

Ogrzewanie podłogowe i przeciwoblodzeniowe

Ogrzewanie podłogowe elektryczne

Ogrzewanie podłogowe elektryczne doskonale sprawdza się jako podstawowy lub dodatkowy system ogrzewania; również jako komfortowe dogrzewanie podłóg drewnianych oraz paneli podłogowych.

LUXBUD proponuje do wyboru ogrzewanie matami lub kablami.

COMFORT MATA – wyróżnia ją łatwy i szybki montaż bezpośrednio w kleju pod terakotą (mata samoprzylepna). Może być zasilana jedno- lub dwustronnie.

Opis techniczny

- moc 160 W/m² lub 100 W/m²
- maty o szerokości 0,3-0,5 m i długościach od 0,9 m do 32,5 m
- wytrzymałość cieplna kabla 70°C

NOWOŚĆ

ECOFLOOR – zestawy do ogrzewania podłogowego układane bezpośrednio pod płytkami. Zestaw ECOFLOOR SET składa się z bardzo cienkiego kabla grzejnego o mocy 10 W/m.b. nawiniętego

na krążek, rurki peszla, samoklejącej taśmy mocującej, puszkę podtynkowej i wzornika odstępów.

W zależności od odstępów między układanymi nitkami kabla uzyskujemy różne gęstości mocy: 100 W/m², 130 W/m² lub 160 W/m². Do ustalania odległości między nitkami przewodu służy wzornik. Układanie kabla jest łatwe i szybkie szczególnie na powierzchniach o skomplikowanych kształtach.

COMFORT KABLE – przewody jednostronne i dwustronne stosuje się do komfortowego podgrzewania podłóg lub do ogrzewania pomieszczeń jako jedyny

system grzejny oraz do instalacji przeciwoblodzeniowych na zewnątrz budynków (schody, podjazdy, rampy, tarasy). Przewody są łatwe w układaniu, nie skręcają się, są plastyczne dzięki powłoce metalowej.

Powłoka ekranu wewnątrz kabla wykonana z metalu zapewnia odporność kabla na wilgoć.

Opis techniczny

- moc 10 W/m.b. – podłogi drewniane
- moc 18 W/m.b. – podłoga betonowa
- moc 25 W/m.b. lub 30 W/m.b. – ochrona przed zalodzeniem na zewnątrz

Ogrzewanie przeciwoblodzeniowe

Przewody firmy LUXBUD z serii PROTEKTOR są samoregulującymi, jednostronnie zasilanymi kablami grzejnymi. Moc kabli jest zmienna: wzrasta wraz ze spadkiem temperatury. LUXBUD oferuje kable o mocy 10; 16; 26; 33; 56 W/m.b. (5°C). Dwie warstwy izolacji zapewniają doskonałą wytrzymałość dielektryczną, odporność na wilgoć i ochronę mechaniczną.

Zastosowanie

- Ochrona rur przed zamarzaniem – kable samoregulujące ICE PROTEKTOR, FROST PROTEKTOR, kable PIPE-PROTEKTOR z termostatem i wtyczką
- ochrona rur kanalizacyjnych przed zamarzaniem – kable samoregulujące ICE PROTEKTOR, FAT PROTEKTOR
- ochrona rynien i rur spustowych przed zalodzeniem – kable samoregulujące ICE PROTEKTOR, FROST PROTEKTOR

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 umożliwi stosowanie przewodu grzejnego w korytach rynnowych wyłożonych powłokami bitumicznymi.

Koszty ogrzewania podłogowego i przeciwoblodzeniowego

Ogrzewanie podłogowe

Wersja oparta na Comfort Kablach grzejnych CK-1-18

- cena od 8 749,84 zł brutto

Wersja oparta na Comfort Matach grzejnych CM-1-165

- cena od 24 707,44 brutto

Wersja oparta na kablu ECOFLOOR

- cena od 14 399,66 brutto

Do obliczeń przyjmujemy całkowitą powierzchnię pomieszczeń.

Proponowane systemy grzejne są jednostronnie zasilane.

System sterowania w cenie.

Ogrzewanie przeciwoblodzeniowe

System oparty na kablach samoregulujących PROTEKTOR zawiera:

- kabel ICE PROTEKTOR w cenie 35,69 zł /m.b. brutto; (cena za 1 m.b. kabla)

- termostat LTR-7 cena od 451,00 zł brutto

System oparty na kablach rezystancyjnych Comfort CK-2-18-320 (dla 9 m.b. rynny) zawiera:

- zestaw CK-2-18-320 w cenie 157,38 zł brutto (18 m.b. kabla)
- termostat LTR-7, cena 451,00 zł brutto

Cena nie zawiera akcesoriów.



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

e-mail: luxbud@luxbud.com.pl