

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/zestaw-grzewczy-elektra-mata-snowtec-300-dl-3m-520w-termostat-etv-1991-p-674.html>



Zestaw grzewczy ELEKTRA: Mata SnowTec 300, dł. 3m, 520W + Termostat ETV 1991

Cena brutto	669,00 zł
Dostępność	Dostępny 1-7 dni
Numer katalogowy	SnT300/3+ETV
Producent	"ELEKTRA" WŁODZIMIERZ NYC WITOLD NYC Sp. J.

Opis produktu

W skład zestawu wchodzi Mata do ogrzewania przeciwbłodzeniowego ELEKTRA SnowTec300 o długości 3m i mocy 520W oraz termoregulator ELEKTRA ETV 1991 wraz z czunikiem temperatury.

Mata grzejna SnowTec 300

[illegible]

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

Zastosowanie

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) przełącznik 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.