

MATA GRZEWcza M-SMO-ST

SAMURIO STANDARD



Opis

Mata grzewcza pod płytki M-SMO-ST zapewnia skuteczne ogrzewanie podłogowe w nowoczesnej odsłonie. System odpowiada na potrzeby współczesnych użytkowników dzięki zastosowaniu sprawdzonej technologii, solidnych materiałów oraz niezawodnych sposobów montażu maty grzewczej. Mogą być wykorzystane do pełnego grzania lub jako źródło dodatkowego ciepła.



Budowa

Mata grzewcza pod płytki M-SMO-ST składa się z samoprzylepnej siatki z włókna szklanego o szerokości 50cm oraz przymocowanego do niej przewodu grzewczego o średnicy 3,8mm. W zestawie znajduje się również przewód łączący o długości 2m oraz peszel o długości 1,9m i średnicy zewnętrznej 15mm.

Parametry techniczne

Moc znamionowa:	150W/m ² ± 10%
Napięcie zasilania:	220V-230V +/- 15%, 50/60Hz
Średnica kabla:	3,8mm
Dystans między kablami:	80mm
Konstrukcja kabla:	rdzeń z podwójnego przewodu
Izolacja przewodu grzewczego:	teflonowa
Zewnętrzna izolacja:	PVC
Zasilanie:	jednostronne
Kabel łączący:	długość: 2m (z uziemieniem)
Zabezpieczenie:	przewód miedziany uziemiony
Podłoże nośne:	samoprzylepna siatka z włókna szklanego



Zalety systemu

Ogrzewanie elektryczne za pomocą kabli grzewczych jest rozwiązaniem dla osób, dla których liczy się energooszczędność oraz wygoda. Niezależnie od tego czy mata grzewcza instalowana jest w istniejącym, czy nowopowstałym budynku, to jej montaż jest prosty i szybki. Dwuprzewodowe maty grzewcze M-SMO-ST mają przyłącze tylko z jednej strony, co zdecydowanie ułatwia i przyspiesza cały proces montażowy. Zastosowanie mat grzewczych pozwala na lepszą aranżację architektury wnętrza przez brak ograniczeń w postaci grzejników na ścianie.

✓ **Innowacyjne rozwiązania**

✓ **Szybkie i skuteczne ogrzewanie**

✓ **Niski koszt inwestycji początkowej**

✓ **Wszystkie typy pomieszczeń**

✓ **Znikomy ślad węglowy przy produkcji**

✓ **Równomierna temperatura całej podłogi**

✓ **Bezawaryjność i bezobsługowe działanie**

✓ **Szybki i prosty montaż**

Gwarancja

Okres gwarancji na maty M-SMO-ST liczony jest od daty zakupu i wynosi 15 lat. Rozpatrzenie gwarancji nastąpi niezwłocznie po wysłaniu formularza reklamacyjnego.

Zestawienie

Model	Szerokość	Długość	Pow.	Moc całkowita	Opór	Waga
M-SMO-ST 150/150/1.0	50cm	2m	1,0m ²	150W	352,67Ω	0,8kg
M-SMO-ST 150/225/1.5	50cm	3m	1,5m ²	225W	235,11Ω	1,1kg
M-SMO-ST 150/300/2.0	50cm	4m	2,0m ²	300W	176,33Ω	1,4kg
M-SMO-ST 150/375/2.5	50cm	5m	2,5m ²	375W	141,07Ω	1,6kg
M-SMO-ST 150/450/3.0	50cm	6m	3,0m ²	450W	117,56Ω	1,8kg
M-SMO-ST 150/525/3.5	50cm	7m	3,5m ²	525W	100,76Ω	2,0kg
M-SMO-ST 150/600/4.0	50cm	8m	4,0m ²	600W	88,17Ω	2,3kg
M-SMO-ST 150/675/4.5	50cm	9m	4,5m ²	675W	78,37Ω	2,6kg
M-SMO-ST 150/750/5.0	50cm	10m	5,0m ²	750W	70,53Ω	2,8kg
M-SMO-ST 150/825/5.5	50cm	11m	5,5m ²	825W	64,12Ω	3,0kg
M-SMO-ST 150/900/6.0	50cm	12m	6,0m ²	900W	58,78Ω	3,2kg
M-SMO-ST 150/1050/7.0	50cm	14m	7,0m ²	1050W	50,38Ω	3,7kg
M-SMO-ST 150/1200/8.0	50cm	16m	8,0m ²	1200W	44,08Ω	4,2kg
M-SMO-ST 150/1350/9.0	50cm	18m	9,0m ²	1350W	39,19Ω	4,6kg
M-SMO-ST 150/1500/10.0	50cm	20m	10,0m ²	1500W	35,27Ω	5,1kg
M-SMO-ST 150/1650/11.0	50cm	22m	11,0m ²	1650W	32,06Ω	5,6kg
M-SMO-ST 150/1800/12.0	50cm	24m	12,0m ²	1800W	29,39Ω	6,1kg
M-SMO-ST 150/2250/15.0	50cm	30m	15,0m ²	2250W	23,51Ω	7,5kg

