

Ogrzewanie podłogowe i przeciwoblodzeniowe

OGRZEWANIE ELEKTRYCZNE PODŁOGOWE

Charakterystyka ogólna

Zastosowanie: Jako podstawowy lub dodatkowy system ogrzewania w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej; również jako komfortowe dogrzewanie podłóg drewnianych oraz paneli podłogowych. Proponujemy do wyboru ogrzewanie matami lub kablami.

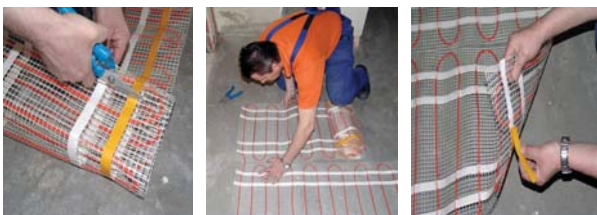


Comfort Mata – łatwy i szybki montaż bezpośrednio w kleju pod terakotą (maty samoprzylepne); szer. od 0,3 m Zasilanie jednostronne lub dwustronne o mocy jednostkowej 160 W/m²; moc całkowita od 70 do 3000 W; zasilanie 230 V; powierzchnia ogrzewana od 0,45 do 18,8 m²; długość przewodów zasilających 3 m (jednostronnie zasilane) i 5 m (dwustronnie zasilane).

Opis techniczny

- moc 160 W/m²
- maty o szerokości 50 cm i długościach od 0,9 m do 32,5 m
- samoprzylepne; napięcie zasilania 230VAC
- wytrzymałość cieplna kabla 70oC

Comfort Kable – przewody jednostronne i dwustronne o wyjątkowej konstrukcji: powłoka ekranu wewnątrz kabla wykonana z metalu zapewnia odporność kabla na wilgoć; przewody plastyczne, łatwe w układaniu (nie skręcają się); Zasilanie jedno- lub dwustronne; zestawy o mocach 10 W/m (podłogi drewniane), 18 W/m (do podłóg betonowych); zasilanie 230V; typów zestawów o mocach 10, 18, 25 i 30 W/m; długość przewodów przyłączeniowych 2,5 m



Kosztorys ogrzewania podłogowego dla domu NASTKA:

wersja z Comfort Matą – w kleju pod płytkami
ogrzewanie dodatkowe

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| 1. WIATROŁĄP; CM-1-165-500 ; 500 W; | cena brutto 530,70 zł |
| 2. GABINET; CM-1-165-1800; 1800 W; | cena brutto 1695,80 zł |
| 3. WC; CM-1-165-340; 340 W; | cena brutto 385,52 zł |
| 4. ŁAZIENKA; CM-1-165-1210; 1210 W; | cena brutto 1195,60 zł |

wersja z Comfort Kablem – w 5 cm szlachcie
ogrzewanie podstawowe

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. WIATROŁĄP; CK-1-18-320 ; 320 W; | cena brutto 170,80 zł |
| 2. GABINET; CK-1-18-1200; 1200 W; | cena brutto 511,18 zł |
| 3. WC; CK-1-18-260; 260 W; | cena brutto 152,50 zł |
| 4. ŁAZIENKA; CK-1-18-830; 830 W; | cena brutto 363,56 zł |

Termostaty niezależnie od tego czy wybierzemy maty czy kable:
1. LXB w cenie **181,78 zł brutto**

OGRZEWANIE PRZECIWOBLODZENIOWE



Charakterystyka ogólna

Zastosowanie: Do ochrony przed oblodzeniem schodów, podjazdów, rynien do ochrony rur przed zamarzaniem

Kable Protektor – ochrona przed zamarzaniem rur z wodą (Frost Protektor; Ice Potektor; Ramp Protektor), rur kanalizacyjnych (Ice Protektor; Fat Protektor); ochrona rynien i rur spustowych przed oblodzeniem; umieszczone w rynnach i rurach spustowych gwarantują swobodny odpływ wody (Ice Protektor; Frost Protektor); kable PROTEKTOR są kablami samoregulującymi ze zmienną mocą: wzrastającą wraz ze spadkiem temperatury o mocach 10, 16, 26, 33, 56 W/m (5°C).

Opis techniczny

Przewody firmy LUXBUD z serii PROTEKTOR są samoregulującymi, jednostronnie zasilanymi taśmami grzejnymi. Specjalny, usieciowany polimerowy rdzeń przewodzący jest połączony z żyłami zasilającymi o przekroju 1,22 mm² (ocynowana linka miedziana). Rdzeń grzejny zmniejsza lub zwiększa swoją moc grzejną odpowiednio do zmian temperatury w jego otoczeniu. Dwie warstwy izolacji zapewniają doskonałą wytrzymałość dielektryczną, odporność na wilgoć i ochronę mechaniczną. Przewody PROTEKTOR do aplikacji rynnowych dostępne są z dwoma rodzajami powłok zewnętrznych chroniących je przed wpływami otoczenia - poliolefinową o obniżonej palności, odporną na promieniowanie UV oraz fluoropolimerową, która umożliwia stosowanie przewodu grzejnego w korytach rynnowych wyłożonych powłokami bitumicznymi.

Kosztorys ogrzewania przeciwoblodzeniowego Ochrona rynien przed zlodzeniem:

kable PROTEKTOR

ICE PROTEKTOR ; długość 43 m.b. w cenie 7,60 EUR/m.b.

43 x 7,6 = 326,80 EUR x 4,00 zł = **1594,78 zł brutto ***

zestaw TERMO-SET (połączenie kabla zasilającego z grzewczym)

2 sztuki x 8,00 EUR = 16 EUR x 4,00 zł = **64,00 zł brutto***

sterowanie – termostat LTR-7

w cenie 451,40 zł brutto

*) przy kursie EURO 4,00 zł /1 EUR



LUXBUD Sp. z o.o.

ul. Krasińskiego 8, 01-601 Warszawa
tel. 022 839 90 22, faks 022 839 86 52
www.luxbud.com.pl