

KARTA PRODUKTOWA

Nazwa skrócona

MAX-075-150-D5-(36)

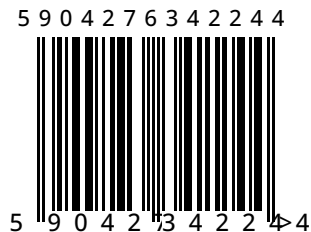
Pełna nazwa

Regulowany wspornik MAX 75-150 mm do tarasów wentylowanych pod płyty z D5

DANE PODSTAWOWE

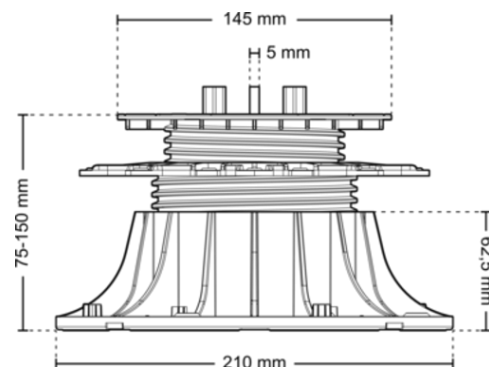
Grupa produktowa	Max
Zastosowanie	• płyty tarasowe
Kod	104.020311

EAN



DANE TECHNICZNE

Wysokość minimalna	75 mm
Wysokość maksymalna	150 mm
Typ regulacji	płynna
Całkowity wymiar produktu - długość	210 mm
Całkowity wymiar produktu - szerokość	210 mm
Całkowity wymiar produktu - wysokość	75 mm
Średnica głowicy (górny talerz)	Ø 145 mm (165 cm ²)



Średnica podstawy	Ø 210 mm (346 cm ²)
Waga	~0.6 kg
Wytrzymałość na obciążenia do	1500 kg (15kN)
Odporność ogniowa	E
Zakres temperatur	od -20°C do 65°C
Kolor	czarny
Gwarancja obowiązkowa	Ograniczona 10-letnia gwarancja na zastosowania mieszkaniowe i komercyjne
Kraj produkcji:	Polska
Nazwa materiału	Polipropylen - regranulat czarny
Procent z recyklingu	100 %
Wpływ na środowisko/typ odpadu	• odpad nieszkodliwy - możliwy do recyklingu
Przeznaczenie / Zalecane miejsce zastosowania / typ projektu	• do stosowania na zewnątrz • Fontanna

Co można ułożyć

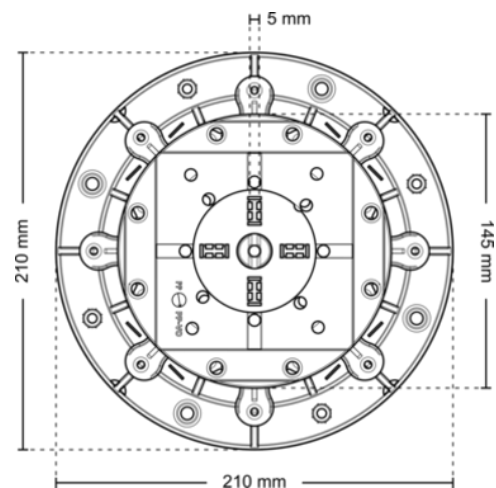
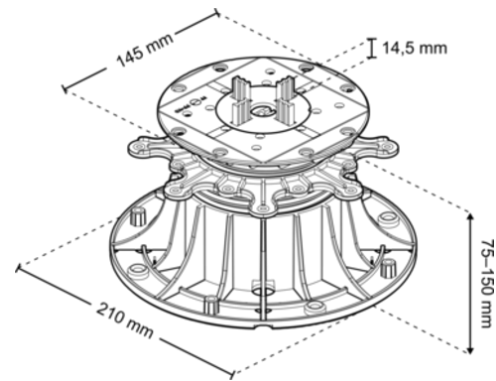
- płyty betonowe
- płyty kamienne
- płyty ceramiczne

Składa się z

Podstawa MAX 2 , Tulejonakrętka MAX 2 , Śruba MAX 2 , Dysk dystansowy do ustalania szczelin między płytami 5 mm

CERTYFIKATY

Produkt certyfikowany przez Instytut Techniki Budowlanej. KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2022-2174





INFORMACJE LOGISTYCZNE

Opakowanie	Ilość sztuk	Waga opakowania	Waga pustego opakowania	Paleta	Ilość opakowań na palecie	Ilość sztuk na palecie	Waga palety	Waga pustej palety
PUDŁO KLAPOWE 600x500x400	36	23 kg	1.452 kg	PALETA DREWNIANA 120x100x220	20	720	481 kg	18 kg

Cechy charakterystyczne

Cechy charakterystyczne serii MAX

- Duży zakres regulacji wysokości
- Wytrzymałe na duże obciążenia
- Dobry do projektów komercyjnych i użyteczności publicznej
- Rozszerzenie funkcjonalności największą ilością akcesoriów

Cechy charakterystyczne produktu:

- Składa się z podstawy, śruby do regulacji wysokości i śruby z głowicą
- Kapelusz głowicy posiada gniazdo do montażu na wcisk akcesoriów wykończenia głowicy
- Duża średnica podstaw i kapelusza głowicy

Zastosowanie

Zastosowanie tarasów wentylowanych:

System tarasów wentylowanych znajduje szerokie zastosowanie w nowoczesnym budownictwie mieszkaniowym, komercyjnym i użyteczności publicznej. Rozwiązanie to przeznaczone jest do wykonywania:

- tarasów, balkonów i loggii
- dachów użytkowych i zielonych
- stref rekreacyjnych przy budynkach
- ciągów pieszych, pomostów i placów
- przestrzeni nad instalacjami technicznymi wymagającymi łatwego dostępu serwisowego.

System umożliwia szybki montaż bez użycia zapraw i klejów, zapewniając swobodny odpływ wody oraz wentylację pod całą powierzchnią tarasu. Dzięki regulowanemu wspornikom i/lub konstrukcji na legarach pozwala na niwelowanie spadków i różnic wysokości podłoża.

Taras wentylowany są rozwiązaniem szczególnie polecanym tam, gdzie liczy się:

- trwałość i odporność na warunki atmosferyczne
- estetyczny wygląd i równa powierzchnia
- łatwy dostęp do warstwy izolacyjnej i instalacji
- możliwość szybkiej modernizacji lub wymiany nawierzchni

Do wykonywania podniesionych tarasów wentylowanych z płyt lub desek na legarach. Stosowane są w budownictwie mieszkaniowym, komercyjnym oraz w obiektach użyteczności publicznej oraz przestrzeni specjalistycznych o dużej intensywności użytkowania.

Zalety

Zalety tarasów wentylowanych:

- Regulacja wysokości i poziomu – możliwość precyzyjnego wypoziomowania powierzchni bez konieczności wylewek
- Skuteczne odwodnienie – szczeliny w tarasie odprowadzają wodę do przestrzeni pod tarasem
- Łatwa konserwacja – dostęp do instalacji i podłoża bez demontażu całej konstrukcji
- Łatwa konserwacja – dostęp do instalacji i podłoża bez demontażu całej konstrukcji
- Izolacja termiczna i akustyczna – warstwa powietrza pod płytami poprawia komfort użytkowania
- Szybki montaż i demontaż – możliwość ponownego użycia elementów przy zmianie aranżacji
- Trwałość – odporność na warunki atmosferyczne i obciążenia użytkowe

Zalety produktu

- Duży zakres regulacji wysokości
- Wytrzymałe na duże obciążenia
- Dobry do projektów komercyjnych i użyteczności publicznej
- Rozszerzenie funkcjonalności największą ilością akcesoriów

Zalecenia montażowe

Taras wentylowany nie wymaga trwałego zakotwienia w podłożu. Należy zapewnić swobodny odpływ wody i wentylację pod całą powierzchnią tarasu. Podłoże musi być równe, stabilne i nośne. Należy zapewnić spadek min. 1,5–2% w kierunku odwodnienia. W przypadku większych obciążeń - zagęścić siatkę podpór. Wyrównać wysokość tarasu za pomocą regulacji wsporników. W miejscach dylatacji budynku zachować szczelinę i uszczelnić elastycznymi elementami. Nie można ustawiać wsporników jeden na drugim - czyli ustawiać tak że podstawa wspornika górnego jest ustawiana jest na kapeluszu górnym wspornika dolnego. Otwory w podstawie służą wyłącznie do układania wsporników podczas pakowania. Regulacja wysokości odbywa się poprzez obracanie środkowej śruby wspornika. Minimalna wytrzymałość na ścislenie podłoża w przypadku płyt izolacyjnych to 200 kPa Zalecenia dla tarasu z płyt: Przed rozpoczęciem montażu należy dokładnie przeanalizować dokumentację techniczną oraz pozostałe wytyczne, w tym związane z instalacją płyt posadzkowych. Szczególną uwagę trzeba zwrócić na wskazane miejsca podparcia tych płyt. Zawsze należy stosować się do zaleceń producenta płyt, aby upewnić się co do przydatności wyrobów do montażu w systemie wentylowanym oraz określić liczbę podstawek/wsporników przypadających na 1 m². Zalecana jest kwalifikacja płyt typu „SAMONOŚNYCH” w klasach T7 i T11 zgodnie z normą EN 1339:2004-02. Wsporniki ustawić zgodnie z wymiarami płyt – standardowo co 40–60 cm, w narożnikach - wg zaleceń producenta płyt. Płyty układać od narożnika, opierając je na czterech wspornikach. Zachować szczeliny dylatacyjne między płytami 3 lub 5 mm używając dysków dystansowych D3 lub D5. Wzdłuż ściany należy wyłamać 2 dystanse z dysku. Sprawdzać poziom i stabilność każdej płyty, korygować ustawienie wsporników. Taras powinien posiadać ograniczenie brzegowe dookoła jego powierzchni zapobiegające rozsunięciu się płyt. W przypadku braku możliwości wykonania obrzeża brzegowego należy zabezpieczyć ostatni rząd wsporników i płyt przez przesunięciem przy pomocy kotew lub kleju.

Narzędzia

- Miara - Poziomica - Sznurek traserski lub laser krzyżowy - Ołówek lub marker budowlany - Łata murarska - Młotek gumowy - Rękawice robocze - Okulary ochronne - Ochronniki słuchu - Maski przeciwpyłowa - Brzeszczot do metalu lub wyrzynarka z nożem do metalu do przycinania elementów

Zalecenia użytkowe

Taras wentylowany przeznaczony jest do użytkowania zgodnego z jego przeznaczeniem – jako powierzchnia rekreacyjna. Nie należy przeciążać punktowo płyt (np. stawiając bardzo ciężkie przedmioty na małej powierzchni). Unikać uderzeń mechanicznych mogących uszkodzić płyty lub konstrukcję wsporczą. Powierzchnię tarasu należy regularnie zmywać, usuwać liście, piasek i zanieczyszczenia, które mogą gromadzić się w szczelinach. Minimum raz w roku sprawdzić stabilność płyt i wsporników. Po zimie lub po intensywnych opadach skontrolować drożność systemu odwodnienia. W razie stwierdzenia luzów lub uszkodzeń – wykonać regulację lub wymianę elementów. W przypadku konieczności dostępu do przestrzeni pod płytami (np. instalacje, odpływy) należy je ostrożnie podnieść przy użyciu odpowiednich chwytaków lub podnośników. W przypadku konieczności dostępu do przestrzeni pod płytami (np. instalacje, odpływy) należy je ostrożnie podnieść przy użyciu odpowiednich chwytaków lub podnośników. W przypadku poślizgowej nawierzchni stosować maty antypoślizgowe lub dodatkowe powłoki ochronne np. w okolicach basenu.