



ELEKTRA[®]



OGRZEWANIE PODŁOGOWE ELEKTRA

INSTALACJE GRZEWcze / OGRZEWANIE PODŁOGOWE / PŁASZCZYZNOWE



ZASTOSOWANIE

Wewnątrz budynków, w domach mieszkalnych wolno stojących, budownictwie wielorodzinnym, budynkach użyteczności publicznej. Systemy ogrzewania podłogowego mogą pełnić rolę ogrzewania podstawowego (zasadniczego) lub uzupełniającego (tzw. „efekt cieplej podłogi”); materiały wykończeniowe, które mogą być zastosowane przy ogrzewaniu podłogowym ELEKTRA:

- płytki ceramiczne i posadzki kamienne
- wykładziny dywanowe z atestem
- wykładziny PVC z atestem
- parkiet, panele podłogowe, deska warstwowa

ZALETY

- prosty montaż
- instalacje w warstwie zaprawy klejowej, wylewce samopoziomującej (Maty MD, przewody DM, UltraTec), wylewce betonowej (przewody VCD), bezpośrednio pod panelami lub deską warstwową (maty WoodTec™)
- 20 lat gwarancji
- znakomite dla alergików
- wysoki komfort użytkowania i bezpieczeństwa

CHARAKTERYSTYKA

Przewody grzejne ELEKTRA DM, ELEKTRA UltraTec jednostronnie zasilane

Moc [W/m]: 10

Zastosowanie: w pomieszczeniach o skomplikowanych kształtach

Wymiar zewn. przewodu: ~ 2 x 3 mm (ELEKTRA UltraTec), średnica przewodu 4,3 mm (ELEKTRA DM)

Przewody grzejne ELEKTRA VCD jednostronnie zasilane, dwużyłowe

Moc [W/m]: mocy 10 lub 17

Zastosowanie: jako ogrzewanie podstawowe, stanowiące jedyne źródło ciepła w pomieszczeniu; układane są w wylewce betonowej i stosowane są na etapie budowy

Wymiar zewn. przewodu: ~ 5 x 7 mm

Maty grzejne ELEKTRA MD jednostronnie zasilane

Budowa: maty wykonane są z przewodów grzejnych trwale przymocowanych do siatki z włókna szklanego

Zastosowanie: ogrzewanie uzupełniające – tzw. „efekt cieplej podłogi”, podstawowy system grzejny

Moc jednostkowa [W/m²]: 100 lub 160

Wymiar (szer./gr.) [mm]: 500/3,9

Maty grzejne - jednostronnie zasilane WoodTec₂[™] oraz dwustronnie zasilane WoodTec₁[™]

Budowa: maty wykonane są z przewodów grzejnych z jednej strony przymocowanych do siatki z włókna szklanego, z drugiej przykrytych na całej powierzchni folią aluminiową

Zastosowanie: głównie, jako uzupełniające ogrzewanie – tzw. „efekt cieplej podłogi”; jednak w obiektach o bardzo dobrych parametrach cieplnych mogą pełnić rolę podstawowego systemu grzejnego; dedykowane są do suchego montażu pod panele podłogowe lub deskę warstwową

Moc jednostkowa [W/m²]: 70 (WoodTec₂[™]), 60 (WoodTec₁[™])

Wymiar (szer./gr.) [mm]: 500/2,8 (WoodTec₂[™]), 500/1,9 (WoodTec₁[™])

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: sieć sprzedaży ELEKTRA na terenie całego kraju



ELEKTRA

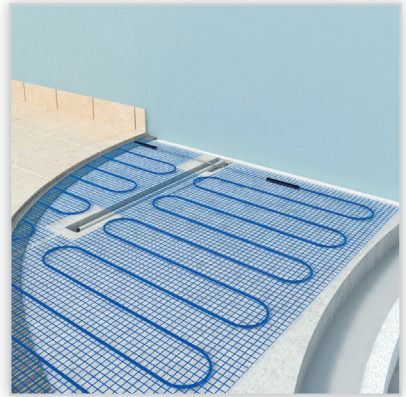
ul. K. Kamińskiego 4, 05-850 Ożarów Mazowiecki, tel. 22 843 32 82, faks 22 843 47 52, www.elektra.pl, e-mail: info@elektra.pl



Mata grzejna ELEKTRA MD



Mata grzejna ELEKTRA WoodTec™



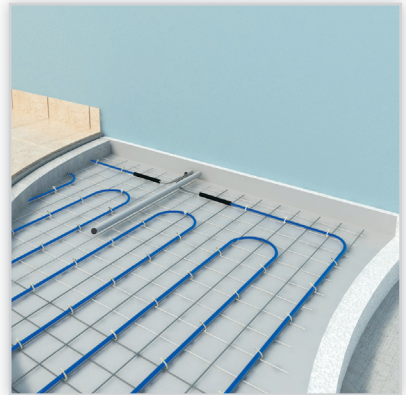
Sposób ułożenia maty grzejnej



Przewód grzejny ELEKTRA DM



Przewód grzejny ELEKTRA UltraTec



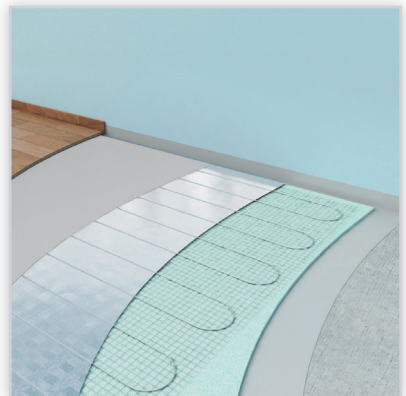
Mocowanie przewodu grzejnego ELEKTRA VC



Przewód grzejny ELEKTRA VC



Przewód grzejny ELEKTRA VCD



Sposób ułożenia maty grzejnej ELEKTRA WoodTec™