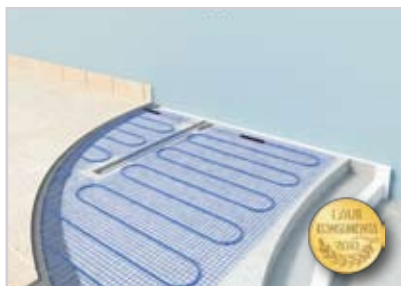


Ogrzewanie podłogowe maty i przewody grzejne ELEKTRA



Mata grzejna ELEKTRA – przekrój podłogi



Mocowanie przewodu grzejnego ELEKTRA VCD za pomocą taśmy montażowej ELEKTRA TME



Ogrzewanie podłogowe ELEKTRA WoodTec™

ZASTOSOWANIE

W domach mieszkalnych, gmachach użyteczności publicznej, budynkach, w których jest prowadzona działalność gospodarcza jako zasadniczy lub uzupełniający system grzewczy

ZALETY

- prosty montaż – instalacja pod posadzką w warstwie zaprawy klejowej lub wylewce samopoziomującej – maty MG, MD, przewody DM; w wylewce betonowej – przewody grzejne VC, VCD; bezpośrednio pod podłogami laminowanymi – maty WoodTec™
- niski koszt inwestycyjny i eksploatacyjny
- wysoki komfort użytkownika dzięki precyzyjnemu sterowaniu temperaturą
- równomierny rozkład temperatury w całym pomieszczeniu
- brak czynności konserwacyjnych
- estetyka – instalacja grzewcza jest niewidoczna
- znakomite dla alergików – aspekt zdrowotny
- 10 lat gwarancji

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Przewody grzejne ELEKTRA

Wymiar zewnętrzny przewodu: 5 x 7 mm (zasilany jednostronnie VCD); przewód o średnicy 5 mm (zasilany dwustronnie VC); przewód o średnicy 4,3 mm (zasilany jednostronnie DM), dwużyłowy, ekranowany

Długość przewodów [m]: zestawy 4–318

Moc jednostkowa [W/m]: 10, 17 (przewód zasilany jednostronnie); 10, 15 (zasilany dwustronnie)

Mocowanie do podłoża: za pomocą pasków zaciskowych do siatki montażowej lub taśm montażowych ELEKTRA TME, TMS (VC, VCD), za pomocą taśmy oraz kleju na gorąco (DM)

Jastrych: piaskobeton grubości min. 5 cm

Maty grzejne ELEKTRA MD, MG

Rodzaj elementu grzejnego: przewód o średnicy 2,5 mm (MG zasilenie dwustronne), przewód o średnicy 3,4 mm (MD zasilenie jednostronne), ekranowany

Wymiary maty (szer./dł.) [m]: 0,5/(2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 24)

Moc jednostkowa [W/m²]: 100, 160

Mocowanie maty do podłoża: w warstwie zaprawy klejowej, bezpośrednio pod posadzką

Napięcie zasilania [V]: 230

Maty grzejne ELEKTRA WoodTec™

Rodzaj elementu grzejnego: przewód dwużyłowy o średnicy 2,3 mm (zasilany jednostronnie WoodTec₂™); przewód jednożyłowy o średnicy 1,3 mm (zasilany dwustronnie WoodTec₁™)

Wymiary maty (szer./dł.) [m]: 0,5/(4, 6, 8, 12, 16, 20, 22, 24, 26)

Moc jednostkowa [W/m²]: 60, 70

Mocowanie maty do podłoża: bezpośrednio na warstwie wyrównującej w podłogach wykonanych z paneli podłogowych lub desek warstwowych, przewód grzejny z jednej strony przyklejony jest do siatki z tworzywa sztucznego, z drugiej przykryty na całej powierzchni folią aluminiową, która stanowi ekran ochronny przewodów grzejnych oraz wpływa na lepszą dystrybucję ciepła

Napięcie zasilania [V]: 230

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: ELEKTRA, sieć sprzedaży na terenie całej Polski

Gwarancja: 10 lat

Aprobaty i certyfikaty: Znak Bezpieczeństwa B, VDE, ISO 9001, IQ NET, GOST-R, CE

Wyróżnienia: Gazele Biznesu 2006, 2007, 2008, Budowlana Firma Roku 2008, Złoty Laur Konsumenta 2009, Złoty Laur Konsumenta 2010

Usługi: projektowanie, montaż systemów ogrzewania elektrycznego i zabezpieczenia antyoblodzeniowego, systemów wentylacyjnych z odzyskiem ciepła, odkurzacz centralnych

Pozostała oferta: szeroka gama regulatorów temperatury, przewody grzejne, grzejniki konwekcyjne, wentylacja z odzyskiem ciepła, odkurzacz centralne, ogrzewacze akumulacyjne, przewody samoregulujące, system ochrony przed śniegiem i lodem



ELEKTRA

ul. Marynarska 14, 02-674 Warszawa

tel. 22 843 32 82, faks 22 843 47 52

www.elektra.pl, e-mail: info@elektra.pl