Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 05:30

Link do produktu: https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/zestaw-elektra-md-pack-mata-grzejna-md-160-termostat-elr-20-p-1524.html



Zestaw ELEKTRA MD Pack: Mata grzejna MD 160 + Termostat ELR 20

Cena brutto	**448,00 zł**
Dostępność	**Dostępny 1-7 dni**
Numer katalogowy	**MD Pack 160/0,5**
Producent	**ELEKTRA Sp. J.**
Model termostatu	**ELR-20**
Typ maty	**Jednostronnie zasilana**

Opis produktu

W skład zestawu wchodzi jednostronnie zasilana mata grzewcza ELEKTRA MD160 oraz programowalny termoregulator ELEKTRA ELR 20 wraz z czujnikiem temperatury powietrza i podłogi.

Maty grzejne składają się z cienkiego przewodu grzejnego przymocowanego do siatki z włókna szklanego. System jest przeznaczony do zastosowań wewnętrznych i stanowi ogrzewanie bezpośrednie. Montaż bezpośrednio pod posadzką w elastycznym kleju lub w masie samopoziomującej.

Mata grzejna ELEKTRA MD 160

Powierzchnia grzejna/ moc maty/ wymiary maty

0,5m^2 - 80W / 0,5m x 1m
1,0m2 - 160W / 0,5m x 2m
1,5m2 - 240W / 0,5m x 3m
2,0m2 - 320W / 0,5m x 4m
2,5m2 - 400W / 0,5m x 5m
3,0m2 - 480W / 0,5m x 6m
3,5m2 - 560W / 0,5m x 7m
4,0m2 - 640W / 0,5m x 8m
5,0m2 - 800W / 0,5m x 10m
6,0m2 - 960W / 0,5m x 12m
7,0m2 - 1120W / 0,5m x 14m
8,0m2 - 1280W / 0,5m x 16m
9,0m2 - 1440W / 0,5m x 18m
10,0m2 - 1600 / 0,5m x 20m

Dane techniczne
Typ Mata grzejna MD 160
Szerokość 0,5m
Moc jednostkowa 160W/m2
Napięcie zasilania 230V
Grubość maty 3,9mm
Min. temperatura instalowania +5°C
Max. temperatura pracy +80°C
Przewody przyłączeniowe 1 x 4m
Rodzaj przewodu grzejnego Dwużyłow o średnicy 3,4mm, ekranowany, zasilany jednostronnie
Certyfikaty wyrobu VDE, UL, B, GOST-R
Certyfikaty systemu wg ISO 9001 IQ NET, PCBC Wyrób oznakowany CE

Opakowanie zawiera:

- matę grzejną ELEKTRA

- rurkę instalacyjną do przewodów przyłączeniowych
- rurkę instalacyjną do czujnika temperatury
- pogłębioną puszkę instalacyjną Ø60 mm do regulatora temperatury
- kartę gwarancyjną
- obszerną broszurę/instrukcję montażu

Termoregulator ELR-20

ELEKTRA ELR 20 to programowalny, elektroniczny regulator do montażu podtynkowego z niezależnie programowanym czasem i temperaturą dla sześciu zdarzeń w ciągu doby. Wyposażony jest w bardzo duży (2,9”), czytelny wyświetlacz LCD oraz wygodne, dobrze oznakowane klawisze ułatwiające programowanie i kontrolowanie pracy regulatora. Przeznaczeniem regulatora jest sterowanie systemami grzejnymi, w szczególności ogrzewaniem podłogowym w bardzo szerokim zakresie temperatury. ELEKTRA ELR 20 może być skonfigurowany w trzech wariantach pomiaru temperatury, poprzez czujnik: powietrzny, podłogowy oraz powietrzny z podłogowym limitującym.

Napięcie zasilania: 230 V ~ 50/60 Hz
Dopuszczalne obciążenie: 16A
Zakres regulacji
temperatury komfortowej: +5°C ÷ +90°C
temperatury ekonomicznej: +5°C ÷ +90°C
Wymiary: 90 x 86 x 45 mm
Wyświetlacz: 46 x 55 mm (LCD)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Powierzchnia maty: 0,5m2 , 1,0m2 , 1,5m2 , 2,0m2 , 2,5m2 , 3,0m2 , 3,5m2 , 4,0m2 , 5,0m2 , 6,0m2 , 7,0m2 , 8,0m2 , 9,0m2 , 10,0m2