

## KARTA PRODUKTOWA

Nazwa skrócona

**STA-DS100-(100)**

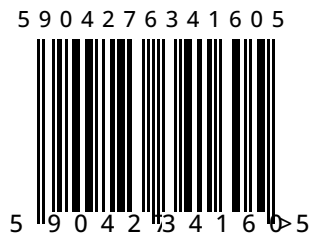
Pełna nazwa

Przedłużka do wsporników STANDARD - wysokość 100 mm

### DANE PODSTAWOWE

|                  |                                                                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa produktowa | Standard                                                                                   |
| Zastosowanie     | <ul style="list-style-type: none"><li>• płyty tarasowe</li><li>• legary tarasowe</li></ul> |
| Kod              | 102.070111                                                                                 |

EAN



### DANE TECHNICZNE

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Wysokość minimalna                    | 100 mm |
| Wysokość maksymalna                   | 100 mm |
| Całkowity wymiar produktu - długość   | 97 mm  |
| Całkowity wymiar produktu - szerokość | 97 mm  |

|                                                                     |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Całkowity wymiar produktu - wysokość</b>                         | 120 mm                                                                    |
| <b>Średnica głowicy (górny talerz)</b>                              | Ø 0 mm (0 cm <sup>2</sup> )                                               |
| <b>Średnica podstawy</b>                                            | Ø 0 mm (0 cm <sup>2</sup> )                                               |
| <b>Waga</b>                                                         | ~0.11 kg                                                                  |
| <b>Wytrzymałość na obciążenia do</b>                                | 1000 kg (10kN)                                                            |
| <b>Odporność ogniowa</b>                                            | E                                                                         |
| <b>Zakres temperatur</b>                                            | od -20°C do 65°C                                                          |
| <b>Kolor</b>                                                        | czarny                                                                    |
| <b>Gwarancja obowiązkowa</b>                                        | Ograniczona 10-letnia gwarancja na zastosowania mieszkaniowe i komercyjne |
| <b>Kraj produkcji:</b>                                              | Polska                                                                    |
| <b>Nazwa materiału</b>                                              | Polipropylen - regranulat czarny                                          |
| <b>Procent z recyklingu</b>                                         | 100 %                                                                     |
| <b>Wpływ na środowisko/typ odpadu</b>                               | • odpad nieszkodliwy - możliwy do recyklingu                              |
| <b>Przeznaczenie / Zalecane miejsce zastosowania / typ projektu</b> | • do stosowania na zewnątrz                                               |

## Co można ułożyć

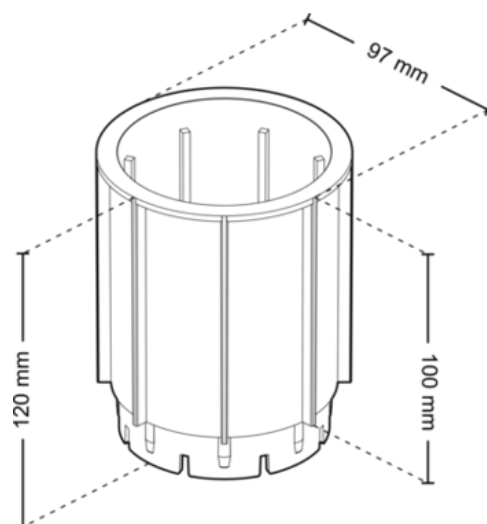
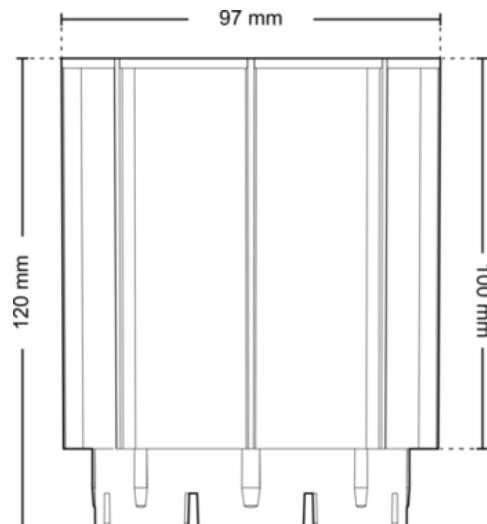
- płyty betonowe
- płyty kamienne
- płyty ceramiczne
- legary hardwood
- legary softwood
- legary aluminiowe
- legary WPC

## Składa się z

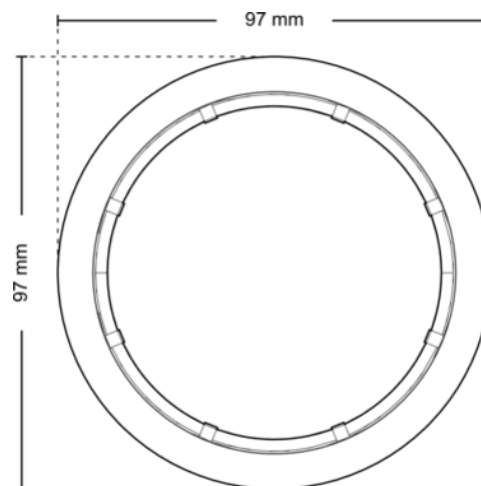
Przedłużka STANDARD

## 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 paletę | Ilość sztuk na paletę | Waga palety | Waga pustej palety |
|------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------|--------------------|
| PUDŁO KLAPOWE<br>600x500x400 | 100         | 12 kg           | 1.452 kg                | PALETA DREWNIANA<br>120x100x220 | 20                       | 2000                  | 269 kg      | 18 kg              |

## Cechy charakterystyczne

Cechy charakterystyczne serii STANDARD

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

Cechy charakterystyczne akcesorium:

- Zwiększa wysokość wsporników STANDARD o 100 mm
- Łatwy montaż na wcisk

## 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.

Tarasы 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.

Stosowane w przypadku tarasów wymagających wysokości wspornika STANDARD większej niż 220 mm.

## 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 akcesorium:

- Szybki montaż - przedłużki montowane są na wcisk
- Wewnątrz konstrukcji znajdują się specjalne wzmocnienia która zapewniają prawidłowe przenoszenie obciążeń

## 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. Wsporniki zostały przebadane pod względem wytrzymałości na ściskanie do wysokości 420 mm. Nie istnieją przeciwwskazania do stosowania ich powyżej tej wysokości, pod warunkiem że zarówno wsporniki, jak i cała konstrukcja posadzki zachowują pełną stabilność. Producent nie określa maksymalnej granicznej wysokości dla wsporników serii STANDARD. Ostateczna decyzja dotycząca dopuszczalnej wysokości montażu każdorazowo należy do wykonawcy, który powinien kierować się zasadami dobrej praktyki budowlanej.

## 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 zamiatać, 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.