

LUXBUD

Ogrzewanie elektryczne pod znakiem Comfort



■ Ogrzewanie podłogowe – Comfort Maty

Maty grzejne z serii Comfort Mata stosowane są do ogrzewania podłóg z wykończeniem ceramicznym. Idealnie nadają się do montażu wewnątrz pomieszczeń, bezpośrednio

w kleju pod terakotą zarówno przy remontach starej podłogi, jak również w nowych pomieszczeniach.

Mata wykonana jest z siatki z włókna szklanego, do której przymocowany jest taśmami ekranowany kabel grzejny.

Produkowane są maty jednostronnie zasilane (CM-1) o gęstości mocy 100, 150 i 160 W/m² oraz dwustronnie zasilane (CM-2) o gęstości mocy 160 W/m².

Zalety:

- najcieńsza mata CMU – Comfort Mata o mocy 150 W/m² ma kabel grubości tylko 2,4-2,7 mm,
- łatwy i szybki montaż,
- krótki czas nagrzewania posadzki,
- izolacja żył grzejnych z teflonu,
- przewód na całej długości ekranowany,
- ograniczone promieniowanie elektromagnetyczne (CM-1),
- szeroki zakres oferty: od 0,5 m² do 18,8 m² powierzchni.

Comfort Maty dostarczane są jako gotowe zestawy o określonej mocy całkowitej i długości. Każdy komplet zawiera matę o odpowiedniej powierzchni, rurkę peszla oraz puszkę podtynkową.

Zestawy wyposażone są w 3-metrowy przewód zasilający (CM-1) lub 2x5 m (CM-2).



Comfort Kable do elektrycznego ogrzewania podłogowego i przeciwoślodzeniowego

Firma Luxbud oferuje pełną gamę przewodów grzejnych rezystancyjnych, stałoooprowych z serii Comfort Kable, które znalazły szerokie zastosowanie w branży ogólnobudowlanej. Firma dostarcza przewody grzejne jednostronnie (CK-1) i dwustronnie (CK-2) zasilane o mocach jednostkowych 10, 18, 25 i 30 W/m.

Zalety:

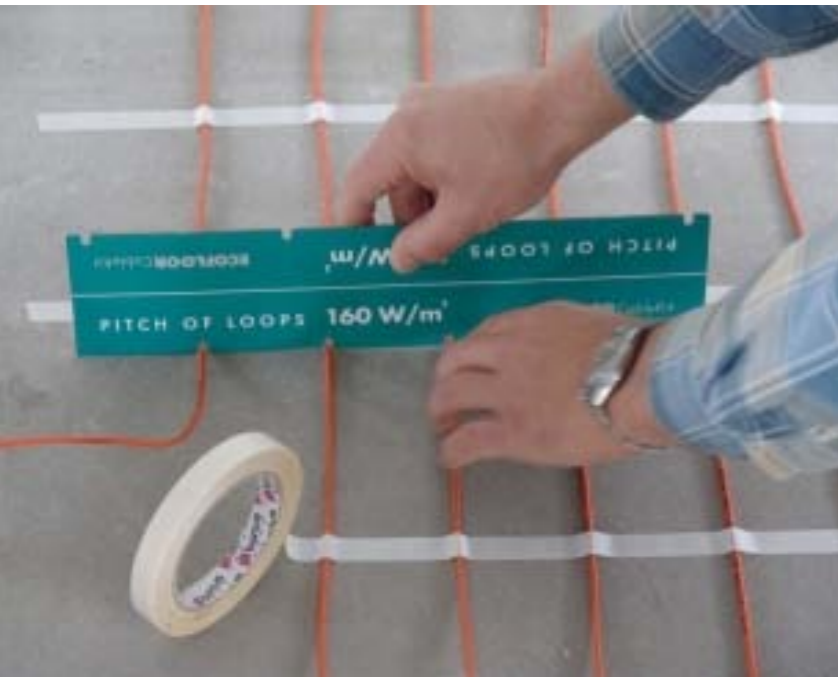
- plastyczność, wyjątkowa łatwość układania,
- zwiększone bezpieczeństwo przeciwporażeniowe i odporność na wilgoć (dodatkowy ekran z folii aluminiowej),
- pełna ochrona na penetrację ekranu zgodnie z normą IEC 800,
- klasa wytrzymałości mechanicznej – M2 według IEC 60800:2009.

Kable z serii Comfort Kable sprzedawane są w gotowych zestawach o określonej mocy całkowitej i długości.



LUXBUD

LUXBUD Sp.z o.o.
ul. Warszawska 50, 05-092 Łomianki
tel. 22 766 45 60, 22 766 45 70
faks 022 751 36 38
luxbud@luxbud.com.pl, www.luxbud.com.pl



W zależności od miejsca zastosowania proponujemy zestawy o różnej mocy jednostkowej oraz wskazujemy sposób ich instalacji. Na zamówienie wykonujemy również nietypowe zestawy grzejne.

Ecofloor SET zestawy kabla do ogrzewania podłogowego

Ecofloor jest cienkim, jednostronnie zasilanym, ekranowanym przewodem grzejnym stałoporowym stosowanym w ogrzewaniu podłogowym zamiast maty grzejnej. Idealnie nadaje się do montażu wewnątrz pomieszczeń, bezpośrednio w kleju pod terakotą zarówno przy remontach starej podłogi, jak również w nowych pomieszczeniach, w miejscach, w których ułożenie maty grzejnej jest uciążliwe ze względu na nieregularny kształt powierzchni ogrzewanej.

Zalety:

- plastyczność, wyjątkowa łatwość układania,
- izolacja żył grzejnych z teflonu,
- zwiększone bezpieczeństwo przeciwporażeniowe i odporność na wilgoć (dodatkowy ekran z folii aluminiowej),
- ekran ochronny z ocynkowanych żył miedzianych,
- ograniczone promieniowanie elektromagnetyczne,
- niewielka średnica zewnętrzna.

Ecofloor dostarczany jest jako gotowy zestaw o określonej mocy całkowitej i długości przewodu grzejnego. Moce zestawów: od 65 do 2000 W. Zestaw wyposażony jest w przewód zasilający długości 3 m. Dodatkowo w skład zestawu Ecofloor wchodzi: rurka peszla, samoprzylepna taśma mocująca, puszka podtynkowa i wzornik odstępow.

Comfort Folia do ogrzewania podłogowego i sufitowego

Comfort Folia CFP znajduje zastosowanie przy ogrzewaniu podłóg wykończonych panelami drewnianymi lub laminowanymi. Grubość rzędu 0,3 mm pozwala montować folie bezpośrednio pod panelami. Comfort Folia CFS wykorzystywana jest w sufitowym ogrzewaniu pomieszczeń. Folie montowane są pod płytami gipsowo-kartonowymi sufitu podwieszanego.

Folie CFP do paneli podłogowych dostarczane są jako paski o szerokości 60 lub 100 cm (55 lub 97 cm część grzejna) i długości w zależności od potrzeb, gęstości mocy 60 i 80 W/m². Folie CFS do sufitów dostarczane są jako paski o szerokości 40, 50 lub 60 cm (30, 40 lub 50 cm część grzejna) i długości w zależności od potrzeb, gęstości mocy 140 i 200 W/m².

Zalety:

- łatwy i szybki montaż,
 - grubość tylko 0,3 mm,
 - dowolna długość, możliwość cięcia co 1 cm,
 - odporność na uszkodzenia mechaniczne,
 - grafitowy element grzejny, zasilany przez dwa miedziane paski,
 - maksymalna długość zestawu do mocy 2200 W.
- Folie grzejne dostępne są w zestawach od 1 do 10 m długości. Inne długości dostępne są na zamówienie. Przewody zasilające długości 5 m.

Comfort Folia do ogrzewania luster

Comfort Folie CFL to gotowe folie grzejne, samoprzylepne, które przykleja się do tylnej części lustra. Folia ogrzewa lustro, chroniąc je przed zaparowaniem.

Bezpieczeństwo eksploatacji zapewnia Comfort Folia specjalna izolacja. Podczas montażu należy szczególnie zwracać uwagę, aby nie dopuścić do jej uszkodzenia.

Comfort Folię można montować tylko raz. Zaleca się podłączyć folię do obwodu elektrycznego ogrzewania lustra lub łazienki tak, aby była ona załączana razem z oświetleniem.

Folie CFL zasilane są napięciem 230 V AC, II klasa ochronności, gęstość mocy 200 W/m². Folie grzejne dostarczane są jako gotowe zestawy o wymiarach:

- 274 x 252 mm, moc 12,5 W,
- 274 x 574 mm, moc 25 W,
- 519 x 524 mm, moc 50 W,
- 1004 x 524 mm, moc 100 W. ■



Moce gotowych zestawów uzależnione są od typu zastosowanego przewodu grzejnego i zawierają się w granicach od 120 do 5900 W.

Standardowo zestawy grzejne wykonywane są z przewodem zasilającym 2,5 m lub 3 m. Na zamówienie istnieje możliwość wykonania zestawów z inną długością przewodów zasilających.

