

Elektryczne ogrzewanie podłogowe Raychem z dofinansowaniem



Elektryczne ogrzewanie w Polsce zaczyna być już postrzegane jako dobry sposób na odbiór energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii. W 2025 roku elektryczne ogrzewanie podłogowe podlega dofinansowaniu w ramach programu „Czyste Powietrze” do kwoty 11 200 zł. Mogą z niej skorzystać właściciele domów jednorodzinnych posiadających wyodrębnioną księgę wieczystą.

Dlaczego warto wybrać elektryczną podłogówkę?

- ▶ Prawidłowo zainstalowany system jest niezawodny i można go włączyć w każdym momencie, na przykład w chłodniejszych miesiącach poza sezonem grzewczym.
- ▶ Ogrzewanie podłogowe jest całkowicie niewidoczne, nie wymaga czyszczenia i konserwacji, a dodatkowo przyspiesza schnięcie podłogi.
- ▶ Inteligentny sterownik zarządzany przez aplikację zoptymalizuje zużycie energii elektrycznej.

Mata grzejna Raychem QuickNet to najbardziej uniwersalny produkt z punktu widzenia instalatora i użytkownika. Idealnie nadaje się do układania w nowo oddanych mieszkaniach oraz do remontów posadzek ceramicznych i z kamienia naturalnego:

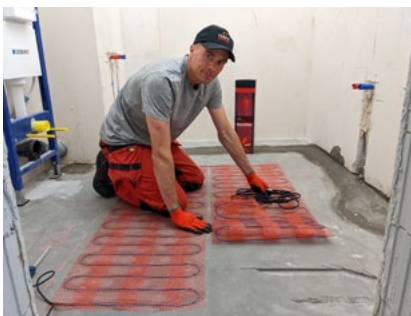
1 Nie zajmuje miejsca

Dzięki niewielkiej grubości 3 mm mata może być układana w kleju do płytek, więc nie podnosi poziomu podłogi. Można ją dodać praktycznie w ostatnim momencie.

2 Prosty, intuicyjny montaż

Samoprzylepna mata grzewcza jest łatwa w montażu – wystarczy ją rozwinąć i położyć na powierzchni, która ma być ogrzewana a sama przylepi się do podłoża na tyle słabo, żeby można ją było zawsze skorygować oraz na tyle mocno, żeby się nie przesuwiała w trakcie układania płytek.

Dzięki unikalnej, warstwowej konstrukcji samoprzylepnej maty Raychem QuickNet można bez trudu wyjąć przewód grzewczy w celu ominięcia przeszkody (pamiętając żeby go nie przecinać!) i użyć wyciętych fragmentów maty do umocowania przewodu grzejącego.



O CZYM JESZCZE NALEŻY PAMIĘTAĆ?

Żeby w pełni cieszyć się komfortem ciepłej podłogi należy uwzględnić izolację podłoża. Jeśli nie mamy możliwości docieplenia podłogi zawsze wybieramy matę Raychem QuickNet o mocy 160 W/m². Taka mata szybciej nagrzeje się do wymaganej temperatury. Mat o mocy 90 W/m² używamy tylko do podłóg dobrze zaizolowanych.

CZY MATA O WIĘKSZEJ MOCY BĘDZIE DROŻSZA W EKSPLOATACJI?

Nie. Mata Raychem QuickNet o mocy 160 W/m² będzie się szybciej nagrzewać w związku z tym będzie pracować relatywnie krócej niż mata o mocy 90 W/m². Koszty eksploatacji będą takie same. Dlatego w większości przypadków polecamy maty o wyższej mocy grzewczej. Natomiast istotny wpływ ograniczający koszty zużycia energii systemu będzie miała izolacja, zapobiegająca utracie ciepła w dół podłogi.

STEROWANIE, CZYLI PEŁNA WYGODA DLA UŻYTKOWNIKA

Termostat do ogrzewania podłogowego powinien najlepiej zaspokajać potrzeby domowników. Dlatego dla jednego ważna będzie raczej prostota działania oraz możliwość manualnej redukcji temperatury (szczególnie dla osób starszych) – zaś dla zaawansowanych użytkowników – inteligentne funkcje: statystyki zużycia energii, możliwość regulacji temperatury w oddzielnie w różnych pomieszczeniach,

zarządzanie systemem przez smartfona oraz możliwość sterowania głosem.



Termostat to podstawowe urządzenie, które precyzyjnie zarządza czasem pracy systemu, dbając o optymalizację zużycia energii przy zapewnieniu komfortu cieplnego. Dlatego termostat powinien posiadać zaawansowane funkcje takie jak:

- ▶ Tygodniowy harmonogram ogrzewania.
- ▶ Fabryczne programy ekonomiczne.
- ▶ Inteligentna i precyzyjna funkcja adaptacyjna, która automatycznie ustawia właściwą temperaturę zgodnie z rozkładem dnia użytkownika.
- ▶ Funkcja wykrywania otwartego okna.
- ▶ Zdalne sterowanie: głosem, przez aplikację lub za pomocą ekranu dotykowego.
- ▶ Monitorowanie wydajności systemu.
- ▶ Sterowanie wieloma strefami grzewczymi.

Teraz termostat **Raychem SENZ WIFI** może być sterowany głosem – jest kompatybilny z systemami inteligentnego domu Amazon Alexa® oraz Google Assistant®. Termostat posiada też opcję zdalnego sterowania systemem ogrzewania przez bezpłatną **aplikację SENZ-WIFI** na urządzenia mobilne.

Aplikacja SENZ WIFI może dynamicznie zarządzać temperaturą we wszystkich ogrzewanych pomieszczeniach optymalizując zużycie energii. Inteligentna aplikacja pozwala również obserwować statystyki pracy i wydajności systemu i w rezultacie kontrolować zużycie energii.



Raychem

CHEMELEX POLAND SP. Z O.O.
ul. Cybernetyki 19, 02-676 Warszawa
e-mail: salesPL@chemelex.com

chemelex.com