



*FERRO pomaga w przygotowaniu projektu i daje 15 lat gwarancji na kompletną instalację*

Ogrzewanie podłogowe to komfortowe i ekonomiczne rozwiązanie pod warunkiem, że zostało dobrze zaprojektowane i wykonane. Tu nie ma miejsca na improwizację i prowizorkę. Dlatego FERRO nie ogranicza się do dostarczania komponentów instalacyjnych. Firma oferuje także wsparcie przy stworzeniu projektu ogrzewania podłogowego, a na instalację wykonaną zgodnie z przygotowaną dokumentacją i z zastosowaniem komponentów FERRO udziela aż 15-letniej gwarancji.

Ogrzewanie podłogowe jest jednym z najczęściej wybieranych rozwiązań grzewczych w nowoczesnym budownictwie. O jego popularności decydują wysoki komfort użytkowania, korzystny rozkład temperatury w pomieszczeniu oraz energooszczędność, zwłaszcza w połączeniu z niskotemperaturowymi źródłami ciepła. Aby jednak system spełniał te oczekiwania, musi zostać poprawnie zaprojektowany.

## **Komfort i oszczędność – to się da policzyć**

Ogrzewanie podłogowe **FERRO**® idealny rozkład temperatury

strona 1 / 3



Jedną z najważniejszych zalet ogrzewania podłogowego jest korzystny pionowy rozkład temperatury. Najcieplej jest przy podłodze, natomiast na wysokości głowy temperatura jest nawet o 3–4°C niższa. Dzięki temu jest nam ciepło w stopy, ale nie mamy poczucia zbytnej gorącości czy duszności. Inaczej mówiąc, dzięki takiemu rozkładowi temperatury użytkownicy odczuwają komfort cieplny już przy temperaturze niższej o 2–3°C niż w przypadku tradycyjnych grzejników. Tymczasem każde obniżenie temperatury to oszczędność. Redukcja temperatury w pomieszczeniach o zaledwie 1°C w skali sezonu grzewczego przekłada się na oszczędność energii nawet o 6%.

## Projekt to podstawa dobrze działającego ogrzewania podłogowego

Podstawą właściwego doboru parametrów instalacji do warunków konkretnego budynku jest projekt ogrzewania podłogowego. Bez policzenia rzeczywistych strat ciepła i opracowania projektu hydrauliki ogrzewania podłogowego, który uwzględni funkcje poszczególnych pomieszczeń czy nawet rodzaj wykończenia podłóg, trudno mówić o pełnej wydajności systemu, optymalnych kosztach eksploatacji i przewidywalnym efekcie grzewczym.

## FERRO wspiera inwestorów i wykonawców już na etapie planowania

Jedną z kluczowych przewag kompleksowego podejścia FERRO jest pomoc w przygotowaniu projektu instalacji ogrzewania podłogowego. To istotne wsparcie zarówno dla instalatorów, jak i inwestorów, którzy chcą mieć pewność, że cały system zostanie właściwie skonfigurowany i wykonany zgodnie z wymaganiami technicznymi.

Takie podejście pozwala ograniczyć ryzyko błędów projektowych i wykonawczych, usprawnia montaż i zwiększa bezpieczeństwo całej inwestycji. W praktyce oznacza to mniej problemów na etapie realizacji oraz większą pewność, że instalacja będzie działała efektywnie i bezawaryjnie przez wiele lat.

## Jak uzyskać projekt ogrzewania podłogowego od FERRO?

Firma FERRO oferuje swoim partnerom wsparcie techniczne i projektowe. W praktyce oznacza to, że instalator – po konsultacji z inwestorem – powinien skontaktować się z przedstawicielem handlowym FERRO i przekazać mu niezbędne dane oraz rzuty budynku. Potrzebne są przede wszystkim: układ pomieszczeń z zaznaczeniem stref wyłączonych z montażu ogrzewania podłogowego, preferowane miejsce montażu rozdzielacza, informacja o rodzaju wykończenia podłóg w poszczególnych pomieszczeniach oraz wyliczone straty ciepła.

Przedstawiciel handlowy FERRO przekazuje komplet materiałów do Działu Technicznego firmy, który zwykle w ciągu 7 dni roboczych opracuje kompletny projekt zawierający zarówno obliczenia, jak i część rysunkową. To duże ułatwienie dla wykonawców, którzy mogą skupić się na sprawnej realizacji inwestycji, mając pewność, że wszystkie parametry techniczne są zgodne z wymaganiami obiektu, a komponenty zostały właściwie dobrane i stworzą spójny, poprawnie działający system.



## **Kompletne rozwiązanie od jednego producenta**

FERRO oferuje kompleksowy system ogrzewania podłogowego, od rur i złączek po rozdzielacze i szafki montażowe. Wszystkie komponenty przechodzą rygorystyczne testy jakościowe, prowadzone zarówno w laboratoriach wewnętrznych, jak i w niezależnych jednostkach badawczych. Dzięki temu FERRO może zaoferować nie tylko szeroki asortyment produktów, lecz także kompleksowe wsparcie techniczne, projektowe i gwarancyjne.

Dla wykonawcy oznacza to wygodę przy kompletowaniu elementów i montażu oraz ograniczenie ryzyka błędów. Dla inwestora – większe bezpieczeństwo, przewidywalność działania i pewność, że cała instalacja została oparta na poprawnym projekcie i spójnym systemie komponentów jednego producenta.

## **15 lat gwarancji jako potwierdzenie jakości**

Potwierdzeniem jakości rozwiązań FERRO jest fakt, że producent udziela aż 15-letniej gwarancji na szczelność kompletnej instalacji ogrzewania podłogowego. Ochrona obejmuje system wykonany z produktów FERRO, pod warunkiem zastosowania wszystkich elementów łącznie oraz realizacji instalacji zgodnie z dokumentacją techniczną i wytycznymi producenta. Warunkiem jest również wykonanie próby ciśnieniowej oraz rejestracja instalacji zgodnie z procedurą FERRO, po czym użytkownik otrzymuje Certyfikat Gwarancyjny. To jedna z najdłuższych gwarancji dostępnych na rynku i realne potwierdzenie jakości.

**FERRO**

[press box](#)