darf das Heizelement nicht abgedeckt werden.
- Das Heizelement ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahre und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kinder ab 3 Jahre und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- Vorsicht – Einige Teile des Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Das Wandheizelement nie unmittelbar unterhalb von Wandsteckdosen anbringen.
- Bei Installation in Feuchträumen sind die speziellen Vorschriften einzuhalten und das Heizelement ist so zu platzieren, dass es vor Spritzwasser geschützt ist!
- Im Fall der Montage in Nassräumen ist die Installation nach VDE 0100 Teile 701, 702 und 703 durchzuführen. In öffentlichen Räumen muss die VDE 0108 eingehalten werden.
- Die Heizelemente sollten möglichst mit der Vitramo-Steuereinheit und/oder den Vitramo-Thermostaten betrieben werden.

Elektrische Sicherheit:

- Die Installation des Vitramo Heizsystems darf nur von einem anerkannten Elektro-Fachhandwerker durchgeführt werden, der für die Beachtung der bestehenden Vorschriften, Regeln und Richtlinien verantwortlich ist. Dieser übernimmt auch die Verantwortung für die ordnungsgemäße Installation, die Einhaltung der genehmigten Leistungsaufnahme und für die erste Inbetriebnahme.
- Achten Sie während der Elektroinstallation darauf, dass das Netz stromlos ist.
- Die Spannungsangabe auf dem Typenschild muss mit der Netzspannung übereinstimmen.
- Das Gerät muss über eine Einrichtung mit einer Trennstrecke von 3 mm allpolig vom Netz getrennt werden können (beispielsweise durch LS-Schalter, Sicherungen oder Schütze).
- Die elektrischen Anschluss- und Installationsarbeiten sind nach den geltenden VDE-Bestimmungen sowie den Vorschriften der EVUs durchzuführen.
- Auf den einwandfreien Anschluss des Schutzleiters ist unbedingt zu achten!

Produktsicherheit:

- Montieren Sie die Heizelemente nicht in der Nähe von Dusche, Badewanne oder von Schwimmbecken
- und so, dass Netzkabel und Gerät nicht von Personen berührt werden können, die sich in der Badewanne, im Schwimmbecken oder unter der Dusche befinden.

2 Installation

Während der Planung und Auslegung des Vitramo-Heizsystems haben Sie eine Installationsliste erstellt und die Platzierung der Heizelemente ggf. auch in einen Werkplan eingezeichnet.

Verdrahten Sie das Heizsystem Raum für Raum gemäß Ihrer Planung und dem jeweiligen Installationsschema.

3 Montage

Hinweise zur Montage:

- Das Heizelement darf nur auf ebenem Untergrund montiert werden, oder der Untergrund ist so auszugleichen, dass bei der Montage das Heizelement ohne mechanische Spannung/Verwindung angebracht werden kann.
- Platzieren Sie das Heizelement nicht in der Nähe von brennbaren, leicht entzündlichen und oder leicht schmelzenden Materialien.
- Die Belastbarkeit der Wandkonstruktion ist vorher zu prüfen.
- Prüfen Sie vor der Montage, ob evtl. unsichtbar verlegte Montageleitungen vorhanden sind.

3.1 Montage des Heizelementes

Montageschritte:

1. Wandhalterung vom Heizgerät abschrauben, und die zwei Muttern wieder auf die Schrauben drehen.
2. Halten Sie diese Wandhalterung an die Wand und markieren Sie das erste Bohrloch.
3. Nachdem Sie das erste Loch gebohrt haben, setzen Sie den ersten Dübel in das Bohrloch und befestigen Sie die Wandhalterung auf der einen Seite leicht mit der ersten Schraube an die Wand.
4. Markieren Sie das zweite Bohrloch mit Hilfe einer Wasserwaage an der Wand.
5. Nachdem Sie das zweite Loch gebohrt haben, setzen Sie den zweiten Dübel ein und befestigen Sie die Wandhalterung mit der zweiten Schraube an die Wand.
6. Ziehen Sie beide Schrauben fest und prüfen Sie ob die Wandhalterung sicher an der Wand angebracht ist.
7. Hängen Sie jetzt das Heizgerät in die Labyrinth Schlitze bis das Heizgerät in der unteren Position des Labyrinth Schlitzes aufliegt.

3.2 Raumthermostat

3.2.1 Installation der Raumthermostate

Die Installations- und Montageanleitung für den Raumthermostat entnehmen Sie bitte der Verpackung.

4 Übergabe an den Benutzer

Erklären Sie dem Benutzer die Funktion des Gerätes und machen Sie ihn insbesondere mit den Sicherheitshinweisen vertraut.

5 Entsorgungshinweis

Elektrische und elektronische Altgeräte enthalten oft noch wertvolle Materialien. Bitte entsorgen Sie die Altgeräte daher nicht im Hausmüll, sondern nutzen Sie die Sammelstellen der Gemeinde. Fragen Sie ihre Gemeindeverwaltung nach den Standorten der Sammelstellen.



WEEE-Reg.-Nr. DE 84387578

