

Link do produktu: <https://www.eskatt.pl/balustrada-na-taras-40x40-dl-3mb-12-uchwytow-do-szkla-mocowanie-od-gory-p-1887.html>



Balustrada na taras 40x40, dł. 3mb - 12 uchwytów do szkła. Mocowanie od góry

Cena brutto	2 038,11 zł
Cena netto	1 657,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	ES-BAL4040-P-GLASS-3000-strong

Opis produktu

Wzmacniana Balustrada Szklana tarasowa 40x40: Elegancja i Bezpieczeństwo

Dodatkowy słupek w balustradzie szklanej pełni kluczową rolę w zwiększeniu jej stabilności i wytrzymałości. Jest to szczególnie istotne w przypadku długich odcinków balustrady lub sytuacji, gdzie występują duże obciążenia dynamiczne, takie jak np. na tarasach gastronomicznych czy w miejscach o dużym natężeniu ruchu.

Montaż dodatkowego słupka w balustradzie 40x40 wymaga precyzji i staranności, aby zapewnić nie tylko estetyczny wygląd, ale przede wszystkim bezpieczeństwo użytkowników. Wzmocnienie to może być wykonane na różne sposoby, w zależności od indywidualnych potrzeb i warunków montażu.

W przypadku balustrad montowanych na tarasach o dużej długości lub w obszarach narażonych na silne wiatry lub inne obciążenia, zaleca się stosowanie dodatkowych słupków co określoną odległość, aby zapewnić równomierne rozłożenie sił i zapobiec odkształceniom konstrukcji. Dodatkowy słupek może być umieszczony np. co 1 metr, w zależności od specyfiki danego projektu i wymagań bezpieczeństwa.

Podczas montażu dodatkowego słupka należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe połączenie z istniejącą konstrukcją balustrady oraz na odpowiednie zakotwienie w podłożu. Ważne jest również zapewnienie odpowiedniego zabezpieczenia przed korozją i innymi czynnikami atmosferycznymi, które mogłyby negatywnie wpłynąć na trwałość i wytrzymałość balustrady.

Dodatkowy słupek w balustradzie szklanej 40x40 nie tylko zwiększa jej stabilność i wytrzymałość, ale także może stanowić element dekoracyjny, dodając charakteru i oryginalności całej konstrukcji. Dlatego warto dokładnie przemyśleć jego umiejscowienie i wybór materiałów, aby osiągnąć optymalne rezultaty estetyczne i funkcjonalne.

Solidna Konstrukcja z Profilu Nierdzewnego

Słupki balustrady wykonane z profilu nierdzewnego AISI 304 gwarantują trwałość i niezawodność przez wiele lat. Ich odporność na działanie warunków atmosferycznych i uszkodzenia mechaniczne sprawia, że są one idealnym wyborem dla tarasów i innych przestrzeni zewnętrznych.

Prosty i Solidny Montaż Balustrady Na Taras

Montaż balustrady jest prosty i szybki dzięki mocowaniu z trzema śrubami, które są zakleszczane przy pomocy śruby imbusowej. Dzięki temu, balustrada jest gotowa do użytku w krótkim czasie po zainstalowaniu.

Elementy Dodatkowe: Kolanka i Zaślepki

W zestawie balustrady znajdują się wszystkie niezbędne elementy montażowe, w tym również zaślepka półokrągła i mocowanie do ściany na trzy śruby. Dodatkowo, istnieje możliwość zastosowania kolanek do połączenia balustrad w miejscach o skomplikowanej konfiguracji.

Zastosowanie Balustrad Szklanych na Tarasach

1. **Domowe Tarasy i Balkony:** Balustrady szklane doskonale komponują się z różnymi stylami architektonicznymi, dodając elegancji i nowoczesności przestrzeniom domowym.
2. **Restauracje i Kawiarnie:** Na tarasach i balkonach restauracji i kawiarni balustrady szklane tworzą przyjemną atmosferę i zachęcają do spędzania czasu na świeżym powietrzu.
3. **Hotele i Ośrodki Wypoczynkowe:** Balustrady szklane nadają eleganckiego charakteru tarasom hotelowym, tworząc przyjemne miejsca do relaksu i podziwiania widoków.
4. **Rezydencje i Osiedla Zamknięte:** W rezydencjach i osiedlach zamkniętych balustrady szklane dodają ekskluzywności i podkreślają wysoki standard wykonania.
5. **Obiekty Turystyczne i Rekreacyjne:** Na tarasach obiektów turystycznych i rekreacyjnych balustrady szklane zapewniają bezpieczeństwo i komfort użytkownikom.
6. **Taras Widokowe:** Balustrady szklane na tarasach widokowych pozwalają cieszyć się panoramą, jednocześnie zapewniając niezbędne zabezpieczenie.
7. **Taras Miejskie i Placówki Usługowe:** Na tarasach miejskich i placówkach usługowych balustrady szklane tworzą przyjazne i estetyczne otoczenie dla mieszkańców i klientów.
8. **Baseny i Tereny Rekreacyjne:** Balustrady szklane nad basenami i terenami rekreacyjnymi stanowią trwałe i estetyczne zabezpieczenie dla użytkowników.
9. **Biura i Obiekty Biznesowe:** Balustrady szklane w biurach i obiektach biznesowych dodają nowoczesności i elegancji przestrzeniom współpracy i spotkań.
10. **Obiekty Sportowe i Kluby Fitness:** Na tarasach obiektów sportowych i klubów fitness balustrady szklane zapewniają bezpieczeństwo użytkownikom, jednocześnie podkreślając ich nowoczesny charakter.

Balustrady szklane 40x40 to nie tylko element zabezpieczający, ale także ozdoba każdej przestrzeni. Dzięki nim tarasy stają się bardziej przestronne, a naturalne światło może swobodnie przenikać przez szkło, co tworzy niepowtarzalny klimat i atmosferę.

precyzyjnych wzorów i dekoracji na szkłe. To idealne rozwiązanie dla tych, którzy poszukują balustrad z indywidualnym charakterem.

Normy i Bezpieczeństwo Balustrady Tarasowej

Warto podkreślić, że szkło używane w balustradach musi spełniać określone normy bezpieczeństwa. Dlatego zawsze warto sprawdzić, czy szkło posiada odpowiednie certyfikaty i spełnia lokalne przepisy. Bezpieczeństwo użytkowników balustrad jest kwestią priorytetową, dlatego nie należy oszczędzać na jakości materiałów i wykonania.

Wybór szkła do balustrady to kwestia wielu aspektów: bezpieczeństwa, estetyki, funkcjonalności i trwałości. Ostateczny wybór powinien być dostosowany do konkretnego projektu i indywidualnych preferencji. Bezpieczeństwo użytkowników balustrady musi być zawsze na pierwszym miejscu, dlatego warto inwestować w szkło, które spełnia normy bezpieczeństwa. Aby dowiedzieć się więcej na ten temat i poznać trendy w projektowaniu balustrad ze szkła, odwiedź naszego bloga.

Odnosińki do Bloga Które Warto Przeczytać

1. [Szkło w architekturze](#)
2. [Szkło elektryczne automatycznie matowe/przeziernie](#)
3. [Szkło wybarwione OPTIWHITE](#)

Zadbaj o bezpieczeństwo i estetykę swojego projektu i wybierz odpowiednie szkło do swojej balustrady.

Balustrady tarasowe to istotny element, który łączy w sobie funkcję zabezpieczającą i dekoracyjną. Wybór materiału i konstrukcji powinien zależeć od naszych potrzeb i preferencji, a bezpieczeństwo powinno być zawsze na pierwszym miejscu. Balustrady tarasowe spełniają także rolę estetyczną, pozwalając na personalizację przestrzeni i nadanie jej wyjątkowego charakteru. Niezależnie od materiału, balustrady tarasowe powinny spełniać normy bezpieczeństwa, co gwarantuje spokojne korzystanie z tarasu. Więcej informacji na temat norm i przepisów dotyczących balustrad znajdziesz na naszej stronie internetowej.

Dane techniczne

Balustrada szklana dł.3mb, **wysokość 1100mm** System 40x40, 12 uchwytów kwadratowych do szkła, Satyna (z taflami szklanymi). Mocowanie proste lub boczne do podłoża.

- słupek ze stali nierdzewnej 40x40 końcowe z dwoma mocowaniami do szkła - 2 szt. - [słupki kwadratowe do szkła](#)
- słupek ze stali nierdzewnej 40x40 środkowy z czterema mocowaniami do szkła - 2 szt. - [słupki kwadratowe do szkła środkowe](#)
- profil nierdzewny 40x40 AISI 304 dł. 3000mm - 1szt. - [pochwył balustrady kwadratowa](#)
- łącznik słupka z pochwytem, prosty poprzeczny ES-4718-000 - 4szt. - [mocowanie słupka z poręczą](#)

- podstawa spawana do słupka do przymocowania do podłoża z 4 otworami (z rozetą maskującą kwadratową) - 4szt.
- łącznik do szkła ES-4545-000 - 12szt. - [mocowanie do szkła kwadratowe](#)
- zaślepka ES-2374-040 - 2szt. - [zaślepka poręczy kwadratowej](#)
- śrubki do połączenia elementów barierki - [elementy łączne balustrad](#)
- śruby kotwiące do podłoża do wyboru - [kotwy do podłoża](#)
- klej do połączenia elementów balustrady - [klej do balustrady](#)
- środek do pielęgnacji stali nierdzewnej - [pielęgnacja stali nierdzewnej](#)
- szkło VSG442 kształty dowolne - [szkło do balustrady](#)

Wykończenie:

- powierzchnia szlifowana (satyna)

Gatunek stali:

- stal nierdzewna 304

UWAGI:

- zestaw balustrady ZAWIERA mocowanie z rozetą maskującą śruby. Inne rozety maskujące do balustrad dostępne na: http://www.eskatt.pl/rozety-maskujace-system-okragly-c-1_25_40.html

- zestaw ZAWIERA pręty mocujące do podłoża. Inne elementy montażowe dostępne na: http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-prety-mocujace-c-3_89.html

- zestaw ZAWIERA elementy łączne wszelkich podzespołów. Elementy łączne dostępne na: <http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-c-3.html>

- zestaw ZAWIERA klej do połączenia elementów stali nierdzewnych (zaślepki, rozety, itp.) Zestawy innych klejów dostępne na: http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-kleje-do-metalu-drewna-c-8_95.html. Istnieje także możliwość pospawania elementów łącznych.

- zestaw ZAWIERA środek chemiczny do konserwacji stali nierdzewnej. Opis preparatu dostępne na: http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-masy-mocujace-c-8_88.html

- Słupki długości 976mm umożliwiają złożenie balustrady do wysokości 1100mm z zastosowaniem elementu montażowego pochwyt zamiast zaślepki do zastawu balustrady. W celu uzyskania wysokości np.: 900mm, 950mm, 1000mm, 1100mm proszę o wskazanie w zamówieniu wysokości.

- Zestaw ZAWIERA otwory mocujące łączniki w słupkach oraz w pochwycie. Niniejszym zaleca się wykonanie samodzielnie otworów pod mocowanie pochwytu. W celu zamówienia dodatkowych otworów należy podać następujące parametry:

1. Wysokość balustrady
2. Odległości pomiędzy słupkami (liczona w górnej krawędzi słupka)
3. Odległości prętów od podstawy balustrady
4. Odległości pomiędzy prętami - dot. powyżej jednego pręta.