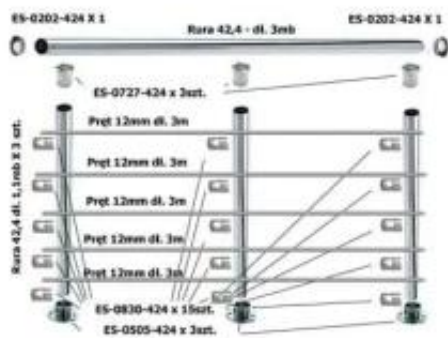


Link do produktu: <https://www.eskatt.pl/nowoczesne-balustrady-balkonowe-dl3mb-system-42-4mm-5-prętów-pozioomych-12-na-podest-satyna-p-382.html>



Nowoczesne balustrady balkonowe dł.3mb, System Ø42,4mm, 5 prętów poziomych Ø12 na podest, Satyna

Cena brutto	1 892,18 zł
Cena netto	1 538,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ES-BAL424-P-5P

Opis produktu

Nowoczesne balustrady balkonowe

Balustrady balkonowe to nie tylko praktyczny element zapewniający bezpieczeństwo, ale również istotny składnik wpływający na estetykę architektury budynku. Współczesne **balustrady balkonowe** to połączenie nowoczesnego designu, innowacyjnych rozwiązań technologicznych oraz wysokiej funkcjonalności. Dzięki temu stają się one nieodzownym elementem zarówno w domach prywatnych, jak i w obiektach publicznych.

Funkcje balustrad balkonowych

Balustrady balkonowe pełnią przede wszystkim funkcję ochronną, stanowiąc barierę zabezpieczającą przed upadkiem z wysokości. Jednak ich rola nie ogranicza się wyłącznie do zapewnienia bezpieczeństwa. W ostatnich latach **balustrady balkonowe** przeszły prawdziwą ewolucję, dostosowując się do zmieniających się trendów w architekturze i designie. Dziś są one również ważnym elementem dekoracyjnym, który nadaje charakter całej przestrzeni.

Współczesne **balustrady balkonowe** to już nie tylko standardowe rozwiązania konstrukcyjne. Klienci coraz częściej zwracają uwagę na to, aby **balustrada balkonowa** harmonizowała z projektem wnętrza oraz stylistyką budynku. Nowoczesne modele charakteryzują się minimalistycznym designem, elegancką formą i wysoką jakością wykonania. Przykładem może być prezentowany produkt – **nowoczesna balustrada balkonowa**, która łączy w sobie funkcjonalność i estetykę.

W dzisiejszych czasach **balustrady balkonowe** projektowane są z myślą o zachowaniu prostoty, elegancji i harmonii z otoczeniem. Dominującym trendem w ich designie jest **minimalizm**, który opiera się na czystych, prostych liniach, geometrycznych formach oraz starannie dobranych detalach. Takie rozwiązania nie tylko podkreślają nowoczesny charakter architektury, ale również dodają jej subtelności, wyrafinowanego wyrazu. Minimalistyczne **balustrady balkonowe** doskonale współgrają z różnymi stylami aranżacyjnymi, od industrialnych po skandynawskie, stając się integralną częścią przestrzeni bez przytłaczania jej nadmiarem dekoracji.

Nowoczesne **balustrady balkonowe** często wykonane są z wysokiej jakości materiałów, które łączą w sobie trwałość i estetykę. Do najpopularniejszych należą **stal nierdzewna**, **szkło**, **linki stalowe** oraz **blacha perforowana**. Każdy z tych materiałów ma swoje unikalne cechy, które wpływają na finalny wygląd i funkcjonalność balustrady. **Stal nierdzewna** to synonim nowoczesności i elegancji, która doskonale komponuje się z innymi materiałami. **Szkło** natomiast dodaje lekkości i transparentności, sprawiając, że balustrada staje się niemal niewidoczna, co jest szczególnie pożądane w projektach, gdzie priorytetem jest zachowanie widoku. **Linki stalowe** i **blacha perforowana** to z kolei rozwiązania, które łączą w sobie nowoczesny design z funkcjonalnością, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo i oryginalny wygląd.

Dzięki zastosowaniu tych materiałów **balustrady balkonowe** są nie tylko odporne na działanie trudnych warunków atmosferycznych, takich jak deszcz, mróz czy promieniowanie UV, ale również zachowują swój atrakcyjny wygląd przez wiele lat. Dodatkowo, nowoczesne technologie wykończeniowe, takie jak **malowanie proszkowe** czy **anodowanie stali**

nierdzewnej, pozwalają na uzyskanie wyjątkowych efektów wizualnych. **Malowanie proszkowe** umożliwia nadanie balustradzie dowolnego koloru z palety RAL, co pozwala na idealne dopasowanie jej do kolorystyki budynku lub otoczenia. Z kolei **anodowanie** nadaje stali nierdzewnej trwałą powłokę ochronną, która nie tylko zwiększa jej odporność na korozję, ale również dodaje jej nowoczesnego, metalicznego blasku.

Estetyka **balustrad balkonowych** to również kwestia ich formy i proporcji. Nowoczesne projekty często opierają się na geometrycznych wzorach, które nadają balustradom dynamiczny charakter. Przykładem mogą być pionowe lub poziome linie, które optycznie powiększają przestrzeń, czy też faliste kształty, które wprowadzają do projektu nutę kreatywności. W przypadku **balustrad szklanych** często stosuje się bezramowe konstrukcje, które podkreślają nowoczesny design i minimalizm.

Warto również zwrócić uwagę na detale, takie jak łączenia elementów czy sposób montażu, które mają ogromny wpływ na finalny wygląd balustrady. Nowoczesne **balustrady balkonowe** często charakteryzują się niewidocznymi połączeniami, które sprawiają, że cała konstrukcja wygląda na bardziej spójną i elegancką.

Trendy w wykończeniach balustrad balkonowych

Trendy w zakresie wykończeń **balustrad balkonowych** zmieniają się wraz z panującymi kierunkami w projektowaniu wnętrz i architekturze. Obecnie szczególnie popularnością cieszą się **stal nierdzewna** oraz stonowane kolory, takie jak **szarość**, **czerń** czy **biel**. Te klasyczne barwy nadają **balustradom balkonowym** elegancji i uniwersalności, dzięki czemu pasują do różnych stylów aranżacyjnych.

Coraz częściej spotyka się również kontrastowe wykończenia, które dodają **balustradom** charakteru i oryginalności. W naszej firmie oferujemy możliwość **malowania stali nierdzewnej**, co nie tylko podnosi walory estetyczne, ale również zapewnia najwyższą odporność na korozję.

Wypełnienie z rurek w balustradach balkonowych

Jednym z popularnych rozwiązań w nowoczesnych **balustradach balkonowych** jest zastosowanie wypełnienia w postaci **rurek stalowych**. Taki wybór nie tylko zapewnia łatwość montażu, ale również nadaje **balustradzie** niepowtarzalny wygląd. Wypełnienie z rurek jest zarówno praktyczne, jak i estetyczne, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla osób poszukujących połączenia funkcjonalności i designu.

Personalizacja balustrad balkonowych

Nowoczesne **balustrady balkonowe** oferują szerokie możliwości personalizacji. Klienci mogą wybierać spośród różnych materiałów, kolorów i wzorów, aby stworzyć **balustradę**, która idealnie wpasuje się w ich wizję. Dzięki temu każda **balustrada balkonowa** może być dostosowana do indywidualnych potrzeb i preferencji, zarówno pod względem estetycznym, jak i funkcjonalnym.

Balustrady balkonowe w instytucjach publicznych

Balustrady balkonowe znajdują zastosowanie nie tylko w domach prywatnych, ale również w obiektach publicznych, takich jak szkoły, biura, restauracje czy hotele. W takich miejscach szczególnie ważne jest, aby **balustrady** były nie tylko estetyczne, ale również wytrzymałe i bezpieczne. Wysoki poziom ruchu wymaga zastosowania rozwiązań, które zapewnią maksymalną ochronę użytkowników.

W naszej ofercie znajdują się **balustrady balkonowe** z wypełnieniem z rurek o średnicy 12 mm, które łączą w sobie nowoczesny design z najwyższymi standardami bezpieczeństwa.

Balustrady balkonowe w domach

W domach prywatnych **balustrada balkonowa** pełni podwójną rolę – z jednej strony zapewnia bezpieczeństwo, z drugiej zaś stanowi element dekoracyjny, który nadaje charakter całej przestrzeni. Dzięki nowoczesnemu wzornictwu **balustrady balkonowe** mogą stać się wizytówką domu, przyciągając uwagę gości i podkreślając styl aranżacji.

W naszym sklepie oferujemy szeroki wybór **balustrad balkonowych**, które można dostosować do indywidualnych potrzeb. Niezależnie od tego, czy preferujesz minimalistyczne linie, czy bardziej skomplikowane wzory, znajdziesz u nas rozwiązanie, które idealnie wpasuje się w charakter Twojego domu.

Nowoczesne **balustrady balkonowe** to połączenie bezpieczeństwa, funkcjonalności i designu. Dzięki możliwości personalizacji, zastosowaniu wysokiej jakości materiałów oraz nowoczesnych technologii, **balustrady balkonowe** stają się nie tylko praktycznym elementem konstrukcyjnym, ale również ważnym składnikiem architektury budynku.

Często zadawane pytania

1. Czy nowoczesne balustrady balkonowe można zamówić w dowolnym kolorze?

Tak, oferujemy **balustrady balkonowe** w dowolnych kolorach z palety RAL. Dzięki zastosowaniu **stali nierdzewnej** oraz technologii **malowania proszkowego** zapewniamy najwyższą odporność na korozję.

2. Czy istnieje możliwość modyfikacji wzoru balustrady?

Tak, **balustrady balkonowe** można wykonać w dowolnym kształcie i konfiguracji, zachowując przy tym wymagane normy bezpieczeństwa.

3. Czy balustrady balkonowe nadają się zarówno do domów, jak i instytucji publicznych?

Tak, nasze **balustrady balkonowe** są uniwersalne i mogą być stosowane zarówno w domach, jak i w obiektach publicznych, takich jak hotele, restauracje czy biura.

Nowoczesne **balustrady balkonowe** to inwestycja w bezpieczeństwo, trwałość i estetykę. Zapraszamy do kontaktu z naszym działem handlowym, aby znaleźć idealne rozwiązanie dla Twojego projektu!

Dane techniczne

Balustrada dł.3mb, System Ø42,4mm, 5 prętów poziomych Ø12 na podest, Satyna. Wysokość balustrady 1100mm!

- słupki balustrady ze stali nierdzewnej AISI 304 dł. 1052mm - 3 szt. - słupki
- rura nierdzewna AISI 304 dł. 3000mm - 1szt. - pochwyt
- 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.
- łącznik do pręta Ø12 ES-0930-424 - 15szt.
- pręt Ø12mm dł. 3mb - 5szt.
- 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 1052mm 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.

Wykończenie:
- szlif

Gatunek stali:
- 304

UWAGI:

- zestaw balustrady zawiera mocowanie słupka bez rozet maskujących śruby. Rozety dostępne na:
http://www.eskatt.pl/rozety-maskujace-system-okragly-c-1_25_40.html

- zestaw nie zawiera prętów mocujących do podłoża ze względu na różnorodny sposób montażu balustrad. Elementy montażowe dostępne na: http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-prety-mocujace-c-3_89.html

- zestaw nie zawiera elementów złącznych do podłoża balustrad ze względu na różnorodność montażu elementów. Elementy złączne dostępne na: <http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-c-3.html>

- zestaw nie zawiera klejów do połączenia elementów stali nierdzewnych (zaślepki, rozety, itp.) Zestawy 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 nie zawiera środków chemicznych do konserwacji stali nierdzewnej. Preparaty dostępne na:
http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-masy-mocujace-c-8_88.html

- Słupki długości 1052mm umożliwiają złożenie balustrady do wysokości 1210mm. W celu uzyskania wysokości np.: 900mm, 950mm, 1000mm, 1100mm należy obciąć rury słupków lub złożyć adnotację do zamówienia.

- Zestaw nie zawiera otworów mocujących łączniki w słupkach oraz w pochwyicie. 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.

Wykończenie:
- szlif

Gatunek stali:
- 304

UWAGI:

- zestaw balustrady zawiera mocowanie słupka bez rozet maskujących śruby. Rozety dostępne na:
http://www.eskatt.pl/rozety-maskujace-system-okragly-c-1_25_40.html

- zestaw nie zawiera prętów mocujących do podłoża ze względu na różnorodny sposób montażu balustrad. Elementy montażowe dostępne na: http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-prety-mocujace-c-3_89.html

- zestaw nie zawiera elementów złącznych do podłoża balustrad ze względu na różnorodność montażu elementów. Elementy złączne dostępne na: <http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-c-3.html>

- zestaw nie zawiera klejów do połączenia elementów stali nierdzewnych (zaślepki, rozety, itp.) Zestawy 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 nie zawiera środków chemicznych do konserwacji stali nierdzewnej. Preparaty dostępne na:
http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-masy-mocujace-c-8_88.html

- Słupki długości 1052mm umożliwiają złożenie balustrady do wysokości 1210mm. W celu uzyskania wysokości np.: 900mm, 950mm, 1000mm, 1100mm należy obciąć rury słupków lub złożyć adnotację do zamówienia.

- Zestaw nie zawiera otworów mocujących łączniki w słupkach oraz w pochwyicie. 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.