

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

0,5m² - 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 Dwużyłowy 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