

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	825,00 zł
Dostępność	Dostępny 1-7 dni
Numer katalogowy	SnT300/5+ETV
Producent	"ELEKTRA" WŁODZIMIERZ NYC WITOLD NYC 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

Wymiary	0,600000
Waga	0,093000
Typ	001 ELEKTRA-300/5
Cechy produktu	001 ELEKTRA-300/5
Opis	001 ELEKTRA-300/5
Moc	001 ELEKTRA-300/5
Długość przewodu zasilającego	001 ELEKTRA-300/5
Wzrost czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Szerokość czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Waga czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Wzrost czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Szerokość czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Waga czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Wzrost czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Szerokość czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Waga czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Wzrost czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Szerokość czujnika	001 ELEKTRA-300/5
Waga czujnika	001 ELEKTRA-300/5

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

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.