

ET02-Schneesmelzthermostat

Übersicht

Der ET02-4550 Schneesmelzthermostat ist eine intelligente Komplettlösung für das Schmelzen von Eis und Schnee. Das System ist geeignet für alle Anwendungen, die mit elektrischen Heizsystemen arbeiten. Effizienz, Wirtschaftlichkeit sowie Umweltfreundlichkeit stehen bei dieser Eis- und Schneesmelzsteuerung an oberster Stelle.

Dieser fortschrittliche Schneesmelz-Thermostat ermöglicht es Ihnen, eine Freiflächenheizung wie die Warmup THS als frei verlegbares oder Mattenheizsystem zu regeln und so Außenbereiche von Schnee und Eis zu befreien. Das System greift hierfür auf die Daten der intelligenten Temperatur- und Feuchtesensoren zurück, sodass die Wirtschaft-

lichkeit und Effizienz beim Heizen von Außenbereichen stets gewährleistet wird.

Die von den Sensoren gewonnenen Werte werden von der ET02-Eis- und Schneesmelzsteuerung ausgewertet. Sobald Feuchtigkeit erkannt oder ein kritisches Temperaturniveau unterschritten wird, aktiviert sich diese. Melden die Sensoren, dass die eingestellten Werte erreicht sind, geht der Schneesmelz-Thermostat sofort in eine Nachlaufphase und gibt für eine voreingestellte Dauer Wärme ab.

Bis zu zwei Zonen können über jeweils individuell steuerbare Ausgänge reguliert werden.



**Außen-
Heizsysteme**

Warmup Zubehör

Benötigte Sensoren



■ ETOG 55
Bodenfühler



■ ETOR 55
Feuchtigkeitsfühler



■ ETF-744/99
Temperaturfühler

Weitere Steuerungen und Sensoren

Zusätzliche Komponenten



■ ETR2 1550
Schneeschmelzthermostat



■ ETI 1551
Hutschienenthermostat