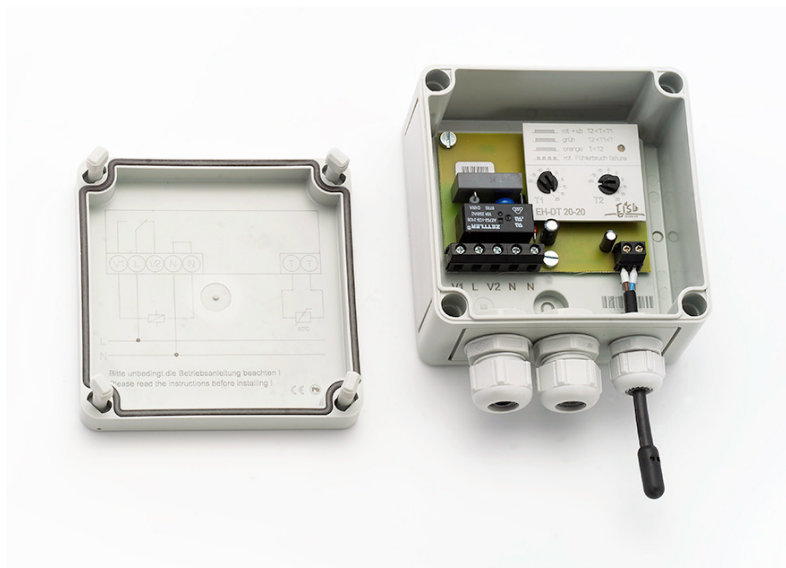


# DOPPELTHERMOSTAT für DACHRINNENBEHEIZUNG

## & FROSTWÄCHTER

### EH – DT 20 – 20



Der elektronische Doppelthermostat **EH-DT 20-20** ist eine Weiterentwicklung des bisherigen Bimetall-Doppelthermostates. Die klaren Vorteile vom **EH-DT 20-20** sind:

**1** : Die Temperatur wird außerhalb des Gehäuses (Schutzart **IP 65**) erfasst und daher liegt die effektive Außentemperatur am Sensor an.

**2** : Der jeweilige Schaltzustand wird über LED angezeigt:

LED grün: Außentemperatur ist höher T1 = oberer Schwellwert

LED rot: Außentemperatur befindet sich zwischen oberen und unteren Schwellwert T1/T2

LED orange: Außentemperatur befindet sich unter dem unteren Schwellwert T2

LED rot blinkend: Fühlerstörung

**3** : Der EH-DT 20-20 ersetzt auch den bisherigen Frostwächter, so dass die Lagerhaltung vereinfacht wird. 2 Geräte in Einem!

Wichtig dabei ist, dass der obere Schwellwert T1 auf Frostschutz gestellt wird, der untere Schwellwert T2 auf den niedersten Wert = -20 Grad. ( Das Gerät darf als Frostwächter nicht in Umgebungstemperaturen tiefer als – 15 Grad C eingesetzt werden.)

**4** : Als Arbeitskontakt steht ein Wechsler mit 16 A Schaltleistung zur Verfügung, welcher das Gerät auch für andere Anwendungsfälle qualifiziert.

**5** : Optional ist eine Klarsichtabdeckung erhältlich, welche es auch dem Endkunden ermöglicht, den jeweiligen Schaltzustand zu überprüfen.

**6** : Mit dem EH-DT 20-20 können durch den marktgerechten Preis Kundensegmente angesprochen werden, welche bisher nicht an elektrische Eisfreihaltung der Dachrinne gedacht haben.

**7** : Umfangreiches optimal abgestimmtes Systemzubehör :

**Heizbänder** selbstregelnd / selbstlimitierend

**Anschlussgarnituren** in bewährter & kostengünstiger Schrumpftechnik

**Schaltuhren**

**Kälteflexible Anschlussleitungen** in signalgelb

**Empfohlener Verkaufspreis exkl. MwSt.:**

**EUR 83,55**