



Ein Komplettsset besteht aus folgenden Teilen:

- **Heizelement** in der passenden Längenkategorie, sodass Sie dieses bei der Montage vor Ort nur mehr auf den exakten Fensterumfang kürzen müssen.
- **Reiniger**, um das Heizelement und die Fensterscheibe vor der Montage zu reinigen.
- **Flüssigkleber**, um das Heizelement auf der Scheibe zu befestigen.
- **Anschlussstecker**, um das Heizelement an das Stromkabel anzuschließen.
- **Stromkabel mit Schukostecker und Anschlussbuchse**, um T-STRIPE an die Steckdose anzuschließen.

Bestimmen Sie die passende Länge von T-STRIPE, indem Sie den Umfang des Fensters messen (2 x Höhe und 2 x Breite) und 10cm dazu rechnen. Beispielsweise benötigen Sie für ein Fenster mit der Größe von 140 x 70cm ein 4,3m langes T-STRIPE. Bestellen Sie das T-STRIPE mit der Länge 3,60-4,40m, dieses kann bei der Montage auf 4,3m gekürzt werden. Das Reststück darf nicht verwendet werden, bitte entsorgen Sie dieses.

Sie können das Komplettsset um folgende Komponenten ergänzen:

- **Thermostat oder Zeitschaltuhr** (sehr empfehlenswert!): Die Zeitschaltuhr stellen Sie so ein, dass T-STRIPE nur in den Nachtstunden heizt. Das Thermostat misst die Temperatur direkt an der Fensterscheibe und schaltet die Fensterheizung genau dann ein, wenn Kondenswasser entstehen würde. So sparen Sie Energiekosten und das händische Ein- und Ausschalten erübrigt sich ebenfalls.
- **beidseitiges Klebeband** statt des Flüssigklebers: Das Klebeband ist einfacher und schneller zu verarbeiten (in 33m und 66m erhältlich).
- **Design-Aluleiste**, um das Heizelement besonders elegant zu verlegen. Sie können die Leiste in jeder Farbe pulverbeschichten lassen oder mit einem handelsüblichen Sprühlack an die Fensterfarbe anpassen.
- **Mini-Kanal**, um das Stromkabel verdeckt vom Fenster zur nächsten Stromquelle zu führen.

LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR MONTAGEBEGINN AUFMERKSAM UND ZUR GÄNZE DURCH!

Wichtig: Für die Montage muss die Fensterscheibe mindestens 20°C warm sein (diese Temperatur ist für die Verarbeitung des Spezialklebers vorgeschrieben)! Sie müssen die Scheibe daher mit einem Heizstrahler ganzflächig erwärmen. Laut ÖVE darf der elektrische Anschluss nur von einem konzessionierten Elektriker durchgeführt werden.

Folgendes Werkzeug benötigen Sie für die Montage:

- Abisolierzange
- Adernhülsen-Kerbzange
- Crimpzange
- kleiner Schraubenzieher
- Putzlappen
- wieder abziehbares Klebeband (Tapeziererklebeband)
- ev. Heizstrahler (wenn die Fensterscheibe zu kalt ist)

1. Trennen Sie an einem Ende das Schutzgeflecht des Heizelements auf einer Länge von 30mm auf und verdrehen Sie es (Abb. 1). Vorsicht: Die rote Isolierung darf nicht beschädigt werden!
2. Nun müssen Sie die rote Isolierung vom Kabel vorsichtig auf einer Länge von 6mm abisolieren. Verwenden Sie dazu eine Abisolierzange, damit der Heizdraht in der Mitte nicht beschädigt wird. (Abb. 2)
3. Jetzt schieben Sie eine Adernhülse über den Heizdraht und verpressen sie mit der Adernhülsen-Kerbzange (Abb. 3). Wenn Sie wollen, können Sie die Glasfasern mit einer Schere entfernen.
4. Das verdrehte Schutzgeflecht wird in die mittlere Öffnung des Steckers gesteckt und verschraubt, der Heizdraht mit der Adernhülse in einer der äußeren. (Abb. 4)
5. Bestimmen Sie den optimalen Punkt am Fensterrahmen, an dem Sie den Mini-Stecker montieren. Bei Fenstern, die sich öffnen lassen, befindet sich dieser meist in der Nähe des unteren Drehgelenks.
6. Die untere Gehäusehälfte schrauben Sie mit beiliegender Schraube am ausgewählten Punkt fest. (Sie können hier zusätzlich den Kleber auftragen, um einen besseren Halt zu gewährleisten). (Abb. 5)

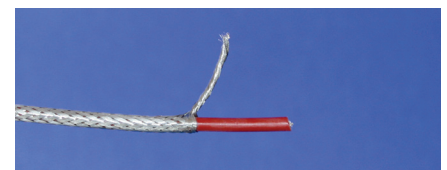


Abb. 1



Abb. 2

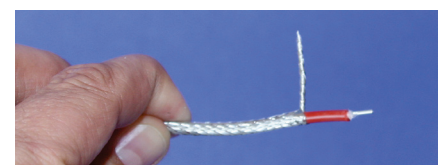


Abb. 3

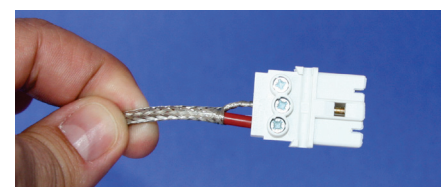


Abb. 4



Abb. 5

7. Bitte reinigen Sie nun sowohl den äußersten Rand des Fensters als auch das T-STRIPE Heizelement mit dem Spezialreiniger. Beachten Sie bei der Reinigung der Scheibe, dass das Reinigungsmittel nicht mit dem Gummiprofil des Fensters in Kontakt kommt. Nach der Reinigung berühren Sie die Fensterscheibe bitte nicht mehr, damit der Kleber haften kann.
8. Nun ziehen Sie am äußersten Rand der sichtbaren Fensterscheibe (direkt auf dem Glas!) eine dünne Raupe mit dem Spezialkleber.
9. Beginnen Sie nun, T-STRIPE vom Stecker ausgehend aufzukleben, indem Sie das Heizelement in den Kleber drücken. (Abb. 6)
10. Fixieren Sie T-STRIPE alle 20-30cm mit einem wieder abziehbaren Klebeband als Montagehilfe. Dieses kann nach ein paar Stunden wieder entfernt werden, wenn der Kleber fest ist. (Abb. 7)
11. In den Ecken biegen Sie T-STRIPE mit einem Radius von mindestens 5mm. (Abb. 8)
12. Wenn Sie T-STRIPE rund um das Fenster aufgeklebt haben, kürzen Sie das Heizelement auf die passende Länge, sodass das lose Ende genau in den Stecker passt. Bitte beachten Sie die Einbaulänge von T-STRIPE, welche auf der Verpackung angegeben ist. Sie dürfen das Heizelement nicht kürzer als auf die angegebene Länge abschneiden.
13. Trennen Sie nun das Schutzgeflecht am anderen Ende des Heizelements auf einer Länge von 20mm auf und verdrillen Sie es (Abb. 1). Vorsicht: Die rote Isolierung darf nicht beschädigt werden!
14. Als nächstes müssen Sie die rote Isolierung vom Kabel vorsichtig auf einer Länge von 6mm abisolieren. Verwenden Sie dazu eine Abisolierzange, damit der Heizdraht in der Mitte nicht beschädigt wird. (Abb. 2)
15. Jetzt schieben Sie eine Adernhülse über den Heizdraht und verpressen sie mit der Adernhülse-Kerbzange (Abb. 3), die Glasfasern können Sie wieder mit einer Schere entfernen.
16. Das verdrillte Schutzgeflecht wird abgeschnitten. (Abb. 9)
17. Der Heizdraht wird in die freie äußere Öffnung des Steckers gesteckt und verschraubt.
18. Jetzt wird das Steckerteil im unteren, am Fenster montierten Gehäuse teil eingeschnappt. (Abb. 10)
19. Schnappen Sie den oberen Gehäuseteil ein und befestigen Sie die Zugentlastung mit beiliegenden Schrauben. (Abb. 11)
20. Nun verbinden Sie das beiliegende Stromkabel mit der nächsten Steckdose. Sie können T-STRIPE sofort in Betrieb nehmen! Das Fenster lässt sich weiterhin wie gewohnt öffnen und schließen.

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.

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>

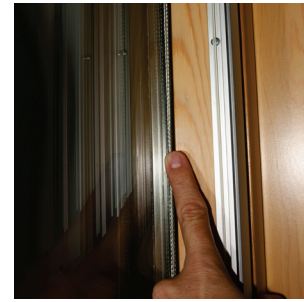


Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9



Abb. 10



Abb. 11