

# Płyta systemowa nośna TS14 R

Poland - Purmo



- Szybki montaż
- Wysoka szybkość reakcji termicznej
- Niska wysokość montażu
- Efektywność energetyczna
- Bezpośrednie pokrycie podłogi

## Opis

Płyta systemowa nośna do systemu TS14 R, montowana na płytę systemową TS14 R z rurami, dedykowana do wykończenia podłogi płytkami ceramicznymi.

Suchy system ogrzewania podłogowego TS14R jest doskonałym rozwiązaniem zarówno dla projektów renowacyjnych, jak i nowych konstrukcji, które nie pozwalają na zastosowanie mokrego systemu ogrzewania podłogowego lub wymagają niewielkiej wysokości montażu. System ogrzewania podłogowego TS14R jest szybki i łatwy w montażu oraz może być bezpośrednio pokryty np. płytkami lub parkietem. W połączeniu z rozstawem układania rur wynoszącym 125 mm, osiągnięta jest bardzo wysoka moc cieplna przy niskich temperaturach systemu. W dodatku system ten charakteryzuje się mniejszą bezwładnością w porównaniu z tradycyjnymi systemami z wylewką, czyli znacznie szybszym czasem nagrzewania.

## Obszar zastosowania

Płyta systemowa TS14 R jest idealna zarówno do projektów renowacyjnych, jak i nowych budowli, które nie pozwalają na mokre systemy ogrzewania podłogowego lub wymagają niskiej wysokości montażu. Jest łatwa w instalacji, oferuje wysoką reaktywność termiczną, działa z niskimi temperaturami wody grzewczej i nadaje się do bezpośredniego pokrycia płytkami lub parkietem.

## Kryteria wyboru

Aby wybrać Płyta systemowa TS14 R lub obliczyć system, skorzystaj z naszych dokumentów technicznych lub instrukcji. Do szybkiego doboru użyj naszego serwisu projektowego lub broszury.

## Podstawowe instrukcje użytkownika

Upewnij się, że podłoże jest równe przed instalacją. Użyj kleju specyficznego dla systemu, aby przymocować panele systemowe. Ułóż panele EPS z wstępnie wyciętymi aluminiowymi płytkami przewodzącymi ciepło, zapewniając odpowiednie odstępy. Natychmiast po instalacji pokryj zamierzonym materiałem podłogowym. Zawsze odwołuj się do instrukcji produktu i wykonaj test ciśnieniowy po zakończeniu.

## Specyfikatory tekstu recepty

System suchy renowacyjny Płyta systemowa TS14 R to niskoprofilowe rozwiązanie ogrzewania podłogowego zaprojektowane do łatwego montażu i wysokiej wydajności. Składa się z paneli EPS z fabrycznie przyklejonymi aluminiowymi płytami przewodzącymi ciepło, wspierającymi bezpośrednio pokrycie podłogi, takie jak płytki lub parkiet. System zapewnia wysoką reaktywność termiczną, niskie temperatury wody grzewczej i efektywne rozprowadzanie ciepła, co czyni go idealnym do projektów renowacyjnych i nowych budowli z ograniczeniami wysokości. System montuje się szybko bez penetracji wilgoci, umożliwiając natychmiastowe pokrycie podłogi, i jest odpowiedni dla rur grzewczych SKR z odległością układania 125mm

## Gwarancja

10-letnia gwarancja jakości jest udzielana pod warunkiem nabycia produktu od autoryzowanego dystrybutora Purmo Group Poland sp. z o.o. Na wszystkie komponenty elektryczne gwarancja udzielana jest na okres 2 lat.

# Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC010381 - Akcesoria/części do ogrzewania podłogowego, EC011767 - Płyta/mata izolacyjna do ogrzewania podłogowego
Głębokość	milimetr (mm)	1000, 120000, 45, 700
Waga	Kilogram (kg)	2.25, 7.5
Wysokość	milimetr (mm)	1000, 17
Szerokość / Długość	milimetr (mm)	1000
Rodzaj akcesorium/części		Inne
Szerokość	milimetr (mm)	1200
Model składany		No
Długość	milimetr (mm)	1000
Materiał		Polistyren
Do rur o średnicy	milimetr (mm)	14
Grubość izolacji	milimetr (mm)	17
Maksymalne obciążenie	Kilonewton per square metre (kN/m <sup>2</sup> )	5
Na kółkach		No
Mocowanie na rzep		No
Grubość łącznie z wypustkami	milimetr (mm)	17
Typ EPS zgodny z EN 13163		200
Przewodność cieplna zgodnie z EN 12664 Watt per meter Kelvin (W/(m.K))		0.035
Z izolacją od dźwięków uderzeniowych		No
Z płytą termiczną		No
Płyta z wypustkami		Yes
Płyta do mocowania takerem		No
Płyta ryflowana		Yes
Z folią		No
Opór cieplny Rd	Square metre Kelvin per Watt ((m <sup>2</sup> .K)/W)	0.5
Klasa reakcji na ogień zgodnie z EN 13501-1		Eca

# Dokumentacja

Opis dokumentu

Typ dokumentu

Link

## Rzeczy

Kod artykułu

Kod przedmiotu

FBNAT21775012000

Płyta systemowa kombi TS14 R

FBNAWORAHOTD1700

Profil brzegowy systemowy TS14 R

FBNAWOULBOND0500

Klej systemowy TS14 R

FBNAWPUSWELL5000

Warstwa wyrównująca systemowa TS14 R

FBNAWSTGB000FL00

Płyta systemowa nośna TS14 R

FBNAWSTGBFK12000

Taśma systemowa TS14 R