

Montage Funkthermostat



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**.

Der Funkthermostat wird hauptsächlich bei Dachflächenfenstern und in Wohnungen/Gebäuden mit mehreren Zimmern eingesetzt, da dieser die Montage erheblich vereinfacht. Denn mit einem Funkthermostat können beliebig viele Schaltaktoren gesteuert werden, die in der Folge T-STRIPE an einem oder mehreren Fenstern automatisch ein- und ausschalten.

Bei kleineren Anlagen wie z.B. einem Zimmer empfehlen wir den Einsatz eines Standard-Thermostats (Die entsprechende Anleitung finden Sie im Internet auf www.t-stripe.com im Menüpunkt „Service“ unter „Downloads“.)

So stellen Sie fest, bei welcher Temperatur an Ihren Fenstern Kondenswasser entsteht:

Stellen Sie das Thermostat zu Beginn auf 20°C (entspricht -1 auf der Skala). Tritt kein Kondenswasser auf, können Sie die Temperatur reduzieren (auf -2 oder -3). Tritt Kondenswasser auf, müssen Sie die Temperatur erhöhen (auf 0, 1, 2 oder 3). Wiederholen Sie den Vorgang solange, bis kein Kondenswasser mehr auftritt.

Hinweis: Am Thermostat befindet sich ein Schalter, mit welchem Sie die Schalttemperatur der Skala einstellen können: 0 kann entweder 8°C entsprechen (Position ist durch eine Schneeflocke gekennzeichnet) oder 21°C (mit Wellenlinie gekennzeichnet). Wählen Sie jene Einstellung, wo 0 der Temperatur von 21°C entspricht.

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

Auf diesem Bild sehen Sie, wie der Thermostat am Fenster festgeklebt wird.

Den Funkthermostat montieren Sie circa 1cm von dem Heizelement entfernt in der linken oder rechten **unteren** Ecke des Fensters auf der Glasscheibe.

Sie können mit einem Thermostat beliebig viele Funkschaltaktoren betreiben. Am einfachsten ist es daher, pro Raum einen Funkschaltaktor zu verwenden.

Bitte wechseln Sie die Batterien im Thermostat alle 5 Jahre aus.



Der Unterputz Funkschaltaktor kann bis zu 50m T-STRIPE Heizelemente schalten.

Paarung: Stellen Sie den Funkthermostat auf +3. Fahren Sie mit einem schmalen Schraubenzieher in das linke Loch und drücken Sie die darin befindliche Programmierstaste. Danach muss die LED-Lampe im rechten Loch rot leuchten. Nun drehen Sie den Funkthermostat auf -3. Jetzt soll die rote Lampe zwei Mal blinken. Drücken Sie nun nochmals die Programmierstaste im linken Loch, um die Programmierung abzuschließen. Die LED-Lampe leuchtet nun nicht mehr.

Hinweis: Die Erdung wird nicht über den Schaltaktor geführt.



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>