

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 bezpośrednie pokrycie podłogi, takie jak płytki lub parkiet. System zapewnia wysoką reaktywność termiczną, niskie temperatury wody grzewczej i efektywne rozpraszanie 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, 300, 5
Szerokość / Długość	milimetr (mm)	1000, 300
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/m²)	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 ((m².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
FBNAW0RAHOTD1700	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