



PSI

Polskie Składy Innowacji

JAKIE SĄ NAJCZĘSTSZE POWODY WYBORU KABLI GRZEWCYCH PSI?

- Połączenie nowoczesnego ogrzewania z fotowoltaiką
- Brak kotłowni
- Inwestor chce zaoszczędzić pieniądze i sam planuje montaż ogrzewania
- System bezobsługowy
- Obawa przed kosztownymi awariami innych systemów
- Chce mieć ogrzewanie podłogowe
- Prostota w obsłudze
- Możliwość podłączenia pod sterowanie inteligentne budynku
- Pompa Ciepła jest za droga
- Brak dostępu do gazu lub obawa przed gazem
- Brak możliwości zastosowania ogrzewania stało-opałowego
- Instalator nie chce montować nowoczesnych pomp ciepła
- Najszybszy system montażowy – dom 120-200m2 montaż nawet w jeden dzień
- Brak skomplikowanych elementów technicznych
- Deweloper chce ograniczyć koszt montażu ogrzewania, może wykonać ogrzewanie własnymi ekipami
- Brak elementów technicznych

WYTRZYMAŁOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO - spokój na lata

- Kabel odporny na zalanie wodą - kable grzejne są w ciągłej izolacji FABRYCZNEJ, mogą być stosowane do pomieszczeń mokrych i montowane blisko źródła wody. Świadczy to o bardzo dużej odporności na zalanie wodą i bezpieczeństwie użytkowników. Kable posiadają klasę IPX7
- Powłoka Fluoropolimerowa - izolacja wewnętrzna - jej wiązania chemiczne są niezwykle trwałe, nie da się jej praktycznie zniszczyć w sposób mechaniczny ani poprzez działanie szkodliwych substancji. Używa się jej przy produkcji REAKTORÓW.
- Klasa wytrzymałości mechanicznej M2 - może być stosowany w montażach o wysokim ryzyku uszkodzeń mechanicznych.
- Pełne ekranowanie - ogranicza szum elektryczny, ogranicza promieniowanie elektromagnetyczne. PODWÓJNA osłona: folia aluminiowa i splot drutem aluminiowym.
- Testowane w OBR – producent posiada własny ośrodek badawczo-rozwojowy w którym testowane są wszystkie produkty wprowadzane na rynek polski.
- Jedynie uszkodzenie mechaniczne może spowodować awarię. Jeżeli nie przetniesz przewodu grzewczego PSI, to kabel grzewczy będzie działał tak długo jak przewody elektryczne w ścianach.
- Ewentualna awaria nie powoduje dodatkowych szkód w postaci zalania tak jak to występuje przy układach hydraulicznych. Przy uszkodzeniu kabla, w najgorszym wypadku dostępne są zestawy naprawcze.



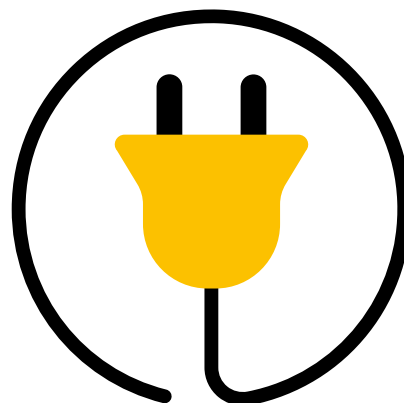
25 LAT POLSKIEJ
GWARANCJI
NA PRODUKT



TESTOWANY W OŚRODKU
BADAWCZO-
ROZWOJOWYM

PLUG & WORK – podłączysz i już działa

- Kabel grzejny PSI jest fabrycznie przygotowany do użytku. Wystarczy podłączyć go do zasilania i już działa.
- Przy doborze ogrzewania dopasowany jest odpowiedniej długości kabel do każdego pomieszczenia. Bez docinania, bez przeróbek. Rozkładasz kabel i już.
- Kable grzejne PSI stosuje się pod posadzką, a to oznacza, że można je zastosować niemal wszędzie. Nie ogranicza Cię rodzaj wykończenia. Możliwe jest wykończenie każdym materiałem mającym zastosowanie do ogrzewania podłogowego.
- Planujesz w kuchni wyspę lub kominek w salonie? A może musisz ominąć inne instalacje które są w podłodze? Nie ma problemu. Według wzoru obliczasz odstępy między kablami i bez problemu omijasz każdą przeszkodę.



NAJBARDZIEJ EKONOMICZNY SYSTEM GRZEWczy



- Bardzo niski koszt budowy daje ogromną oszczędność na samym starcie inwestycji. Zaoszczędzone pieniądze można wykorzystać na własną instalację fotowoltaiczną i uzyskać zero-kosztowy system grzewczy.
- Zerowe wymagania budynku – niepotrzebna jest kotłownia, niepotrzebny jest komin oraz przyłącze gazowe. To są znaczne oszczędności poboczne, które w tradycyjnych systemach trzeba doliczyć. Wystarczy punkt elektryczny z doprowadzonym zasilaniem i to są jedyne wymagania ogrzewania kablami grzewczymi.
- Ogrzewanie kablami PSI nie wymaga cyklicznych serwisów, które w tradycyjnych systemach kosztują 400-800 zł na rok.
- 25-letnia gwarancja na kable grzewcze bije na głowę kotły gazowe, kotły stało-opałowe i pompy ciepła, które mają 2-5 lat gwarancji. W związku z tym przy tradycyjnym ogrzewaniu hydraulicznym należy policzyć, że przynajmniej w ciągu 15 lat trzeba będzie wymienić źródło ciepła, a wszystkie naprawy po wygaśnięciu gwarancji obciążają budżet inwestora.
- Możliwość sterowania każdym pomieszczeniem osobno daje możliwość ustawienia w jakich godzinach w danym pomieszczeniu będzie włączone ogrzewanie. Daje to dodatkowe możliwości ograniczenia zużycie energii.

TECHNOLOGIA SMART WIFI, to komfort użytkowania

- Dzięki zastosowaniu termostatów WiFi w standardzie możemy sterować ogrzewaniem z aplikacji. Można również zastosować dowolne sterowanie automatyką domową.
- Zastosowanie ogrzewania kablami PSI daje możliwość sterowania każdym pomieszczeniem osobno. Daje to wyjątkowy komfort użytkowania i oszczędności, ponieważ można ogrzewać pomieszczenia dokładnie wtedy kiedy tego potrzebujemy.
- Raz ustawione termostaty według Twoich potrzeb będą utrzymywać komfortową temperaturę bez Twojej dodatkowej ingerencji. Jeśli będziesz czuł potrzebę zmiany temperatury zrobisz to jednym kliknięciem w termostat lub na aplikacji.
- System regulacji temperatury za pomocą aplikacji daje możliwość sterowania z dowolnego miejsca na świecie. Wyjeżdżając na dłużej możesz ograniczyć ogrzewanie a przed powrotem możesz ustawić je na komfortową temperaturę.



CHILLOUT – zacznij żyć i nie myśl o ogrzewaniu

- Raz ustawione ogrzewanie w aplikacji żyje własnym życiem. Nie musisz się zastanawiać czy włączyć ogrzewanie. To ogrzewanie samo załączy się jak spadnie temperatura.
- Ogrzewanie kablami grzejnymi PSI nie emituje żadnego hałasu. Kable nie posiadają sprężarek, pomp jak tradycyjne systemy hydrauliczne. Cisza i spokój...
- Wyluzuj się i nie myśl o przeglądach. Przegląd instalacji elektrycznej, który musi być w domu robiony co 5 lat jest wystarczający. Kabli grzewczych się nie serwisuje! Zapomnij o tym, a zaoszczędzone pieniądze wydaj na inne przyjemności.
- Znasz takie pojęcie jak konserwacja urządzenia grzewczego? Teraz możesz już o tym zapomnieć. System grzewczy na kablach PSI nie ma skomplikowanych urządzeń hydraulicznych, systemów filtrowania, kominów czy gazociągów. Jakby się nie starać, to nie ma co robić. Ewentualnie możesz przetrzeć szmatką termostat :-)
- Boisz się awarii ogrzewania? Zastanawiasz się co będzie jak w środku zimy przestanie działać kocioł lub pompa ciepła? Jak szybko przyjedzie serwis i co wtedy zrobić, żeby zabezpieczyć rodzinę? Ogrzewanie na kablach jest systemem rozproszonym, a nie centralnym. Każda strefa grzewcza posiada własny termostat i jest niezależna od pozostałych. Ewentualna awaria jednego termostatu nie wpływa na działanie całej reszty. Natomiast wymiana termostatu jest tak prosta jak wymiana gniazdka elektrycznego. Może to zrobić każda osoba z uprawnieniami elektrycznymi.



ECO FRIENDLY, bądź przyjazny dla środowiska

- System ogrzewania nie generuje żadnych zanieczyszczeń, jest bezemisyjny. W połączeniu z własną instalacją fotowoltaiczną tworzy dom zeroenergetyczny.
- Producent w swoich zakładach produkcyjnych wykorzystuje energię z własnych farm fotowoltaicznych minimalizując w ten sposób wpływ na środowisko
- Zastosowane materiały nie zawierają substancji szkodliwych dla środowiska.



DOBRE BO POLSKIE – polski producent

- Polska gwarancja 25 lat – kable grzejne PSI posiadają aż 25 letnią gwarancję. Najważniejsze jest to, że to gwarancja polskiego producenta, który działa na rynku polskim ponad 90 lat.
- Dystrybucja w Polsce – wyłączność na dystrybucję w Polsce posiada firma Polskie Składy Innowacji. Do współpracy zapraszamy głównie firmy z polskim kapitałem i polskimi produktami.

PSI
Polskie Składy Innowacji