

KARTA PRODUKTOWA

Nazwa skrócona

STA-045-070-K5-(70)

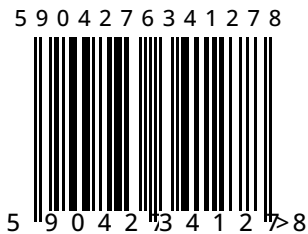
Pełna nazwa

Regulowany wspornik STANDARD 45-70 mm do tarasów wentylowanych pod płyty z K5

DANE PODSTAWOWE

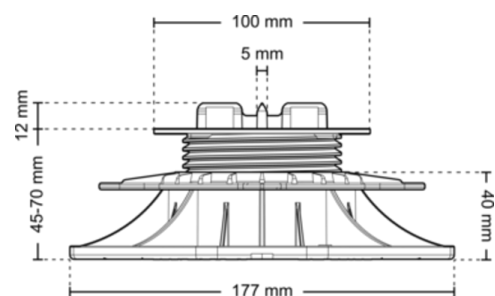
Grupa produktowa	Standard
Zastosowanie	• płyty tarasowe
Kod	102.020511

EAN



DANE TECHNICZNE

Wysokość minimalna	45 mm
Wysokość maksymalna	70 mm
Typ regulacji	płynna
Całkowity wymiar produktu - długość	182 mm
Całkowity wymiar produktu - szerokość	182 mm
Całkowity wymiar produktu - wysokość	45 mm
Średnica głowicy (górny talerz)	Ø 100 mm (74 cm ²)
Średnica podstawy	Ø 176 mm (190 cm ²)



Waga	~0.2 kg
Wytrzymałość na obciążenia do	1000 kg (10kN)
Odporność ogniowa	E
Zakres temperatur	od -20°C do 65°C
Kolor	czarny, szary
Gwarancja obowiązkowa	Ograniczona 10-letnia gwarancja na zastosowania mieszkaniowe i komercyjne
Kraj produkcji:	Polska
Nazwa materiału	Polipropylen - regranulat czarny, Polipropylen - oryginalny transparentny, Barwnik szary, Kreda biała
Procent z recyklingu	86.46 %
Wpływ na środowisko/typ odpadu	• odpad nieszkodliwy - możliwy do recyklingu
Przeznaczenie / Zalecane miejsce zastosowania / typ projektu	• do stosowania na zewnątrz

Co można ułożyć

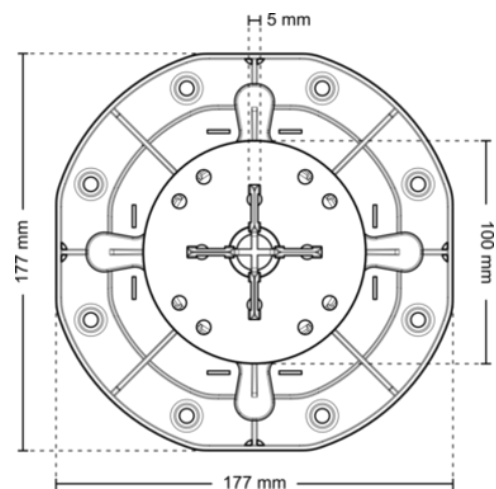
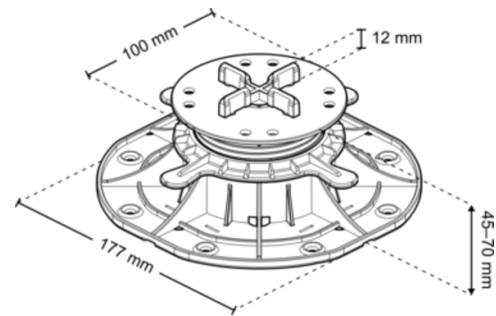
- płyty betonowe
- płyty kamienne
- płyty ceramiczne

Składa się z

Podstawa STANDARD 2 , Śruba STANDARD 2 , Nakrętka STANDARD , Krzyż dystansowy do ustalania szczelin między płytami 5 mm, Pojedynczy dystans do ustalania szczeliny 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	70	15 kg	1.452 kg	PALETA DREWNIANA 120x100x220	20	1400	325 kg	18 kg

Cechy charakterystyczne

Cechy charakterystyczne serii STANDARD

- Wszechstronne zastosowanie
- Płynna regulacja wysokości
- Regulacja wysokości poprzez obracanie nakrętki
- Duży wybór akcesoriów

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 regulowanym wspornikom i/lub konstrukcji na legarach pozwala na niwelowanie spadków i różnic wysokości podłoża.

Taras wentylowane 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.

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

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. Regulowane wsporniki przeznaczone są do wykonywania zewnętrznych podłóg podniesionych użytkowanych wyłącznie przez pieszych. Nie są one zaprojektowane do przenoszenia obciążeń od urządzeń i maszyn poruszających się lub wibrujących, w tym pojazdów serwisowych, maszyn czyszczących, samochodów ani innego podobnego sprzętu. Regulacja wysokości odbywa się poprzez obracanie nakrętki nakręconej na śrubę wspornika. Nie wykręcać śruby wsporników poza dopuszczalny zakres wysokości. Minimalna wytrzymałość na ściskanie podłoża w przypadku płyt izolacyjnych to 200 kPa

Narzędzia

- Miara - Poziomica - Sznurek traserski lub laser krzyżowy - Ołówek lub marker budowlany - Łata murarska - Młotek gumowy - Rękawice robocze - Okulary ochronne - Ochronniki słuchu - Maski przeciwpyłowa - Brzeczczot 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 zamywać, 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. Nie zaleca się wjeżdżania pojazdami na taras w systemie wentylowanych oraz obciążeń punktowych.