# Mata elektryczna



## Mata grzewcza 150-1500 W/m²
## Szerokość 50 cm

Mata grzewcza
HOMAT-150-150-1.0 / 150-1500-10

Elektryczne ogrzewanie podłogowe to system kabli elektrycznych rozmieszczonych na samoprzylepnej siatce z włókna szklanego, poprowadzonych w odległości 8 cm od siebie. Siatka maty jest w całości pokryta klejem, dzięki czemu stabilnie przylega do podłoża. Maty elektryczne to doskonałe rozwiązanie dla remontowanych oraz nowobudowanych przestrzeni. Elektryczne maty grzewcze sprawdzą się idealnie w przypadku zastosowania w jednym lub kilku pomieszczeniach, ale także z powodzeniem mogą być jedynym źródłem ciepła w domu czy mieszkaniu.

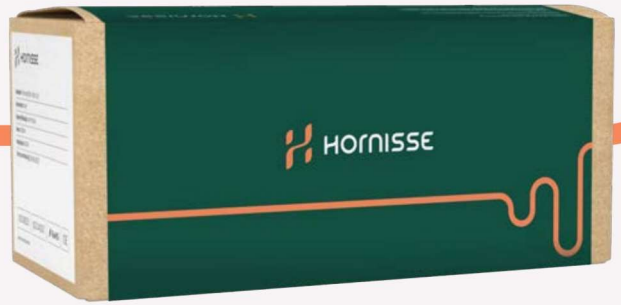
# Zalety systemu

Mata grzewcza zapewnia szczególnie wysoki komfort w łazienkach, podgrzewając podłogę do przyjemnej dla stóp temperatury.

Dzięki zastosowaniu ogrzewania elektrycznego w łazience, zdecydowanie szybciej osusza się zachlapana po kąpieli podłoga. Mata montowana jest bezpośrednio pod płytkami dzięki czemu bardzo szybko nagrzewa podłogę. Sterowanie temperaturą odbywa się za pomocą termostatu, który należy dobrać osobno.

## W zestawie znajdują się:

- Mata elektryczna z przewodem łączącym
- Elastyczna rurka ochronna czujnika
- Instrukcja montażu




Mata elektryczna do ogrzewania podłogowego jest dostępna w różnych rozmiarach ujętych w tabeli na następnej stronie.

# Mata elektryczna

## Dane techniczne

- Napięcie: 230 V
- Moc: 150 W/m²
- Zasilanie: jednostronne
- Dystans prowadzenia kabla: 8 cm
- Długość przewodu zasilającego 2,5 m
- Grubość maty: 3,6 mm
- Materiał: włókno szklane, PVC

| Indeks produktu | Ogrzewana powierzchnia [m²] | Wymiary maty [m x m] | Moc 150 W/m² | Natężenie [A] | Rezystacja [Ω] | Waga produktu netto [kg] | Wymiary produktu netto [cm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HOMAT 150-150-1.0 | 1,0 | 0,5 x 2 | 150 | 0,7 | 352,7 | 0,8 | 50 x 10 |
| HOMAT 150-225-1.5 | 1,5 | 0,5 x 3 | 225 | 1,0 | 235,1 | 0,9 | 50 x 11 |
| HOMAT 150-300-2.0 | 2,0 | 0,5 x 4 | 300 | 1,3 | 176,3 | 1 | 50 x 12 |
| HOMAT 150-450-3.0 | 3,0 | 0,5 x 6 | 450 | 2,0 | 117,6 | 1,4 | 50 x 12 |
| HOMAT 150-600-4.0 | 4,0 | 0,5 x 8 | 600 | 2,6 | 88,2 | 1,7 | 50 x 13 |
| HOMAT 150-750-5.0 | 5,0 | 0,5 x 10 | 750 | 3,3 | 70,5 | 2,1 | 50 x 15 |
| HOMAT 150-900-6.0 | 6,0 | 0,5 x 12 | 900 | 3,9 | 58,8 | 2,4 | 50 x 16 |
| HOMAT 150-1200-8.0 | 8,0 | 0,5 x 16 | 1200 | 5,2 | 44,1 | 3 | 50 x 20 |
| HOMAT 150-1500-10.0 | 10,0 | 0,5 x 20 | 1500 | 6,5 | 35,3 | 3,8 | 50 x 21 |