

Montage Standard-Thermostat



Wir empfehlen, T-STRIPE mit einem Thermostat zu betreiben. Der Thermostat wird auf der Fensterscheibe aufgeklebt, misst die Temperatur direkt am Glas und schaltet die Fensterheizung genau dann ein, wenn Kondenswasser entstehen würde. Dadurch können Sie **T-STRIPE besonders stromsparend betreiben**.

So stellen Sie fest, bei welcher Temperatur an Ihren Fenstern Kondenswasser entsteht: Stellen Sie das Thermostat zu Beginn auf 20°C. Tritt kein Kondenswasser auf, können Sie die Temperatur reduzieren. Tritt Kondenswasser auf, müssen Sie die Temperatur erhöhen. Wiederholen Sie den Vorgang solange, bis kein Kondenswasser mehr auftritt.

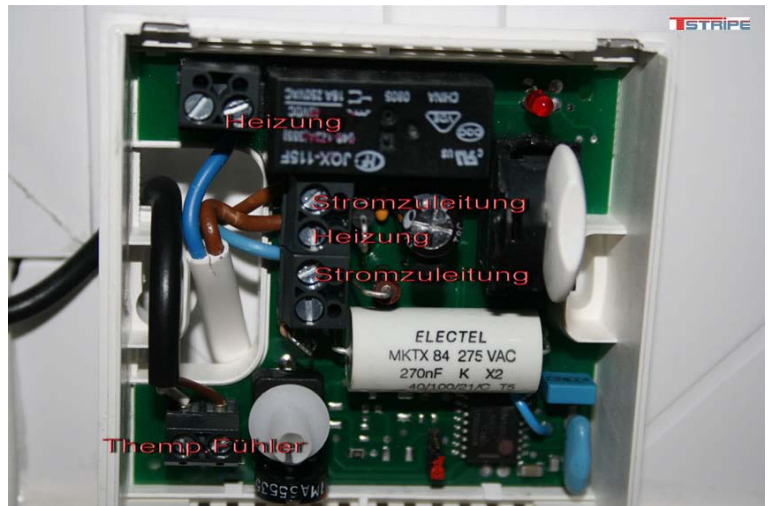
Zur Information: T-STRIPE hat einen geringen Stromverbrauch und eine Leistung von maximal 12 Watt/Meter.

Auf diesem Bild sehen Sie, wie die Leitungen am Thermostat angeschlossen werden.

Die Erdung wird nicht über das Thermostat geführt.

Sie können an ein Thermostat mehrere Fenster mit T-STRIPE anschließen (in Summe bis zu 100m des Heizelements). Von jedem Fenster muss ein Stromkabel zum Thermostat geführt werden. Am einfachsten ist es daher, pro Raum ein Thermostat zu verwenden.

Bei größeren Anlagen wie z.B. Hotels empfehlen wir den Einsatz eines Funkthermostats. Bitte kontaktieren Sie uns bezüglich weiterer Informationen.



Den Temperaturfühler montieren Sie circa 1 bis 2cm von dem Heizelement entfernt mit der Aluleiste in der linken oder rechten **unteren** Ecke des Fensters auf der Glasscheibe.

Das Kabel des Temperaturfühlers kann mit einem 2x0,5mm²-Kabel verlängert werden.

Achten Sie darauf, dass die angeschlossenen Heizleitungen mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCDs) mit einem Bemessungsdifferenzstrom $\leq 30\text{mA}$ (dies entspricht dem üblichen FI in einem Privathaushalt) abgesichert sein müssen. Laut ÖVE darf der elektrische Anschluss nur von einem konzessionierten Elektriker durchgeführt werden.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren kondenswasserfreien Fenstern!



Alle Montageanleitungen finden Sie auch im Internet auf www.t-stripe.com im Menüpunkt „Service“ unter „Downloads“.



Tel: +43 1 997 17 49
Fax: +43 1 997 17 49 DW 31
Mail: info@t-stripe.com
Web: <http://www.t-stripe.com>