Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 11:19

Link do produktu: https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/zestaw-grzewczy-elektra-mata-snowtec-300-dl-16m-2890w-termostat-etv-1991-p-680.html



Zestaw grzewczy ELEKTRA: Mata SnowTec 300, dł. 16m, 2890W + Termostat ETV 1991

Cena brutto	**1 662,00 zł**
Dostępność	**Dostępny 1-7 dni**
Numer katalogowy	**SnT300/16ETV**
Producent	**ELEKTRA Sp. J.**

Opis produktu

W skład zestawu wchodzi Mata do ogrzewania przeciwoblodzeniowego ELEKTRA SnowTec300 o długości 16m i mocy 2890W oraz termoregulator ELEKTRA ETV 1991 wraz z czunikiem temperatury.

Mata grzejna SnowTec 300

Dział	Ogrzewanie elektryczne
Rodzaj	Ogrzewanie przeciwoblodzeniowe
Typ Cechy produktu	Mata jednostronnie zasilana Mata ELEKTRA SnowTec 300
Izolacja ekranowana Rodzaj kabla	Dwużyłowy z ekranem 230V
Moc jednostkowa	ok. 300W/m²
Moc maty	2890W
Długość	16m
Szerokość Długość przewodu zasilającego	0,6m 4m
Powierzchnia grzewcza	9,6m²
Gwarancja	10 lat

Mata grzejna ELEKTRA SnowTec jest idealnym rozwiązaniem wszędzie tam gdzie zachodzi konieczność zabezpieczenia różnych powierzchni przed oblodzeniem lub zaśnieżeniem. Duża moc powierzchniowa maty gwarantuje, że nawet w warunkach śnieżnej zimy ogrzewane powierzchnie pozostaną wolne od śniegu i lodu.

Zastosowanie
Maty grzejne ELEKTRA SnowTec można stosować do ogrzewania podjazdów, ramp, chodników, tarasów itp., wykonanych z betonu lub kostki brukowej.

Budowa
Maty grzejne są wykonane z przewodów grzejnych jednostronnie zasilanych o mocy jednostkowej 25W/m. Rozstaw między przewodami wynosi 10cm. Wszystkie maty mają szerokość 0,6m i długość od 2 do 21m. Długość przewodu zasilającego („zimnego”) wynosi 4m.

Termoregulator:

Regulatory temperatury ETV-1991 przeznaczone są do sterowania elektrycznymi systemami grzewczymi

Dane techniczne:
Napięcie zasilające: 230V, 50-60Hz
Typ przekaźnika: SPST 16A (obciążenie rezystancyjne)
Pobór mocy: 3VA
Histereza: od 0,4K
Zakres regulacji temperatury: od 0 st. C do +40 st. C
Obniżka temperatury: .stała 5 st. C
Sygnalizacja:
- czerwona dioda LED: przekaźnik załączony
Ciężar: 90g
Wymiary: wys.86; szer.36; głęb. 58 mm.
Montaż: na szynie DIN
Szczelność obudowy regulatora: IP 20

Opis działania:
Regulatory ETV-1991 są przystosowane do sterowania elektrycznymi systemami grzewczymi, tj. przewodami grzejnymi, matami grzejnymi, grzejnikami konwekcyjnymi. Są to regulatory dwustanowe, w których pracę układu grzewczego sygnalizuje czerwona dioda LED.
Regulatory przeznaczone są do montażu na szynę DIN i przystosowane do współpracy z czujnikami, które mogą być oddalone nawet do 50m. Należy pamiętać, że w przypadku uszkodzenia czujnika (zwarcie czy przerwa) przekaźnik nie zadziała, a tym samym obwód grzewczy nie załączy się.
Przy zastosowaniu tych regulatorów z zewnętrznym zegarem można wykorzystać możliwość stałej obniżki temperatury o 5 st. C. Dzięki takiemu rozwiązaniu można ograniczyć znacznie koszty eksploatacyjne wykorzystując obniżkę jako np. nocną lub podczas dłuższych, stałych nieobecności w ciągu dnia.