

Link do produktu: <https://www.eskatt.pl/balustrady-balkonowe-dl3mb-rura-42-4mm-4-rurki-12-mocowanie-do-podloza-lub-boczne-satyna-p-1322.html>



Balustrady balkonowe dł.3mb, Rura Ø42,4mm, 4 rurki Ø12 mocowanie do podłoża lub boczne, Satyna

Cena brutto	1 040,29 zł
Cena netto	845,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ES-BAL424-P/S-4P-3000-W
Czytam	czytA

Opis produktu

Wprowadzenie do balustrad balkonowych

Bezpieczeństwo i estetyka balkonów są istotnymi kwestiami dla właścicieli domów i deweloperów. Balustrady balkonowe, zwane także balustradami balkonowymi, odgrywają kluczową rolę zarówno w zapewnieniu bezpieczeństwa, jak i poprawie ogólnego wyglądu balkonów. Konstrukcje te, zwykle wykonane ze stali nierdzewnej, zapewniają wyjątkową trwałość i można je dostosować do różnych preferencji projektowych. W tym artykule przyjrzymy się cechom, zaletom i możliwościom materiałowym balustrad balkonowych, koncentrując się na zastosowaniu stali nierdzewnej, zarówno w wykończeniu polerowanym, jak i szczotkowanym. Zagłębimy się również w możliwości dostosowywania, wymagania konserwacyjne i dlaczego stal nierdzewna jest popularnym wyborem na balustrady balkonowe.

Wprowadzenie do balustrad balkonowych ES-BAL424-P/S-4P-3000-W

Balustrady balkonowe stanowią istotny element bezpieczeństwa balkonów, stanowią barierę ochronną i dodają balkonom estetyki. Konstrukcje te mają za zadanie zapobiegać upadkom i zapewniać bezpieczeństwo osobom korzystającym z balkonu.

Definicja balustrada balkonowa

Balustrady balkonowe, zwane także balustradami balkonowymi, to poziome w przypadku ES-BAL424-P/S-4P-3000-W lub pionowe przegrody montowane wzdłuż krawędzi balkonu. Pełnią funkcję osłony ochronnej, zapobiegając wypadkom i upadkom z wysokości.

Znaczenie balustrad balkonowych w bezpieczeństwie balkonu

Balustrady balkonowe odgrywają kluczową rolę w zapewnieniu bezpieczeństwa osobom korzystającym z balkonu. Stanowią solidną barierę, zapobiegają przypadkowym upadkom, szczególnie w przypadku dzieci i zwierząt domowych. Balustrady te zapewniają spokój właścicielom domów, mieszkańcom mieszkań i gościom, pozwalając im cieszyć się balkonem bez obawy o swoje bezpieczeństwo.

Cechy balustrad balkonowych

Trwała konstrukcja

Balustrady balkonowe są budowane tak, aby wytrzymać różne warunki atmosferyczne i próbę czasu. Zazwyczaj są wykonane z wysokiej jakości materiałów, co zapewnia trwałość i długotrwałe działanie.

Stylowe opcje projektowania

Balustrady balkonowe są dostępne w szerokiej gamie wzorów i stylów, dzięki czemu właściciele domów mogą wybrać tę, która będzie pasować do ich balkonu i ogólnej estetyki architektonicznej. Niezależnie od tego, czy wolisz wygląd nowoczesny, tradycyjny czy minimalistyczny, dostępnych jest wiele opcji projektowych, które odpowiadają Twojemu osobistemu gustowi.

Udoskonalone funkcje bezpieczeństwa

Oprócz zapewnienia fizycznej bariery, balustrady balkonowe ES-BAL424-P/S-4P-3000-W często zawierają dodatkowe zabezpieczenia. Mogą one obejmować takie funkcje, jak zabezpieczenia przed dziećmi, wyższe wysokości balustrad i mechanizmy zapobiegające wspinaniu się, aby jeszcze bardziej zwiększyć bezpieczeństwo i ochronę balkonu.

Opcje materiałowe: stal nierdzewna

Zalety stali nierdzewnej

Stal nierdzewna jest chętnie wybierana na balustrady balkonowe ES-BAL424-P/S-4P-3000-W ze względu na swoje liczne zalety. Jest wysoce odporny na korozję i rdzę, dzięki czemu idealnie nadaje się do zastosowań zewnętrznych. Stal nierdzewna znana jest również ze swojej wytrzymałości i trwałości, dzięki czemu balustrada wytrzyma próbę czasu i zapewni długotrwałe wsparcie.

Przegląd gatunków stali nierdzewnej

Balustrady balkonowe ze stali nierdzewnej dostępne są w różnych gatunkach, z których każdy ma swoje unikalne właściwości i właściwości. Typowe gatunki obejmują [stal nierdzewną](#) 304 i 316. Klasa 304 nadaje się do większości zastosowań i zapewnia dobrą odporność na korozję, natomiast gatunek 316 jest szczególnie odporny na korozję i idealnie nadaje się do środowisk przybrzeżnych lub o wysokiej wilgotności.

Rodzaje wykończeń ze stali nierdzewnej

Polerowanej stali nierdzewnej balustrady balkonowej

Wykończenia z polerowanej stali nierdzewnej zapewniają błyszczącą i odbłaskową powierzchnię, nadając balustradzie elegancki i wyrafinowany wygląd. To wykończenie jest często wybierane w przypadku nowoczesnych i współczesnych stylów projektowania.

Szczotkowana stal nierdzewna balustrady balkonowej

Wykończenia ze szczotkowanej stali nierdzewnej mają teksturowany wygląd i zapewniają bardziej stonowany i matowy wygląd. To wykończenie jest popularne zarówno w nowoczesnych, jak i tradycyjnych stylach projektowania, oferując ponadczasowy i elegancki wygląd.

Porównanie wykończeń balustrady balkonowej

Wybór pomiędzy polerowaną a szczotkowaną stalą nierdzewną ostatecznie sprowadza się do osobistych preferencji i pożądanej estetyki. Obydwa wykończenia są trwałe, łatwe w utrzymaniu i zapewniają doskonałą [odporność na korozję](#), dzięki czemu nadają się na balustrady balkonowe. Niniejszy produkt ES-BAL424-P/S-4P-3000-W wykonany jest ze stali szczotkowanej lub inaczej nazwany satyna.

Zalety balustrad ze stali nierdzewnej

Odporność na korozję

[Balustrady ze stali nierdzewnej](#) są popularnym wyborem na balkony ze względu na ich doskonałą odporność na korozję. Niezależnie od tego, czy wybierzesz wykończenie polerowane, czy szczotkowane, stal nierdzewna została zaprojektowana tak, aby wytrzymać próbę czasu i rdzę, nawet w środowisku o dużej wilgotności.

Niskie koszty utrzymania

Jedną z najlepszych cech balustrad ze stali nierdzewnej są ich niskie wymagania konserwacyjne. W przeciwieństwie do innych materiałów, które mogą wymagać częstego malowania lub uszczelniania, stal nierdzewna wymaga jedynie okazjonalnego czyszczenia, aby zachować nienaruszony połysk. Oznacza to mniej czasu poświęconego na konserwację i więcej czasu na cieszenie się balkonem.

Długość życia

Inwestycja w balustrady ze stali nierdzewnej oznacza inwestycję w trwałość i długowieczność. Stal nierdzewna znana jest ze swojej wytrzymałości i wytrzymałości, co czyni ją idealnym wyborem do zastosowań zewnętrznych. Przy odpowiedniej pielęgnacji i konserwacji balustrady mogą służyć latami, nie tracąc piękna ani integralności strukturalnej.

Możliwości personalizacji Balustrady balkonowej

Wybór elementów projektu

W przypadku balustrad ze stali nierdzewnej kluczowa jest personalizacja. Masz swobodę wyboru spośród różnych elementów projektu, takich jak poziome lub pionowe pręty, wypełnienia szklane, a nawet kombinacja obu. Dzięki temu możesz stworzyć balustradę idealnie pasującą do Twojego stylu i dopełniającą ogólną estetykę Twojego balkonu.

Spersonalizowane wymiary

Nie ma dwóch identycznych balkonów, dlatego balustrady ze stali nierdzewnej oferują możliwość dostosowania wymiarów do indywidualnych potrzeb. Niezależnie od tego, czy masz mały, kompaktowy balkon, czy przestronną przestrzeń na zewnątrz, balustrady można dostosować do konkretnych wymiarów Twojej przestrzeni, zapewniając płynne i idealne dopasowanie.

Dodawanie elementów dekoracyjnych

Kto powiedział, że balustrady muszą być nudne? Dzięki stali nierdzewnej możesz dodać elementy dekoracyjne, aby poprawić atrakcyjność wizualną swojego balkonu. Od dekoracyjnych wzorów po misternie przewijanie, balustrady ze stali nierdzewnej pozwalają wyrazić swoją kreatywność i dodać odrobinę niepowtarzalnego uroku Twojej przestrzeni zewnętrznej.

Konserwacja i pielęgnacja balustrad ze stali nierdzewnej

Metody czyszczenia dla różnych wykończeń

Aby balustrady ze stali nierdzewnej wyglądały jak najlepiej, konieczne jest regularne czyszczenie. Metoda czyszczenia będzie zależać od wykończenia balustrad. W przypadku polerowanej stali nierdzewnej zwykle wystarczy przetarcie łagodnym roztworem detergentu i miękką szmatką. W przypadku szczotkowanej stali nierdzewnej nieścierny środek czyszczący i delikatne ruchy szorujące mogą pomóc w usunięciu wszelkich smug i plam.

Zapobieganie i leczenie rdzy

Chociaż stal nierdzewna jest wysoce odporna na rdzę, w niektórych przypadkach może ona wystąpić, zwłaszcza jeśli warstwa ochronna zostanie naruszona. Aby zapobiec tworzeniu się rdzy, należy unikać stosowania ściernych środków czyszczących lub wełny stalowej, które mogłyby porysować powierzchnię. Jeśli zauważysz jakiegokolwiek oznaki rdzy, należy je natychmiast usunąć za pomocą środka do czyszczenia stali nierdzewnej, aby usunąć utlenianie. Następnie nałóż środek do polerowania stali nierdzewnej, aby przywrócić połysk i zabezpieczyć ją przed korozją w przyszłości.

Wskazówki dotyczące regularnych przeglądów i konserwacji

Regularnie sprawdzaj balustrady pod kątem oznak uszkodzenia, poluzowanych śrub lub zużycia. Dokręć wszelkie luźne złącza i niezwłocznie wymień uszkodzone części, aby zapewnić bezpieczeństwo i stabilność balustrad. Dodatkowo należy rozważyć nałożenie powłoki ochronnej lub wosku na powierzchnię stali nierdzewnej w celu dodatkowej ochrony przed czynnikami środowiskowymi.

Wnioski i przemyślenia końcowe

Balustrady ze stali nierdzewnej oferują zwycięską kombinację stylu, trwałości i niskich kosztów utrzymania. Dzięki swojej odporności na korozję, możliwości dostosowania i trwałości są doskonałym wyborem do balkonów wszystkich kształtów i rozmiarów. Postępując zgodnie z właściwymi praktykami konserwacji i pielęgnacji, możesz zachować nieskazitelny wygląd balustrad przez wiele lat. Więc śmiało, zainwestuj w balustrady ze stali nierdzewnej i przekształć swój balkon w oszałamiającą azyl na świeżym powietrzu. Podsumowując, balustrady balkonowe wykonane ze stali nierdzewnej stanowią doskonałe połączenie bezpieczeństwa i stylu balkonów. Zastosowanie wysokiej jakości stali nierdzewnej zapewnia trwałość, odporność na korozję i niskie wymagania konserwacyjne. Dzięki opcjom wykończeń polerowanych lub szczotkowanych balustrady te można dostosować tak, aby pasowały do dowolnej estetyki projektu. Możliwość dostosowania wymiarów i dodania elementów dekoracyjnych dodatkowo podnosi ich atrakcyjność. Inwestując w balustrady ze stali nierdzewnej, właściciele domów i deweloperzy mogą tworzyć balkony, które są nie tylko bezpieczne, ale także atrakcyjne wizualnie. Przy odpowiedniej konserwacji i pielęgnacji balustrady te będą przez wiele lat poprawiać piękno i bezpieczeństwo balkonów.

Często zadawane pytania w zakresie balustrad balkonowych

Czy balustrady balkonowe wykonane ze stali nierdzewnej nadają się do użytku na zewnątrz?

Tak, balustrady balkonowe wykonane ze stali nierdzewnej doskonale nadają się do stosowania na zewnątrz. Stal nierdzewna znana jest z doskonałej odporności na korozję, co czyni ją idealnym materiałem do zastosowań zewnętrznych. Przy odpowiedniej konserwacji balustrady ze stali nierdzewnej są w stanie wytrzymać różne warunki atmosferyczne, zachowując przy tym swoją trwałość i estetykę.

Czy wykończenie ze stali nierdzewnej można dostosować do projektu mojego balkonu?

Absolutnie! Balustrady ze stali nierdzewnej oferują wszechstronne możliwości dostosowywania. Niezależnie od tego, czy wolisz wykończenie polerowane, czy szczotkowane, stal nierdzewną można dostosować tak, aby pasowała do projektu i estetyki Twojego balkonu. Taka personalizacja pozwala uzyskać spójny i atrakcyjny wizualnie wygląd przestrzeni zewnętrznej.

Jak konserwować i czyścić balustrady ze stali nierdzewnej?

Konserwacja i czyszczenie balustrad ze stali nierdzewnej jest stosunkowo proste. Regularnie przecieraj powierzchnię środkiem do konserwacji dostępnym w naszym sklepie oraz za pomocą miękkiej szmatki lub gąbki. Unikaj stosowania ściernych środków czyszczących lub wełny stalowej, ponieważ mogą one porysować powierzchnię. W przypadku wykończeń polerowanych okresowe polerowanie środkiem do czyszczenia stali nierdzewnej może pomóc przywrócić połysk. Ponadto sprawdzanie balustrad pod kątem oznak rdzy lub uszkodzeń i niezwłoczne zajęcie się nimi pomoże przedłużyć ich żywotność.

Czy mogę samodzielnie zamontować balustradę balkonową, czy potrzebuję fachowej pomocy?

Tak, nasza firma przygotowuje w 95% balustradę pod montaż z wszelkimi akcesoriami, elementami montażowymi. Dzięki temu balustrady zostaną bezpiecznie i prawidłowo zamontowane, co gwarantuje optymalne bezpieczeństwo i funkcjonalność. Profesjonalni pracownicy posiadają wiedzę i doświadczenie, aby skutecznie przeprowadzić proces instalacji, oszczędzając czas i zapewniając profesjonalne wykończenie.

Jaka mam zastosować wysokość balustrady?

Wysokość balustrady jest ściśle określona przez normy bezpieczeństwa i przepisy budowlane. Normy te różnią się w zależności od rodzaju budynku i jego przeznaczenia. W przypadku mieszkań i domów jednorodzinnych, zazwyczaj obowiązuje wysokość balustrady wynosząca 90 cm. Dla budynków użyteczności publicznej, takich jak galerie handlowe czy biurowce, wysokość balustrady może być wyższa i wynosić 110 cm. Dostosowanie wysokości balustrady do norm jest kluczowe dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowników budynku. Na naszym blogu znajdziesz szczegółowy opis. [Wysokości balustrad balkonowych](#)

Dane techniczne

Balustrada balkonowa dł. 3mb, Rura Ø42,4mm, 4 rurki Ø12 z mocowaniem do podłoża lub bocznym, Wykończenie satyna. Wysokość balustrady 1100mm!

- słupki ze stali nierdzewnej AISI 304 dł. 976mm - 3 szt. - słupki z nawierconymi otworami fi 12
- rura nierdzewna fi 42,4 AISI 304 dł. 3000mm - 1szt. - pochwyt
- rura nierdzewna fi 12 AISI 304 dł. 3000mm - 4szt. - wypełnienie
- łącznik słupka z pochwyt, prosty, poprzeczny ES-0830-424 -3szt.
- podstawa słupka do przymocowania do podłoża z 3 otworami (bez rozety maskującej) ES-0505-424- 3szt. lub mocowanie boczne.
- zaślepka soczewkowa wbijana ES-0202-424 - 2szt.
- śrubki do połączenia elementów barierki
- śruby kotwiące do podłoża
- klej do połączenia elementów balustrady
- środek do pielęgnacji stali nierdzewnej
- zaślepki rurek 2szt.

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 złączne wszelkich podzespołów. Elementy złączne 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 złącznych.

- 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 pochwyty 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 pochwyty. Niniejszym zaleca się wykonanie samodzielnie otworów pod mocowanie pochwyty. 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.