**Winterschäden vermeiden durch Outdoor-Heizkabel**

*Redaktion:*

***WALDECKER PR GmbH***

***Büro für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit***

***Ansprechpartner:***

Janine Ebenau

Kronenstraße 60

40217 Düsseldorf

Telefon: ++49 (174) 654 85 03

E-Mail: [ebenau@waldecker-pr.de](mailto:ebenau@waldecker-pr.de)

Internet: [www.waldecker-pr.de](http://www.waldecker-pr.de)

***herotec GmbH Flächenheizung***

*Am Bosenberg 7*

*59227 Ahlen*

*Telefon: ++49 (02382) 8085-0*

*Fax: ++49 (02382) 8085-33*

*E-Mail:* [*info@herotec.de*](mailto:info@herotec.de)

*Internet:* [*www.herotec.de*](http://www.herotec.de)

**Herotec hält Dächer, Leitungen und Außenareale eisfrei**

*Krankenhausrampen, Hubschrauberlandeplätze, Gewächshäuser, Industrierohre: In vielen Außenbereichen kann Frost folgenschwere Ausfälle, Unfälle oder Dauerschäden verursachen. Eine preiswerte Methode des gezielten Abtauens bieten die flexiblen Elektroheizelemente von herotec.*

[tempusVOLT OUT](https://www.herotec.de/loesungen/elektroenergie/) heißt die Outdoor-Ausführung des stromführenden Flächenheizsystems tempusVOLT. In Form eines biegsamen Heizkabels eignet es sich zum Beispiel dazu, Treppen sicher begehbar oder Dachkanten frei von herabfallenden Schneeansammlungen und Eiszapfen zu halten. Sprinkleranlagen, Fallrohre, Erdleitungen und Rohre für hochviskose Flüssigkeiten vermag es vor frostbedingten Verschlüssen oder Platzschäden zu schützen. Solche Heizkabel-Installationen sind auch nachträglich noch möglich.

Für Zufahrten, Laderampen, Wege und Plätze empfiehlt sich die tempusVOLT OUT Freiflächenheizung. Zur Wahl stehen zwei Varianten: eine für Estrich/Sand, eine für Gussasphalt. Die Variante für Sand ist getaped, die für Gussasphalt ist auf einem Glasfasergelege fixiert.

Mit der elektrischen Outdoor-Heizlösung von herotec lässt sich nicht nur der Einsatz von umweltschädlichem Streusalz umgehen, auch zeit- und kostenintensive Räumarbeiten sind nicht notwendig. Denn der Betrieb der Heizung wird automatisch mithilfe eines Eis- und Schneemelders geregelt. Dieser lässt sich per Fernsignal ansteuern, etwa über eine Zeitschaltuhr oder ein GSM-Modul. Feuchte- und Temperaturschwellen sowie Ruhezeiten sind individuell konfigurierbar. Bei Bedarf können zusätzlich Feuchte- und Temperaturfühler mit 25 m Anschlussleitung im Außenbereich einbetoniert werden. Herotec liefert zudem vorverdrahtete Steuerverteilungen; im Standard von 40 bis 100 kW, auf Anfrage bis 150 kW.

tempusVOLT OUT ist VDE-geprüft und CE-konform. Das Produkt verfügt über 300 W/m² Leistung, 400 V Netzspannung, 12,00 m Kaltanschlussleitung und 0,80/0,90 m Lieferbreite.

****In der Broschüre „[Sicher durch den Winter](https://www.herotec.de/fileadmin/user_upload/Downloads/Broschueren/Sicher_durch_den_Winter_ELO_Broschuere.pdf)“ sind sämtliche technischen Daten und das dazugehörige Zubehör gelistet. Weitere Informationen über das Unternehmen finden sich unter [www.herotec.de](http://www.herotec.de).

****herotecs tempusVOLT OUT ist VDE-geprüft und CE-konform.

Von der Dachrinne bis zur Boden: Freiflächen-Heizmatten von herotec halten kostensparend frostfrei.

**Bilder:** **herotec GmbH Flächenheizung, Ahlen**