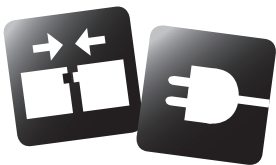




Installationsanleitung Veria Clickmat 55/100



The Click & Plug System



Inhalt

1 Einführung

1.1 Erläuterung der Symbole	4
1.2 Allgemeine Informationen	5

2 Installation von Veria Clickmat

2.1 Vorbereiten des Unterbodens	6
2.2 Ermitteln der erforderlichen elektrischen Leistung	6
2.3 Verbinden der Veria Clickmat-Matten	8
2.4 Zuschneiden des Heizelements	9
2.5 Anbringen des Veria Wireless Clickkit	10
2.6 Auffüllen des verbleibenden Bereichs	11
2.7 Abschließen der Installation	11
2.8 Warnhinweis	12

3 Technische Daten

3.1 Technische Details - Veria Clickmat-Matten	13
3.2 Technische Details - Veria Wireless Clickkit + Zubehör	14
3.3 Layoutbogen	15

4 Sicherheitsvorkehrungen

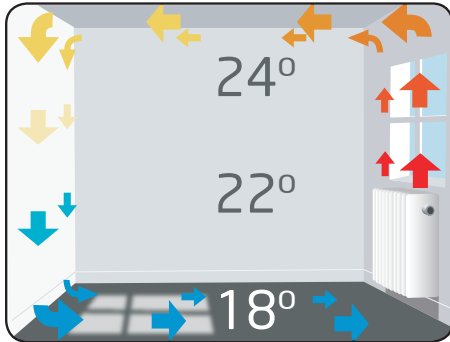
5 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

6 Garantie

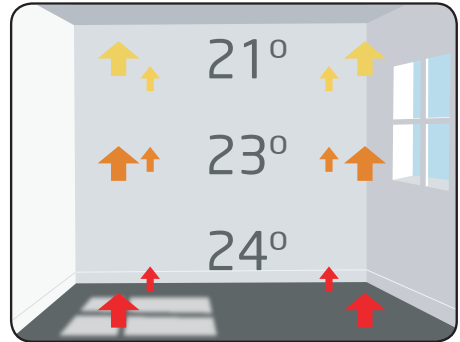
Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Fußbodenheizungssystems!

Mit Veria Clickmat erhalten Sie optimalen Komfort durch den Luxus eines warmen Fußbodens sowie eine angenehme Raumtemperatur.

Eine Fußbodenheizung ist die komfortabelste Art zu heizen, da Wärme nach oben geleitet wird – angenehme Wärme für Füße, Körper und Kopf.





Wärmeverteilung mit Heizkörper



Wärmeverteilung mit Fußbodenheizung

1.1 Erläuterung der Symbole

	Diese Seite oben
	Die Heizmatte muss auf einer Betonkonstruktion installiert werden (niemals auf einem Holzfußboden oder in Beton eingelassen – nur für Veria Clickmat 100).
	Fußbodendirektheizung
	Die Veria Clickmat-Matte kann hier ausgeschnitten werden, um an den vorhandenen Platz angepasst zu werden, da sich hier keine elektrischen Teile befinden.
	Die Veria Clickmat-Matte kann hier <u>NICHT</u> zurechtgeschnitten werden, da sich hier elektrische Teile befinden.
	Nur für die Nutzung im Innenbereich
	Lesen Sie vor der Installation das Anleitungshandbuch.
	Doppelt isoliert

	<p>Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht zusammen mit anderem Hausmüll entsorgt werden darf.</p>
	<p>Veria erklärt, dass Veria Clickmat nach der Norm EN/IEC 60335-2-96 getestet wurde. Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Teil 2-96. Besondere Anforderungen an Flächenheizelemente.</p>

1.2 Allgemeine Informationen

Das Veria Clickmat-Fußbodenheizsystem umfasst ein Schaum-/Teppich-Element mit integrierten Heizelementen.

Das System muss stets mit dem Veria Wireless Clickkit kontrolliert werden.

Die Veria Clickmat-Fußbodenheizung wurde speziell für trockene Anwendungsbereiche für Unterbodenbeheizung entwickelt. Sie bietet eine Ausgabeleistung von 55 W/m^2 bzw. 55 W/m^2 oder 100 W/m^2 und wird auf Fußbodenkonstruktionen aus Holz und Beton aufgelegt.

Das Veria Clickmat-Fußbodenheizsystem eignet sich nur für trockene Innenräume.

Die Veria Clickmat-Fußbodenheizung kann unter Holzböden, Parkett und Laminat installiert werden.

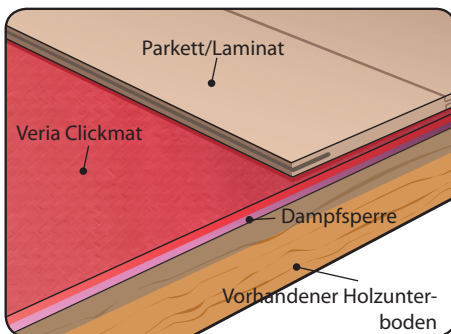
Klären Sie die Spezifikationen mit dem Hersteller Ihres Produkts.

Die Isolierung des Fußbodenbelags darf $0,18 \text{ m}^2\text{K/W}$ nicht überschreiten.

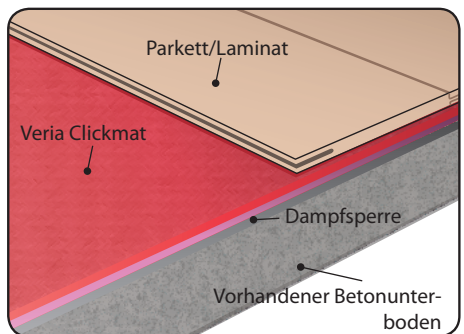
So, wie jede andere Fußbodenheizung ist auch dieses System am effektivsten, wenn der Unterboden gut isoliert ist.

Die folgende Anleitung leitet Sie schrittweise durch die Installation.

Lesen Sie die Anleitungen und die Sicherheitshinweise, bevor Sie mit der Installation beginnen.



Veria Clickmat auf Holzboden



Veria Clickmat auf Betonboden

2.1 Vorbereiten des Unterbodens

Stellen Sie vor dem Installieren des Produkts sicher, dass der Boden folgende Eigenschaften aufweist:

- Dauerhaft fest
- Trocken
- Flach und ebenmäßig
- Staub- und fettfrei
- Frei von scharfkantigen Objekten

Verwenden Sie einen leistungsfähigen Staubsauger, um Staub vom Boden zu entfernen.



Verlegen Sie eine Dampfsperre von 0,2 mm Dicke auf den Unterboden, bevor Sie die Heizelemente/Matten ausrollen.

2.2 Ermitteln der erforderlichen elektrischen Leistung

Verbinden Sie den Veria Clickmat Controller gemäß nationaler Installationsstandards und Verkabelungsvorschriften mit der Stromversorgung und der Veria Clickmat-Matte.

Jede Sicherung in der Hauptverteilung ist mit dem Schutzwert in Ampere gekennzeichnet (z. B. 10 A, 13 A oder 16 A). Multiplizieren Sie diesen Wert mit der Netzspannung (z. B. 230 Volt), um die verfügbare Leistung zu ermitteln.

Beispiel: Ampere (I), multipliziert mit Volt (U) ergibt Leistung (P):

$$I \times U = P$$

$$13 \text{ A} \times 230 \text{ V} = 2.990 \text{ Watt}$$

Ausgabeleistung des Veria Clickmat-Systems müssen Sie alle elektrischen Geräte an dieser Sicherung berücksichtigen.

Wenn Sie nicht sicher sind, welche Sicherung für eine bestimmte Fläche die richtige ist, können Sie diese einfach ausschalten und prüfen, welche Geräte nicht funktionieren.

Die Leistung Ihrer elektrischen Geräte finden Sie in der Regel als Wattzahl auf der Rückseite des Produkts.

Die „Leistung“ Ihrer Sicherungen, abzüglich der Gesamtleistung Ihrer Anwendungen, entspricht der verbleibenden Leistung, die für Ihre Veria Clickmat-Fußbodenheizung zur Verfügung steht.

Berechnen Sie die verfügbare Leistung für Ihre Veria Clickmat-Fußbodenheizung mithilfe der folgenden Tabelle:

Bei der Berechnung der verfügbaren

Berechnungsbeispiel

Sicherung im Verteiler (z. B. 16 A x 230 V)	3680 W
VORHANDENE GERÄTE IM RAUM:	
TV	80 W
Akustikanlage	60 W
Gesamtbeleuchtung	180 W
Laptop	60 W
Zwischensumme	380 W
Verfügbare Gesamtleistung für Veria Clickmat, max.*	3300 W

* Achten Sie immer auf die Einhaltung lokaler/nationaler Normen und Vorschriften.

Ihre Berechnung

Setzen Sie hier den Wert der Sicherung aus dem Verteiler ein (___ A x 230 V)	W
VORHANDENE GERÄTE IM RAUM:	
TV	W
Akustikanlage	W
Gesamtbeleuchtung	W
Sonstige Geräte	W
Sonstige Geräte	W
Sonstige Geräte	W
Zwischensumme	W
Verfügbare Gesamtleistung für Veria Clickmat, max.*	W

* Achten Sie immer auf die Einhaltung lokaler/nationaler Normen und Vorschriften.

Sollte die Leistung (Gesamt-Wattzahl) der einen Sicherung nicht ausreichen, müssen Sie die Fußbodenheizung in zwei Bereiche (oder mehr) aufteilen.

Verbinden Sie den zweiten Bereich mit einem zweiten Veria Clickkit und einer zweiten verfügbaren Sicherung.

Der Veria Clickmat Controller bietet Schutz für max. 10 A bei 230 V~ (entsprechend 2300 W). Dies bedeutet, dass Sie an jedes Veria Wireless Clickkit einen beheizten Bereich mit folgender Fläche anschließen können:

23 m² (Clickmat 100 W/m²)

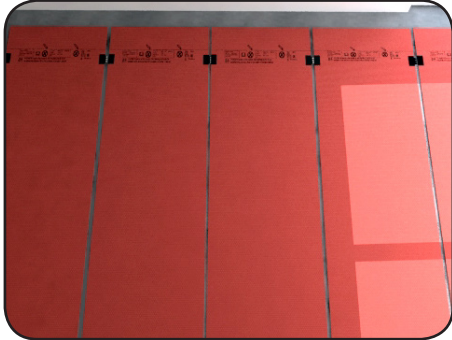
oder

42 m² (Clickmat 55 W/m²)

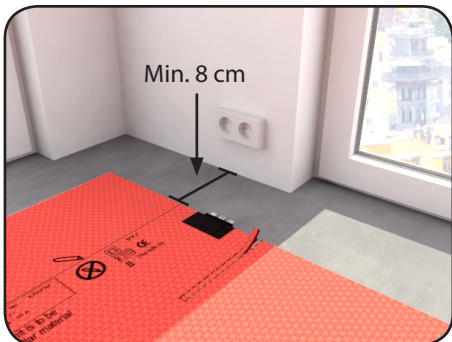
Wenn Sie einen Raum mit einem beheizten Bereich von mehr als 23 m²/42 m² abdecken wollen, müssen Sie die Fußbodenheizung in zwei oder mehr Bereiche aufteilen.

2.3 Verbinden der Veria Clickmat-Matten

Rollen Sie die Veria Clickmat-Elemente mit der bedruckten Seite nach oben dort aus, wo Sie diese platzieren möchten.

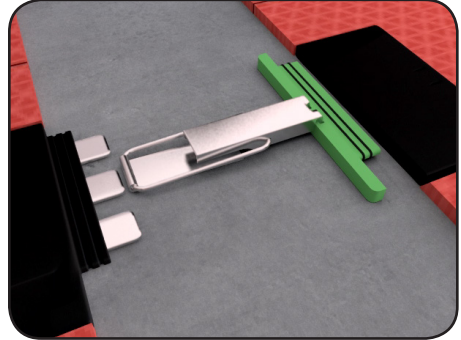


Das mit dem Veria Clickmat Controller zu verbindende Element muss im Abstand von mind. 8 cm von der Wand platziert werden, um ausreichend Platz für das Netzkabel zu lassen.



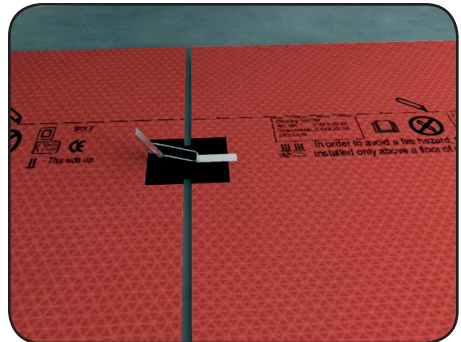
Alle Matten verfügen über einen Endanschlag, um die Verbindung vor Druck zu schützen.

Entfernen Sie die Endanschläge mit dem Spezialwerkzeug, bevor Sie die Verbindung mit dem nächsten Heizelement herstellen.



Beachten Sie, dass der Endanschlag in der letzten Matte verbleibt.

Verbinden Sie Stecker und Buchse von Hand, bevor Sie die Elemente mithilfe des Verbindungswerkzeugs zusammenziehen.



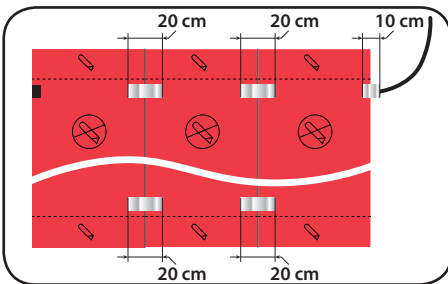
Stellen Sie sicher, dass die Steckverbindung richtig und fest sitzt.

Fahren Sie mit den weiteren Matten in gleicher Weise fort.

Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen gerade und ohne mechanische Belastungen zu Stande kommen.

Brechen Sie die Installation der Fußbodenheizung ab, wenn eine Komponente beschädigt ist.

Verwenden Sie zum Befestigen der Matten aneinander das beiliegende Aluminiumband, um die Verbindungen zu sichern und eine Bewegung der Matten zu vermeiden. Platzieren Sie das Aluminiumband in zwei Positionen: direkt an den Mattenverbindungen und am gegenüberliegenden Ende der Matte. Befestigen Sie zusätzlich den ersten Mattenanschluss mit dem Ausgangskabel von Veria Clickmat.



Beifalscher Installation kann es zu Problemen/Defekten an den Heizmatten kommen.

Stellen Sie vor dem Verlegen der Bodenabdeckung sicher, dass der Endanschlag in der letzten Matte an Ort und Stelle ist.

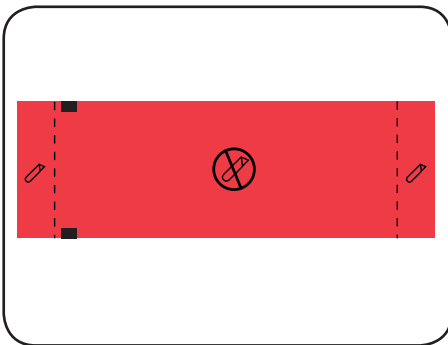
Bewahren Sie die Endanschlüsse auf, wenn Sie beabsichtigen, den Boden später zu entfernen/zu verändern.

Veria Clickmat-Verlängerungskabel

Ein Veria Clickmat-Verlängerungskabel steht als Zubehör zu Verfügung. Verwenden Sie das Verlängerungskabel dann, wenn Sie keine direkte Verbindung zwischen zwei benachbarten Heizmatten oder zwischen der ersten Matte und dem Thermostatkit herstellen können. Die Verlängerungskabel dürfen nur im Füllmaterial platziert werden, nicht auf der Heizmatte. Die Verlängerungskabel können bei Bedarf miteinander verlängert werden (wenn Sie insgesamt 3 m Verlängerung benötigen, können Sie ein 2-m- und ein 1-m-Verlängerungskabel verwenden).

2.4 Zuschneiden des Heizelements



Jedes Ende einer Veria Clickmat-Heizmatte weist einen Bereich von 25 cm ohne elektrische Teile im Innern auf.



Eine Veria Clickmat-Heizmatte darf nur an jenen Enden zugeschnitten werden,

die keine elektrischen Teile enthalten (beachten Sie die unten gezeigten Markierungen).

Die Veria Clickmat-Heizmatten wurden mit Markierungen und Symbolen versehen:

-  Zeigt an, wo zugeschnitten werden kann
-  Hier nicht schneiden Elektrische Teile im Innern Bei einem Schnitt an dieser Stelle wird die Matte zerstört.

So schneiden Sie die Matte zu:

Messen Sie das abzuschneidende Stück sorgfältig ab, und schneiden Sie dieses mit einem Messer ab.

2.5 Anbringen des Veria Wireless Clickkit

Anbringen des Veria Clickmat Controller

Der Veria Clickmat Controller muss an der Wand 10–30 cm über dem Boden montiert werden (Schrauben und Stopfen sind enthalten).

Installieren des Bodensensors

Der Sensor muss in einem vorab erstellten Schlitz der Heizmatte installiert werden: Entfernen Sie die obere Schicht des Schlitzes, und platzieren Sie den Sensor im Schlitz.



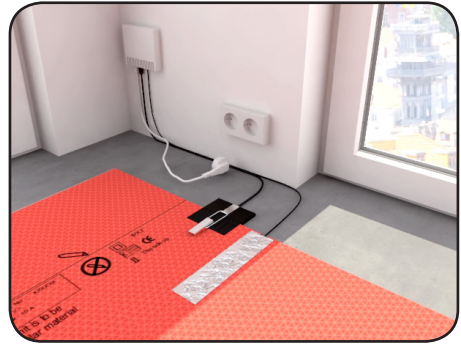
Der Sensor muss so platziert werden, dass er mit mindestens 30 cm auf dem beheizten Teil der Matte aufliegt.



Kann der Sensor nicht im Schlitz platziert werden, platzieren Sie ihn auf der Heizmatte. Stellen Sie sicher, dass das Ende des Sensors zwischen zwei Heizkabeln liegt. Befestigen Sie den Sensor mit dem beiliegenden Aluminiumband an der Heizmatte.

Installieren des Ausgangskabels

Das Ausgangskabel vom Controller muss nun mithilfe des Verbindungswerkzeugs mit der ersten Matte verbunden werden.

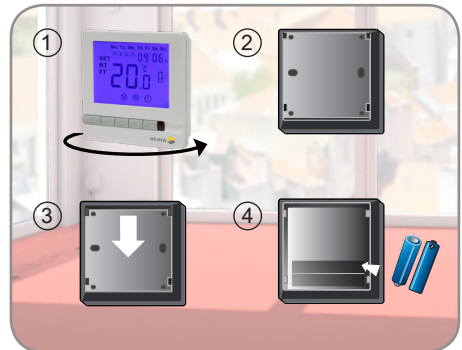


Stellen Sie sicher, dass das Ausgangskabel nicht übermäßig gedrückt oder gebogen wird. Der *minimale Biegedurchmesser beträgt 5 cm*.

Anbringen des Veria Clickmat-Thermostats

Für einfachen Zugriff muss der Veria Clickmat-Thermostat 130–160 cm über dem Boden montiert werden.

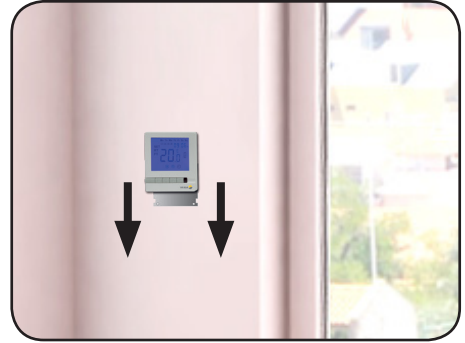
Beginnen Sie mit dem Entfernen der Rückenplatte am Thermostat, und setzen Sie die (mitgelieferten) Batterien ein.



Befestigen Sie dann die Rückenplatte mit den beiliegenden Schrauben und Stopfen an der Wand.



Befestigen Sie den Thermostat an der Rückenplatte, indem Sie diesen über die Arretierung ziehen.

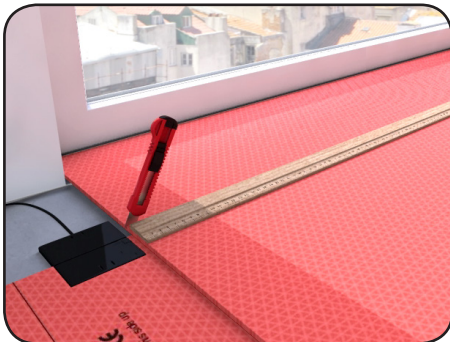


2.6 Auffüllen des verbleibenden Bereichs

An diesem Punkt müssen alle Verbindungen zwischen den Elementen ausgerichtet und angeschlossen sein. Die Veria Clickmat-Matten müssen einen möglichst großen Teil des Bodens bedecken.

Der Bereich ohne Veria Clickmat-Matten muss mit der Veria Clickmat-Füllmatte bedeckt sein, um eine ebene und gleichmäßige Fläche zu erzielen.

Für das Zuschneiden der Veria Clickmat-Füllmatte reichen ein Messer, ein Lineal und eine Holzplatte aus.



Installieren des Ausgangskabels

Schneiden Sie ein Stück Füllmaterial ab, um Platz für das Ausgangskabel zwischen Veria Clickmat-Controller und der Veria Clickmat-Matte zu schaffen.



Sobald Sie alle Hezelemente richtig platziert und das Füllmaterial zugeschnitten haben, können Sie mit der Installation fortfahren.

2.7 Abschließen der Installation

Stellen Sie sicher, dass alle Arbeiten gemäß der Anleitung ausgeführt wurden, bevor Sie das Veria Clickmat-Heizsystem prüfen.

Der Test kann beginnen, wenn alle Komponenten richtig angeschlossen wurden.

Lesen Sie zunächst die Anweisungen für den Thermostat.

Aktivieren Sie die Spannungsversorgung, schalten Sie den Thermostat ein, und setzen Sie die Temperatur auf den Maximalwert (30 °C für Clickkit 55 und 35 °C für Clickkit 100). Schalten Sie das System ein. Drücken Sie kurz die Taste „M“ am Thermostat, um die Bodentemperatur am Startpunkt abzulesen. Nach ca. 15 Minuten erwärmen sich die Heizmatten spürbar. Drücken Sie kurz „M“ am Thermostat, um die Bodentemperatur z. B. nach 15 und 30 Minuten abzulesen. Sie werden sehen, dass die Bodentemperatur steigt.

Um die Testzeit zu verkürzen, legen Sie ein einzelnes Brett oder eine Packung

Bodenbelag auf den Sensor und jede Heizmatte.

Stellen Sie vor dem Fortfahren sicher, dass alle verbundenen Matten warm werden.

Erreichen die Heizmatten nicht die eingestellte Temperatur, müssen die Steckverbindungen erneut geprüft werden.

Trennen Sie das Veria Clickmat-Heizsystem vor der Überprüfung vom Netzstrom.

Abschließen des Fußbodens

Der abschließende Bodenbelag (Laminat oder loses Parkett) kann nach dem Testen des Systems verlegt werden.

Beachten Sie die Installationsanweisungen des Bodenherstellers und stellen Sie sicher, dass sich der Bodenbelag für eine Fußbodenheizung eignet.

2.8 Warnhinweis


Der im Veria Wireless Clickkit enthaltene Warnhinweis muss ausgefüllt und im Verteiler angebracht werden.

Für zukünftige Zwecke muss eingetragen werden, in welchem Raum und in welcher Anzahl Veria Clickmat-Matten installiert

wurden. geben Sie außerdem an, wer die Matten wann installiert hat.

Darüber hinaus sollte der Raum im Handbuch abgebildet werden (siehe Seite 15), sodass leicht erkennbar ist, wie die Matten im Raum positioniert wurden.




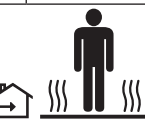
Ausgangsleistung		DE	
Anzahl der Matten	Mattentyp und -leistung	=	Leistung pro Typ
x	1 m ² bei 40 Watt	=	Watt
x	2 m ² bei 140 Watt	=	Watt
x	3 m ² bei 240 Watt	=	Watt
x	4 m ² bei 340 Watt	=	Watt
x	5 m ² bei 440 Watt		
Gesamtausgangsleistung			Watt

Warnung 


Heizelement Typ Veria Clickmat 100 eingebaut in:
Raum: _____
Von: _____ Datum: _____

Das Bohren oder Einsetzen von Nägeln in den Boden ist nicht erlaubt. Dies könnte zu einem Kurzschluss des Elements oder zu einer Beschädigung der elektrischen Isolierung des Heizelements führen. Der Boden darf nicht mit einem Belag bedeckt sein, der die Wärmeübertragung um mehr als 0,18 m²K/W einschränkt. Die Zeichnung zur Anordnung des Heizelements ist der Installationsanleitung zu entnehmen.



Versorgungsspannung: 230 V AC


   

3.1 Technische Details - Veria Clickmat-Matten

Technische Details der Veria Clickmat-Matten:				
Höhe	8 mm			
Netzspannung	230 V (50 Hz)			
Max. Last je Veria Clickmat-System	10 A			
IP-Einstufung für Veria Clickmat-Matte	IP x7			
Leistung	55 W/m ² oder 100 W/m ²			
Schallreduzierung	17 dB			
Dämmwert μ	8 W/m ² K			
Heizmatten:				
Breite \times Länge	Abdeckungsfläche	Beheizte Fläche	Gesamtleistung	Stromstärke
1 m \times 1 m	1 m ²	0,4 m ²	22 W (Clickmat 55)	0,1 A (Clickmat 55)
			40 W (Clickmat 100)	0,17 A (Clickmat 100)
1 m \times 2 m	2 m ²	1,4 m ²	77 W (Clickmat 55)	0,33 A (Clickmat 55)
			140 W (Clickmat 100)	0,61 A (Clickmat 100)
1 m \times 3 m	3 m ²	2,4 m ²	132 W (Clickmat 55)	0,57 A (Clickmat 55)
			240 W (Clickmat 100)	1,04 A (Clickmat 100)
1 m \times 4 m	4 m ²	3,4 m ²	187 W (Clickmat 55)	0,81 A (Clickmat 55)
			340 W (Clickmat 100)	1,48 A (Clickmat 100)
1 m \times 5 m	5 m ²	4,4 m ²	242 W (Clickmat 55)	1,05 A (Clickmat 55)
			440 W (Clickmat 100)	1,91 A (Clickmat 100)
Füllmatte:				
1 m \times 1 m	1 m ²	-	-	-
1 m \times 2 m	2 m ²	-	-	-

3.2 Technische Details - Veria Wireless Clickkit + Zubehör

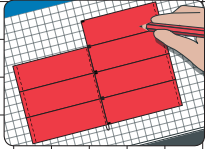
Technische Details zum Veria Wireless Clickkit: Kit-Inhalt: Regelung Thermostat Aluminiumband für Sensorbefestigung Verbindungswerkzeug	Controller: 	Thermostat: 
Einstellbereich	k.A.	5 °C–30 °C/35 °C
Genauigkeit der Temperaturanzeige	k.A.	±1 °C
Hysterese	2 °C	k.A.
Temperaturanzeige und Einstelleinheit	k.A.	1 °C/Schritt
Betriebstemperatur	0 °C bis 45 °C	0 °C bis 45 °C
Lagerungstemperatur	-20 °C bis +60 °C.	-20 °C bis +60 °C.
Schutzart	IP 30	IP 30
Übertragungsfrequenz	Wireless 868,199–869,999 MHz	Wireless 868,199–869,999 MHz
Maximale übertragene Hochfrequenzleistung	7 dBm/5 mW	7 dBm/5 mW
Übertragungsbereich	Bis zu 30 m	Bis zu 30 m
Spannungsversorgung	230 V~	3 V --- (2 x AA-Batterie)
Max. Ampere	10 Ampere	Keine Umschaltung
Max. Leistung	2300 W	k.A.
Feuchtigkeit	5 %–95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5 %–95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Verschmutzungsgrad der Umgebung	Verschmutzungsgrad 2 (Wohnbereich)	Verschmutzungsgrad 2 (Wohnbereich)
Kugelhärte	75 °C	75 °C
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV	k.A.
Softwareklasse	A	A

Veria Clickmat-Verlängerungskabel: Die Verlängerungskabel dienen der Verbindung von Matten, wenn die Buchse und der Stecker zweier Matten aufgrund der Raumaufteilung getrennt sind.	
Name:	Länge:
Veria Clickmat-Verlängerungskabel 0,25 m	0,25 m
Veria Clickmat-Verlängerungskabel 1,0 m	1,0 m
Veria Clickmat-Verlängerungskabel 2,0 m	2,0 m

3.3 Layoutbogen

Zeichnen Sie den Raum auf dieser Seite auf, und positionieren Sie die zu installierenden Heizmatten als Referenz.

Diese Produkte werden im folgenden Raum installiert: _____



4 Sicherheitsvorkehrungen

- Verwenden Sie die Fußbodenheizungs-
matte nur für den in der Anleitung ange-
gebenen Zweck.
- Veria Clickmat muss stets mit dem Veria
Wireless Clickkit installiert werden.
- Montieren und verbinden Sie das Veria
Wireless Clickkit (Controller + Thermostat)
gemäß der Installationsanweisungen mit
dem Stromnetz.
- Verbinden Sie keine Matten mit unter-
schiedlicher Ausgabe/m² (55 W/m² und
100 W/m²) miteinander.
- Veria Clickmat 100-Matten müssen mit
dem Veria Wireless Clickkit 100 und Veria
Clickmat 55-Matten müssen mit dem Veria
Wireless Clickkit 55 verbunden werden.
- Das Veria Clickmat-Fußbodenheizungs-
system muss mit einem Reststromgerä-
t mit einem Reststrom-Nennwert von
max. 30 mA betrieben werden.
- Die Veria Clickmat-Matten dürfen nicht auf
unregelmäßigen Flächen installiert werden.
- Falten oder knicken Sie die Fußboden-
heizungs-matten nicht.
- Die Veria Clickmat-Heizmatte muss von
anderen Wärmequellen getrennt werden.
- Die Veria Clickmat-Heizmatte darf nicht
bei Umgebungstemperaturen unter 5 °C
installiert werden.
- Das Veria Clickmat-Fußbodenheizsystem
ist nur für den Innenbereich geeignet.
- Installieren Sie die Fußbodenheizung
nicht, wenn eine oder mehrere Kompo-
nenten beschädigt wurden.

- Reparieren Sie das System unter keinen
Umständen selbst. Reparaturen müssen von
qualifizierten Elektrikern ausgeführt werden.
Fehlerhafte Reparaturen können zu Verlet-
zungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie die Fußbodenheizung nicht
zusammen mit Teilen, die von Veria nicht
empfohlen, installiert oder geliefert werden.
- Verwenden Sie nur die Originalteile für
das Veria Clickmat-Fußbodenheizungssys-
tem. Die Gewährleistung für das System
und für die einzelnen Teile erlischt, wenn
Teile anderer Hersteller verwendet werden.
- Stellen Sie sicher, dass sich bei Verwen-
dung der Fußbodenheizung keine heißen
Stellen bilden.
- Installieren Sie die Heizmatte nicht unter
feststehenden oder eingebauten Schrän-
ken (Möbel mit Vollabdeckung).



- Verwenden Sie das Veria Clickmat-Fuß-
bodenheizungssystem nicht, wenn das
System feucht ist.
- Der Warnhinweis muss ausgefüllt und
neben dem Verteiler angebracht werden.
- Das Veria Clickmat-Fußbodenheizungs-
system darf nur in Verbindung mit den
Veria Clickmat-Verlängerungskabeln ver-
wendet werden. Verkürzen Sie niemals die
Verlängerungs- und Ausgangskabel.
- Knicken Sie die Verlängerungs- und Aus-
gangskabel nicht. Führen Sie diese nicht
über heiße und/oder scharfkantige Objekte.

- Rollen Sie die Kabel vollständig ab, um ein Überhitzen zu vermeiden.
- Ziehen Sie den Stecker von der Netzsteckdose ab, wenn Arbeiten an der Fußbodenheizung oder in deren Nähe ausgeführt werden, bei denen Flüssigkeit oder scharfkantige Objekte zum Einsatz kommen.
- Trennen Sie eine Steckverbindung nicht, indem Sie an einem Kabel oder an der Fußbodenheizung ziehen. Halten Sie stets den Stecker fest und trennen Sie die Komponente mit dem Verbindungswerkzeug.
- Ist das Verlängerungs- oder Ausgangskabel beschädigt, muss dieses vom Hersteller, von dessen Agenten oder von ähnlichen Personen ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Verbinden Sie die Fußbodenheizung nur mit 230 V Wechselstrom mit 50 Hz.
- Lassen Sie die Fußbodenheizung nicht mit Nadeln, scharfkantigen Objekten, Flüssigkei-

ten und/oder anderen elektrisch leitenden Objekten/Flüssigkeiten in Kontakt kommen.

- Die bedruckte Seite der Heizmatte muss beim Abrollen mit folgendem Symbol sichtbar sein:



DIESE SEITE OBEN

- Bewahren Sie dieses Handbuch zusammen mit den Gewährleistungsunterlagen auf.

5 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Veria, dass die Funkeinheit Veria Wireless Clickkit der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung findet sich unter der folgenden Internetadresse:

<http://www.veria.de/de/produkte/veria-clickmat.aspx#.Xc5k3VczPY>

6. 5 Jahre Gewährleistung

Für Veria Clickmat bietet Veria die folgende Gewährleistung:

Veria Clickmat-Heizmatten	5 Jahre
Veria Wireless Clickkit	2 Jahre
Veria Clickmat-Verlängerungskabel	2 Jahre

Die Gewährleistung gilt ab dem Kaufdatum. Diese Gewährleistung gilt zusätzlich zu allen gesetzlichen Rechten.

GEWÄHRLEISTUNGSBESTIMMUNGEN

Gewährleistungsansprüche können nur unter Einhaltung der folgenden Bestimmungen geltend gemacht werden:

- Diese Gewährleistung gilt nur für Endverbraucherkäufe für den privaten Gebrauch.
- Die Produkte müssen innen in einem Wohnbereich verwendet werden.
- Die Gewährleistung gilt für Fehler, die während der Herstellung des Materials entstanden sind. Sie gilt nicht für Schäden, die durch Dritte verursacht wurden (z. B. Transportschäden).
- Für Schäden, die auf Missbrauch, falschen Gebrauch, Unfälle oder höhere Gewalt zurückzuführen sind, sowie für Schäden aufgrund von sonstigen Umständen, die bei der Verwendung in Wohnräumen nicht üblich sind, wird keine Gewährleistung übernommen.
- Lesen Sie sich unsere Anweisungen sorgfältig durch, und befolgen Sie sie genau. Die Gewährleistung gilt nicht, wenn die Produkte nicht ordnungsgemäß verwendet wurden.
- Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung und Reinigung, Überlastung, eine unzulängliche Bodenkonstruktion entstehen, und Schäden aufgrund von Feuchtigkeit sind ebenfalls von dieser Gewährleistung ausgeschlossen.
- Wenn die Produkte trotz sichtbarer Mängel verwendet werden, verfällt die Gewährleistung.
- Der Gewährleistungszeitraum wird durch Serviceleistungen im Rahmen der Gewährleistung nicht verlängert.
- Veria behält sich das Recht vor, den Schaden vor Ort nach Vereinbarung zu einem angemessenen Begutachtungstermin zu inspizieren, um die Einhaltung der Gewährleistungsbestimmungen zu überprüfen.
- Veria behält sich das Recht vor, die Serviceleistungen im Rahmen der Gewährleistung Schritt für Schritt gegen Rückgabe der ausgetauschten Materialien durchzuführen.
- Diese Gewährleistung ersetzt alle anderen Gewährleistungen. Der Geltungsbereich der Gewährleistung hängt von der Gewährleistung in der Version ab, die zum Kaufzeitpunkt gültig ist. In den USA und Kanada gelten spezielle Gewährleistungsbestimmungen. Diese Gewährleistung ist in diesen Ländern nicht anwendbar.

UNSERE VERPFLICHTUNG

Wenn ein Mangel in Übereinstimmung mit dieser Gewährleistung erkennbar wurde, wird Veria nach eigener Wahl das Produkt entweder kostenlos reparieren oder kostenlos ein neues Produkt liefern. Die Kosten für das Verlegen oder sonstige Kosten in Verbindung damit fallen nicht unter die Gewährleistung.

GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE

Gewährleistungsansprüche sind innerhalb von 30 Tagen ab dem Zeitpunkt, an dem ein Mangel im Sinne der Gewährleistung festgestellt wurde oder hätte festgestellt werden müssen, schriftlich an Veria zu richten. Wenn ein Anspruch geltend gemacht wird, müssen der Gewährleistungsschein im Original sowie der Kaufbeleg beigelegt werden.

5 Jahre Gewährleistung
Gewährleistungszertifikat

Das Veria-Gewährleistungszertifikat wird ausgestellt für:

Name

Volle Adresse

Postleitzahl

Stadt

Land

Telefon

Achtung:

Das Gewährleistungszertifikat muss korrekt ausgefüllt sein, damit die Gewährleistung in Kraft tritt.

Lesen Sie die Gewährleistungsbedingungen auf der vorherigen Seite.

Art des Produkts

Teilenummer



Veria

Ulvehavevej 61
DK 7100 Vejle
Dänemark
E-Mail: mail@veria.dk