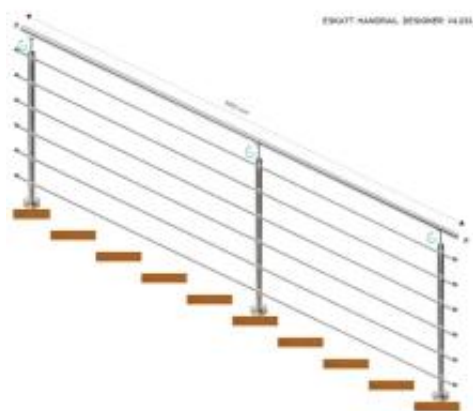


Link do produktu: <https://www.eskatt.pl/balustrady-na-schody-dl3mb-system-42-4mm-6-pretow-poziome-12-na-schody-satyna-p-1883.html>



Balustrady na schody dł.3mb, System Ø42,4mm, 6 prętów poziome Ø12 na schody, Satyna

Cena brutto	1 516,59 zł
Cena netto	1 233,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ES-BAL424-S-6P

Opis produktu

Balustrady Schodowe Nierdzewne dla Firm: Solidność, Estetyka i Bezpieczeństwo

Balustrady schodowe nierdzewne to nieodłączny element każdego biura czy przedsiębiorstwa. Ich solidna konstrukcja z wysokiej jakości stali nierdzewnej gwarantuje nie tylko bezpieczeństwo użytkowników, ale także dodaje elegancji i nowoczesności wnętrzu. Stal nierdzewna jest wyjątkowo trwałym materiałem, odpornym na korozję i uszkodzenia mechaniczne. Dlatego balustrady te są nie tylko funkcjonalne, ale także stanowią estetyczne uzupełnienie przestrzeni biurowej czy konferencyjnej.

Balustrady na Schody dla Przedsiębiorstwa: Harmonia Między Funkcjonalnością a Designem

Przedsiębiorstwa często poszukują rozwiązań, które łączą w sobie funkcjonalność i estetykę. Balustrady na schody doskonale spełniają te oczekiwania. Wykonane z solidnej stali nierdzewnej, wykończone satyną, stanowią nie tylko barierę ochronną, ale także elegancką ozdobę wnętrza. Ich design pasuje zarówno do nowoczesnych biur, jak i tradycyjnych przestrzeni biznesowych, tworząc harmonijną całość z otoczeniem.

Balustrady Schodowe na Piętro: Trwałe Rozwiązanie dla Codziennej Pracy

Balustrady schodowe na piętro są nie tylko elementem architektonicznym, ale także integralną częścią codziennej pracy w wielu firmach. Ich solidna konstrukcja zabezpiecza pracowników i klientów przed upadkiem, zapewniając jednocześnie estetyczny wygląd wnętrza. Stal nierdzewna, z której są wykonane, jest łatwa w utrzymaniu czystości i odporna na działanie czynników zewnętrznych, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla miejsc o dużym natężeniu ruchu.

Balustrady Schodowe do Kawiarni: Wyrafinowany Akcent dla Przytulnej Atmosfery

W kawiarniach, gdzie przyjemność spotkania idzie w parze z estetyką wnętrza, balustrady schodowe odgrywają istotną rolę. Ich elegancki design i solidna konstrukcja ze stali nierdzewnej harmonijnie komponują się z wystrojem kawiarni, dodając jej

wyrafinowanego charakteru. Wykończenie satyną nadaje im miękkości i subtelnego blasku, który idealnie pasuje do przytulnej atmosfery tego typu miejsc.

Balustrady na Schody do Lokalu: Bezpieczeństwo i Komfort dla Gości

W lokalach gastronomicznych, takich jak restauracje czy puby, bezpieczeństwo gości jest priorytetem. Balustrady na schody stanowią nie tylko ochronę przed upadkiem, ale także estetyczne uzupełnienie wystroju wnętrza. Ich solidna konstrukcja zapewnia stabilność, a wykończenie satyną dodaje elegancji. Dzięki nim, goście mogą czuć się komfortowo i bezpiecznie, poruszając się po lokalu.

Inne Miejsca dla Balustrad Schodowych: Uniwersalne Zastosowanie w Architekturze Wnętrz

Poza wymienionymi miejscami, balustrady schodowe znajdują swoje miejsce w wielu innych przestrzeniach. Mogą być wykorzystywane w szkołach, centrach handlowych, galeriach sztuki, hotelach, obiektach sportowych czy kościołach. Ich wszechstronność i uniwersalny design sprawiają, że są nieodzownym elementem w architekturze wnętrz, łącząc w sobie funkcjonalność, estetykę i bezpieczeństwo.

Znaczenie Dostosowania Balustrad do Norm i Wymogów Technicznych

Balustrady stanowią niezwykle istotny element architektury wnętrz i budynków, zarówno pod względem estetycznym, jak i funkcjonalnym. Ich rola w zapewnieniu bezpieczeństwa użytkowników oraz dodaniu charakteru przestrzeni jest nie do przecenienia. Jednakże, aby spełnić swoje zadania w pełni, balustrady muszą być odpowiednio dostosowane do wymogów technicznych i norm regulujących ich konstrukcję oraz montaż. Poniżej omówimy, jak ważne jest dostosowanie balustrad do specyficznych wymagań różnych obiektów.

Balustrady w Obiektach Przemysłowych: Bezpieczeństwo i Wytrzymałość

W obiektach przemysłowych, takich jak fabryki czy magazyny, balustrady muszą spełniać surowe normy bezpieczeństwa. Ich konstrukcja musi być nie tylko wytrzymała, ale także zapewniać ochronę przed upadkiem czy innymi zagrożeniami. Dlatego ważne jest, aby balustrady w takich miejscach były wykonane z solidnych materiałów, takich jak stal nierdzewna czy aluminium, oraz odpowiednio zamontowane, aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo pracowników.

Balustrady w Obiektach Użyteczności Publicznej: Dostępność i Estetyka

W miejscach użyteczności publicznej, takich jak szkoły, szpitale czy urzędy, balustrady muszą być dostosowane nie tylko do norm bezpieczeństwa, ale także do potrzeb osób o różnych umiejętnościach ruchowych. Dlatego ważne jest, aby balustrady były zaprojektowane w taki sposób, aby umożliwiać łatwy dostęp dla osób starszych, niepełnosprawnych czy rodziców z dziećmi. Jednocześnie, ich wygląd powinien być estetyczny i harmonijnie komponować się z otoczeniem.

Balustrady w Obiektach Komercyjnych: Elegancja i Profesjonalizm

W obiektach komercyjnych, takich jak biurowce, hotele czy centra handlowe, balustrady pełnią funkcję nie tylko bezpieczeństwa, ale także estetyki. Ich elegancki design i wysoka jakość wykonania są ważnym elementem kreowania profesjonalnego wizerunku firmy. Dlatego balustrady w takich miejscach powinny być wykonane z najwyższej jakości materiałów, takich jak szkło hartowane czy stali nierdzewnej, i starannie dopasowane do charakteru otoczenia.

Balustrady w Obiektach Rekreacyjnych: Trwałość i Wielofunkcyjność

W obiektach rekreacyjnych, takich jak baseny, parki rozrywki czy centra sportowe, balustrady muszą być dostosowane do specyficznych warunków środowiskowych oraz intensywnego użytkowania. Ich konstrukcja powinna być nie tylko wytrzymała, ale także łatwa w utrzymaniu czystości i odporna na działanie czynników atmosferycznych. Ponadto, balustrady w takich miejscach często pełnią funkcję wielofunkcyjną, np. jako podpora dla parasoli czy tablic informacyjnych.

Balustrady w Obiektach Mieszkalnych: Indywidualne podejście i Estetyka

W obiektach mieszkalnych, takich jak apartamentowce czy domy jednorodzinne, balustrady często są integralną częścią wnętrza, wpływając na jego charakter i atmosferę. Dlatego ważne jest, aby ich design był dopasowany do indywidualnych preferencji właścicieli oraz harmonijnie komponował się z pozostałymi elementami wystroju. Jednocześnie, balustrady muszą spełniać normy bezpieczeństwa, zapewniając ochronę domowników.

Wartość Dostosowania Balustrad do Wymogów Technicznych

Dostosowanie balustrad do wymogów technicznych i norm regulujących ich konstrukcję jest kluczowym elementem zarówno dla bezpieczeństwa użytkowników, jak i estetyki przestrzeni. Bez względu na rodzaj obiektu, balustrady powinny być zaprojektowane i wykonane zgodnie z obowiązującymi standardami, aby spełniać swoje zadania w pełni i zapewniać użytkownikom komfort oraz bezpieczeństwo.

Znaczenie Prostoty Montażu Balustrad

Montaż balustrad jest kluczowym etapem procesu instalacji, który wpływa nie tylko na efektywność prac, ale także na jakość i trwałość finalnego produktu. Dlatego ważne jest, aby projektować balustrady z myślą o prostocie montażu, aby ułatwić pracę instalatorom oraz zapewnić satysfakcję klientom. Poniżej przedstawimy, dlaczego prostota montażu jest istotna oraz jak można ją osiągnąć.

Zalety Prostego Montażu Balustrad

- **Oszczędność Czasu i Kosztów:** Prosty montaż balustrad pozwala na szybsze wykonanie prac instalacyjnych, co skraca czas budowy i zmniejsza koszty związane z zatrudnieniem pracowników.
- **Mniejsze Ryzyko Błędów:** Jasne i intuicyjne instrukcje montażu oraz łatwość obsługi narzędzi sprawiają, że ryzyko popełnienia błędów jest mniejsze, co przekłada się na wyższą jakość pracy.
- **Większa Satysfakcja Klientów:** Klienci doceniają łatwość i szybkość montażu, ponieważ oznacza to mniejsze zakłócenia w ich codziennym życiu oraz szybsze korzystanie z gotowego produktu.
- **Możliwość Samodzielnego Montażu:** Prosta konstrukcja i łatwy montaż umożliwiają niekiedy klientom samodzielne zainstalowanie balustrad, co może być korzystne dla osób preferujących DIY.

Kluczowe Elementy Prostego Montażu Balustrad

1. **Modułowa Konstrukcja:** Balustrady składające się z modułowych elementów są łatwiejsze w montażu, ponieważ każdy element można zainstalować osobno, a całość można dostosować do indywidualnych potrzeb.
2. **Precyzyjne Oznaczenia:** Oznaczenia na elementach balustrad oraz klarowne instrukcje montażu ułatwiają identyfikację części i ich właściwe połączenie.
3. **Standardowe Narzędzia:** Prosty montaż wymaga standardowych narzędzi, które są łatwo dostępne i łatwe w obsłudze, co eliminuje konieczność specjalistycznego wyposażenia.
4. **Kompletne Zestawy Montażowe:** Zestawy montażowe zawierające wszystkie niezbędne elementy, w tym śruby, wkręty i akcesoria, ułatwiają instalację, ponieważ instalator nie musi szukać dodatkowych części.

Prostota Montażu w Praktyce

1. **Montaż Krok po Kroku:** Jasne instrukcje krok po kroku, opatrzone ilustracjami, pozwalają instalatorom na szybkie i skuteczne wykonanie prac montażowych.
2. **Testowanie i Certyfikacja:** Balustrady mogą być wcześniej poddane testom i certyfikacji, aby upewnić się, że ich montaż jest prosty i zgodny z obowiązującymi normami.
3. **Wsparcie Techniczne:** Dostępność wsparcia technicznego ze strony producenta w razie pytań lub problemów z montażem zapewnia dodatkową pewność podczas instalacji.

Wartość Prostego Montażu Balustrad

Prostota montażu balustrad ma kluczowe znaczenie zarówno dla efektywności prac instalacyjnych, jak i satysfakcji klientów. Dzięki odpowiedniemu projektowaniu i przygotowaniu, montaż balustrad może być szybki, łatwy i bezproblemowy, co przekłada się na lepszą jakość pracy i zadowolenie z efektów końcowych. Dlatego warto zawsze dążyć do zapewnienia prostoty montażu przy projektowaniu balustrad.

Dane techniczne

Balustrada d?3mb, System Ø42,4mm, 6 rurek poziomych Ø12 na schody, Satyna. Wysoko?? balustrady 1100mm!

- s?

upek sta

l nierdzewna AIS

I 304 d?. 976mm z nagwintowanymi

otworami pod ??czniki do rurki- 3 szt. - [s?upki balustrady z sze?cioma wype?nieniami z rurki](#)

(W przypadku balustrady z mocowaniem bocznym w ró?nych konfiguracjach uchwytów do ?ciany - patrz zak?adka

PRODUKTY POWI?ZANE, nale?y obliczy? ró?nic? pomi?dzy cen? s?upka z mocowaniem bocznym i prostym lub wpisa? w uwagach zamówienia a najlepiej przes?a? do nas zapytanie ze wskazaniem rozwi?zanie oraz d?ugo?ci balust rady)

- rura nierdzewna AISI 304 d?. 3000mm - 1szt. - [por?cz balustrady](#)
- ??cznik s?upka z pochwycem, ?amany, poprzeczny ES-8170-424 -3szt. - [??cznik s?upka z por?cz?](#)
- podstawa s?upka z 3 otworami przyspawana do s?upka z rozet? maskuj?c?
- ??cznik do pr?ta Ø12 ES-0012-424 - 18szt. - [uchwyt do rurki balustrady](#)
- rurka Ø12mm d?. 3mb - 6szt - [wype?nienie balustrady](#)
- za?lepka soczewkowa wbijana ES-0002-424 - 2szt. - [za?lepka por?czy](#)
- ?rubki do po??czenia elementów barierki - [?rubki do por?czy](#) oraz [?rubki do wype?nienia](#)
- ?ruby kotwi?ce do pod?o?a - do wyboru, [kotwy wklejane do pod?o?a](#) lub ?ruby wbijane
- [klej do po??czenia elementów balustrady](#)
- [?rodek do piel?gnacji stali nierdzewnej](#)
- za?lepki rurek 12szt. - [za?lepka wklejana wype?nienia](#)

Wyko?czenie:

- powierzchnia szlifowana (satyna)

Gatunek stali:

- stal nierdzewna 304

Dost?pne akcesoria do modyfikacji zestawów balustrady w zak?adkach AKCESORIA oraz PRODUKTY POWI?ZANE.

UWAGA: ZESTAWY BALUSTRAD WYKONUJEMY NA DOWOLNY WYMIAR ORAZ KONFIGURACJI

UWAGI DODATKOWE:

- zestaw balustrady ZAWIERA mocowanie z rozet? maskuj?c? ?ruby. Inne rozety maskuj?ce do balustrad dost?pn e na:

http://www.eskatt.pl/rozety-maskujace-system-okragly-c-1_25_40.html

- zestaw ZAWIERA pr?ty mo cuj?ce do pod?o?a. Inne elementy monta?owe dost?pn e na:

http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-prety-mocujace-c-3_89.html

- zestaw ZAWIERA el ementy z??czne wszelkich podzespo?ów.

Elementy z??czne dost?pne na: <http://www.eskatt.pl/elementy-zlaczne-c-3.html>

- zestaw ZAWIERA klej do po??czenia elementów stali nierdzewnych (za?lepki, rozety, itp.) Zestawy innych k lejów dost?pne na: http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-kleje-do-metalu-drewna-c-8_95.html. Istnieje tak?e mo?liwo?? pospawania elementów z??cznych.

- zestaw Z AWIERA ?rodek chemic

zny do konserwacji stali nierdzewnej. Op

is preparatu dost?pne na: http://www.eskatt.pl/srodki-chemiczne-do-stali-drewna-masy-mocujace-c-8_88.html

- S?upki d?ugo?ci 976mm umo?liwiaj? z?o?enie balustrady do wysoko?ci 1100mm z zastosowaniem elementu monta ?owego pochwyt zamiast za?lepki do zastawu balustrady. W celu uzyskania wysoko?ci np.: 900mm, 950mm, 1000m m, 1100mm prosz? o wskazanie w zamówieniu wysoko?ci.

- Zestaw ZAWIERA otwory mocuj?ce ??czniki w s?upkach oraz w pochwycie. Niniejszym zaleca si? wykonanie sam odzielnie otworów pod mocowanie pochwytu. W celu zamówienia dodatkowych otworów nale?y poda? nast?puj?ce parametry:

1. Wysoko?? balustrady
2. Odlego?ci pomi?dzy s?upkami (liczona w górnej kraw?dzi s?upka)
3. Odlego?ci pr?tów od podstawy balustrady
4. Odlego?ci pomi?dzy pr?tami - dot. powy?ej jednego pr?ta.