

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/zestaw-grzewczy-elektra-mata-snowtec-300-dl-5m-930w-termostat-etv-1991-p-676.html>



Zestaw grzewczy ELEKTRA: Mata SnowTec 300, dł. 5m, 930W + Termostat ETV 1991

Cena brutto	858,00 zł
Dostępność	Dostępny 1-7 dni
Numer katalogowy	SnT300/5+ETV
Producent	ELEKTRA Sp. J.

Opis produktu

W skład zestawu wchodzi Mata do ogrzewania przeciwoblodzeniowego ELEKTRA SnowTec300 o długości 5m i mocy 930W oraz termoregulator ELEKTRA ETV 1991 wraz z czujnikiem temperatury.

Mata grzejna SnowTec 300

Typ	Ogrzewanie elektryczne
Kat. instal.	Ogrzewanie przeciwoblodzeniowe
Typ	Mata przeciwoblodzeniowa
Charakterystyka	Mata ELEKTRA SnowTec 300
Wymiary	5000x300
Waga	2,000
Właściwości	Decylny z aluminium
Właściwości	230V
Właściwości	ok. 2000W/m ²
Właściwości	230V
Właściwości	10m
Właściwości	10cm
Właściwości	930W
Właściwości	10m

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 grzewczych 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

Histeresa: 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.