

## Begleitheizung für Kondensatablauf

Art. Nr. 0043.0701

### Die effizienteste Lösung gegen Frostschäden an Klima- und Lüftungsgeräten.

Die AEREX-Siphonbegleitheizungen verhindern in Kombination mit Rohrisolierung, Maximalwandstärke 13 mm und Aluminiumklebeband das Einfrieren von Siphons und Leitungen. Der Thermostat schaltet das Heizkabel bei einer Temperatur von +6°C ein und automatisch wieder aus, wenn die Temperatur der Leitung mehr als +13°C erreicht. Die Heizkabel werden in Längen von 1,0 m, 2,0 m, 4,0 m und 8,0 m (16W/m) geliefert und sind mit Euro-Steckern versehen. Die Zuleitung ist 1,50 m lang und hat einen Schukostecker (Anschluss 230 Volt). Das Heizkabel darf nicht gekürzt oder verlängert werden, ungebrauchte Endstücke können locker um die Leitung gewickelt werden (Windungsabstand mindestens 15 mm). Die Begleitheizung hat die entscheidenden Vorteile, dass durch die verschiedenen Heizlängen die komplette Verrohrung eisfrei gehalten wird und durch das Aluminiumklebeband die Siphons witterungsbeständig werden. Eine Rohrisolierung, z. B. Armaflex, ist zu empfehlen. Schnelle Montage, geringer Stromverbrauch und günstige Anschaffung komplettieren die Vorteile unserer Siphonbegleitheizung.

Lieferumfang: Siphonbegleitheizung, Kabelbinder, Aluminiumklebeband

Weitere Längen können Sie natürlich gerne bei uns anfragen.



### Montagevorschriften

1. Die Installation muss gemäß VDE 0100 durch einen Elektroinstallateur ausgeführt werden.
2. Es ist ein Fehlerstromschalter (Ansprechstrom 30 mA) vorzuschalten.
3. Das AquaKlima Frostschutz-Heizkabel straff entlang der Unterseite der Leitung verlegen. Alle 10 cm mit Isolierband oder Kabelbindern befestigen.
4. Ein Abknicken des Heizkabels ist zu verhindern (mind. Biegeradius 50 mm).
5. Der angelegte Thermostat muss mit der runden Kontaktfläche gegen den kältesten Teil der Leitung angebracht werden.
6. Das Heizkabel darf nie aneinander oder überlappend montiert werden.
7. Die Sondersiphons inklusive Heizkabel mit Rohrisolierung isolieren. Vor Anbringen der Isolierung Funktion des Kabels überprüfen.
8. Ist das Heizkabel aufgrund niedriger Temperaturen steif, wickeln Sie es vor dem Verlegen ab und stecken Sie es für einige Minuten in die Steckdose.  
HINWEIS: Heizkabel niemals aufgewickelt in die Steckdose stecken.
9. Das Heizkabel darf nicht in Flüssigkeiten eingetaucht werden.
10. Das Heizkabel an eine Steckdose mit 230 Volt anschließen.

Wir übernehmen keine Haftung für nicht fachmännisch ausgeführte Verlegung. Die Garantie erlischt, wenn das Heizkabel verändert wird (Stecker/Thermostat abschneiden, Kabel kürzen)



Aerex HaustechnikSysteme GmbH

Steinkirchring 27, 78056 Villingen-Schwenningen, Telefon: (07720) 694-880, Telefax: (07720) 694-881, info@aerex.de