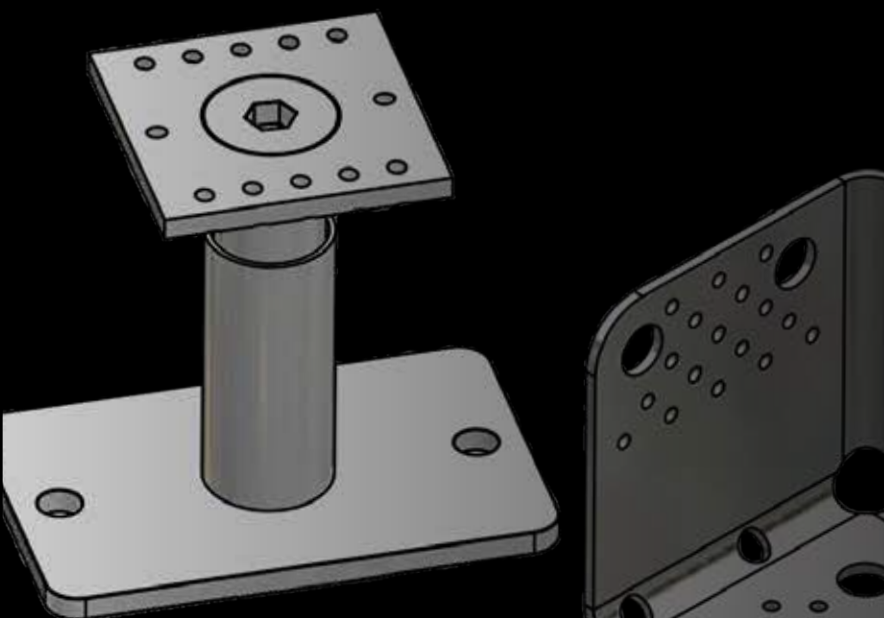




Specjalista w zakresie techniki zamocowań



NASZ OGÓLNY PRZEGLĄD

KONSTRUKCJE
TARASÓW I URZĄDZEŃ
OGRODOWYCH

WKRETY DO DREWNA

INŻYNIERIA
BUDOWNICTW Z DREWNA

ŁĄCZNIK DO DREWNA

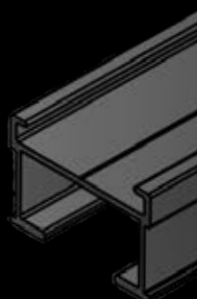
INŻYNIERIA BUDOW-
NICTW Z DREWNA

KOTWY DO BETONU I MURU

DACH & ELEWACJA

NARZĘDZIA I AKSESORIA
DO KONSTRUKCJI
DREWNIANYCH

MONTAŻ PANELI
SŁONECZNYCH



25
LATA



SPIS TREŚCI

KONSTRUKCJE TARASÓW I URZĄDZEŃ OGRODOWYCH	4 – 33
WKRETY DO DREWNA	34 – 41
INŻYNIERIA BUDOWNICTW Z DREWNA	44 – 49
ŁĄCZNIK DO DREWNA	50 – 55
DACH	56 – 57
ELEWACJA	58 – 61
LEKKA METALOWA KONSTRUKCJA	62 – 65
KOTWY DO BETONU I MURU	66 – 69
BEZPIECZEŃSTWO	70 – 71
NARZĘDZIA I AKSESORIA DO KONSTRUKCJI DREWNIANYCH	72 – 73
MONTAŻ PANELI SŁONECZNYCH	74 – 75

Jak korzystać z naszych kodów QR w celu uzyskania szczegółowych informacji o produkcie

Obok każdego produktu w naszym katalogu znajduje się kod QR. Kody te umożliwiają szybkie i łatwe uzyskanie dodatkowych informacji o naszych produktach. Jak korzystać z kodów QR:



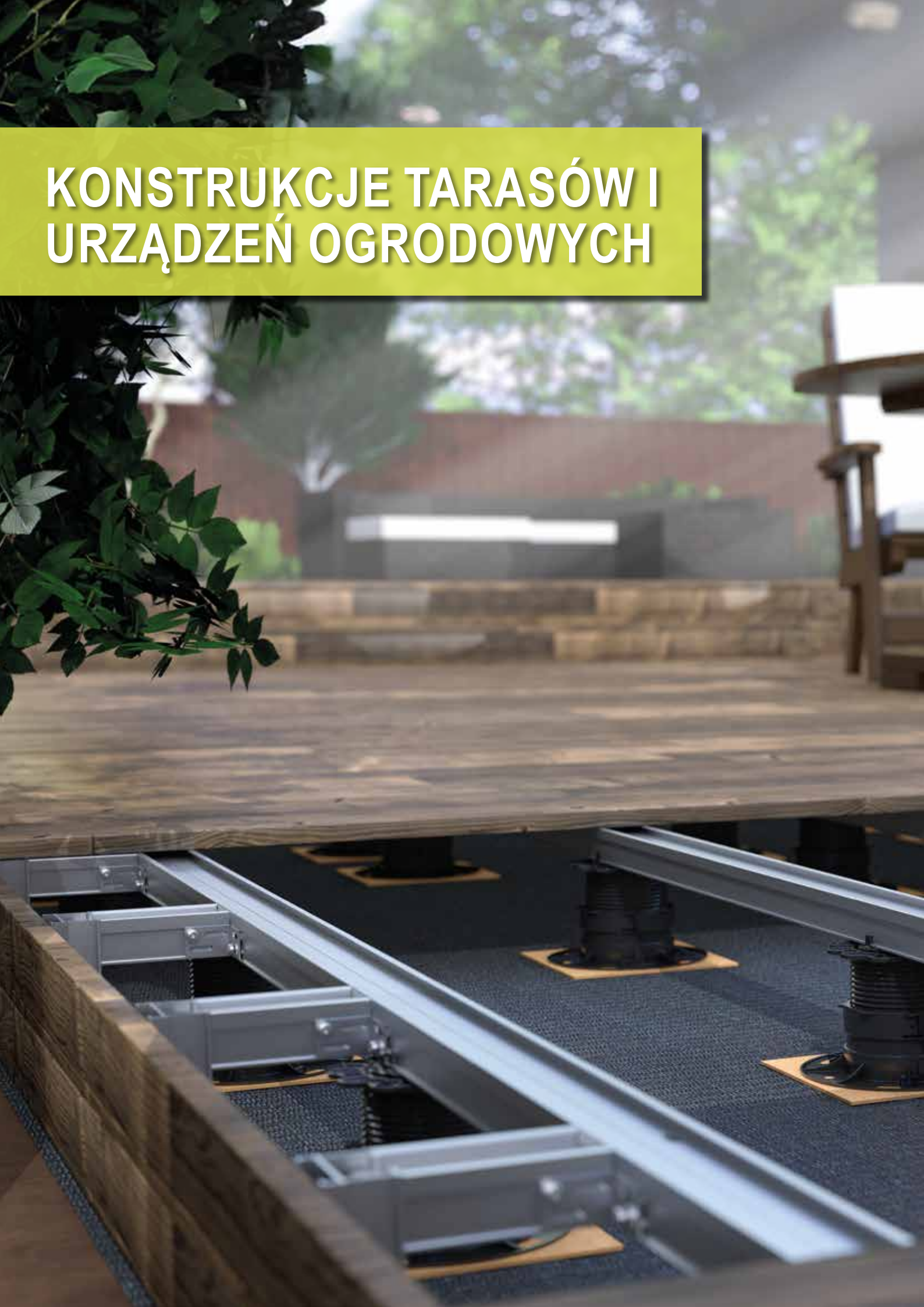
Otwórz kamerę:
Otwórz aplikację aparatu na smartfonie lub tablecie.

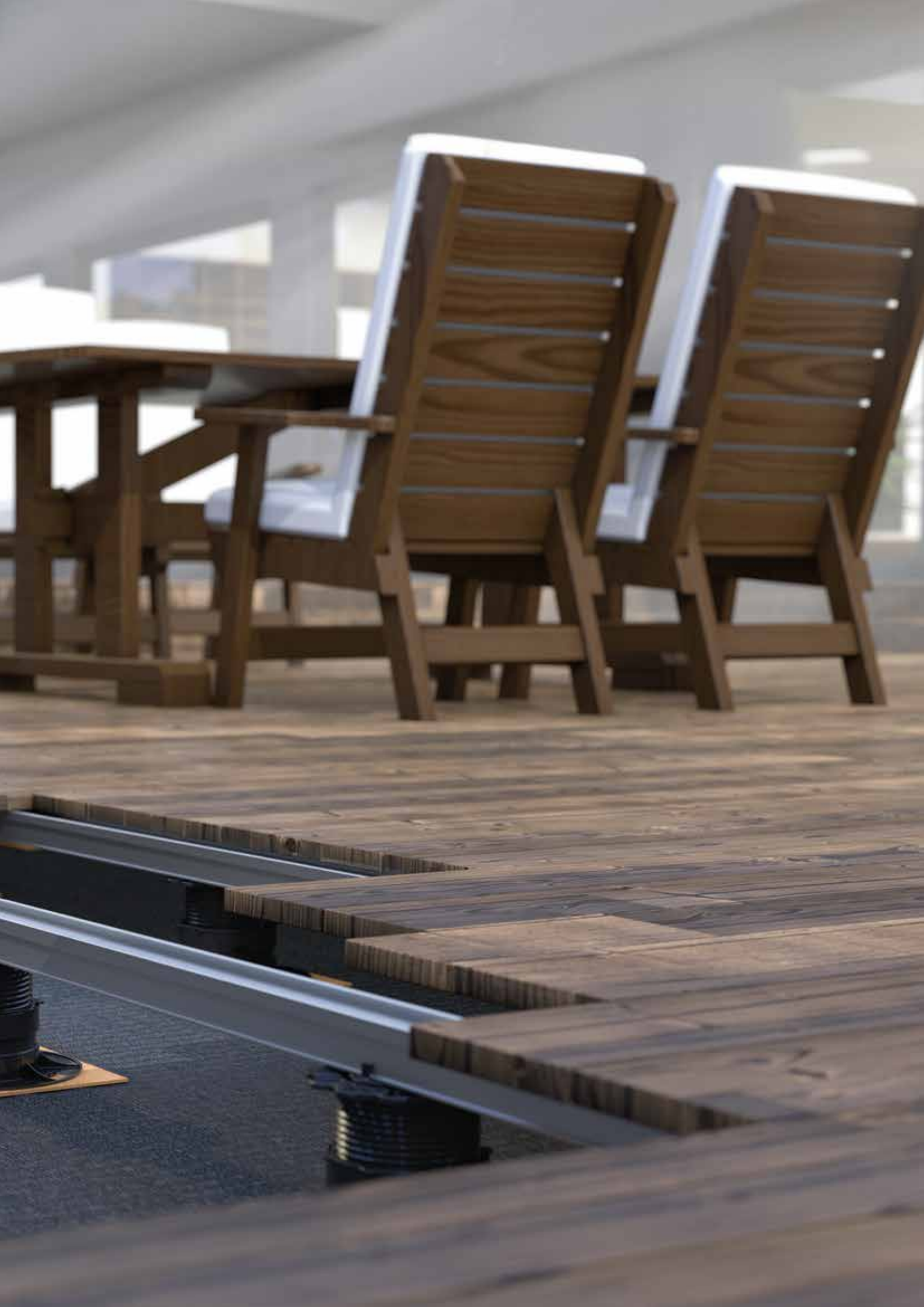
Zeskanuj kod QR:
Przytrzymaj urządzenie nad kodem QR, aby pojawił się on w obszarze aparatu. Urządzenie automatycznie rozpozna kod QR.

Otwórz łącze:
Po rozpoznaniu kodu QR na ekranie pojawi się powiadomienie z łączem. Dotknij tego powiadomienia, aby zostać przekierowanym na odpowiednią stronę internetową.

Pobierz informacje:
Na stronie internetowej znajdziesz szczegółowe informacje o produkcie, takie jak dane techniczne, przykłady zastosowań, filmy, instrukcje obsługi i wiele innych.

KONSTRUKCJE TARASÓW I URZĄDZEŃ OGRODOWYCH





AKCESORIA DO PODBUDOWY TARASÓW

ELEMENT DYSTANSOWY KORK-PAD

Samoprzylepny

Elementy dystansowe Kork-Pad umieszcza się pomiędzy konstrukcją spodnią tarasu i fundamentem/podłożem (samoprzylepne z jednej strony) i w ten sposób tworzy się odstęp, który służy do konstrukcyjnej ochrony drewna. Elementy dystansowe Kork-Pad są dostępne w trzech rozmiarach. Są to 3 mm, 6 mm i 10 mm grubości/wysokości (patrz rys.). Oprócz powyższych zalet występują jeszcze użyteczne efekty uboczne, polegające na tym, że dzięki zastosowaniu elementu dystansowego możliwe jest zniwelowanie różnic wysokości konstrukcji spodniej, a obciążenia rozkładają się równomiernie.



PODKŁADKA OCHRONNA Z KORKA

Podkład pod stopy przestawne

Przy zastosowaniu stóp przestawnych tarasu na dachach foliowych z PCW mogą wystąpić problemy z uwagi na zawarte w nich plastyfikatory. Włóknina dachowa zapobiega stykaniu się obydwu tworzyw sztucznych. Równocześnie działa ona jako ochrona przed mechanicznym uszkodzeniem powłoki dachowej.



PODKŁAD Z WŁÓKNA KORZENIOWEGO

Podkład z włókna korzeniowego jest podkładem polipropylenowym. Ma ona bardzo ograniczoną przepuszczalność wody i hamuje wzrost roślin pod włókniną.



ROLFI, ELEMENTY DYSTANSOWE EPDM

Te elementy dystansowe tworzą odstęp pomiędzy konstrukcją spodnią a fundamentem/podłożem i służą do konstrukcyjnej ochrony podkładów.



PROTECTUS, TAŚMA OCHRONNA DO DREWNA

Taśma ochronna do drewna Protectus trwale chroni drewnianą konstrukcję spodnią przed wilgocią, np. deszczem.



ROLFI, ROLKA GRANULAT GUMOWY

Za pomocą rolki Rolfi uzyskuje się odstęp pomiędzy konstrukcją spodnią tarasu i fundamentem/podłożem.



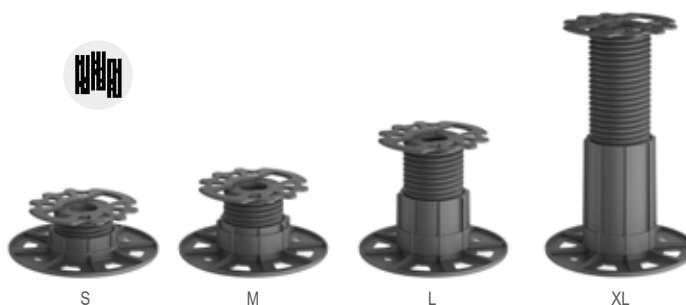
STOPY PRZESTAWNE

BASE-LINE

Przeznaczone do konstrukcji spodnich z aluminium i drewna

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Wysokości konstrukcyjne od 25 do 210 mm
- Nośność do 2,2 kN / stopę
- Dostępne cztery różne rozmiary

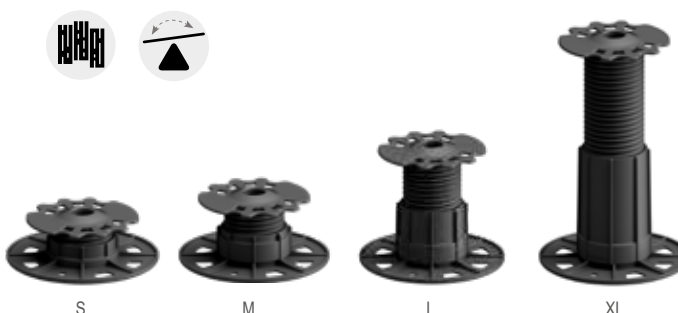


SL BASE

Przeznaczone do konstrukcji spodnich z aluminium i drewna

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Płynne samopoziomowanie do 7 %
- Wysokość konstrukcyjna 32 – 217 mm
- Maksymalna nośność: 2,2 kN/stopa
- Dostępna w czterech różnych rozmiarach



PROFI-LINE

Nadaje się do tarasów drewnianych i kamiennych
Możliwość zwiększenia wysokości za pomocą pierścieni przedłużających

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Wysoka nośność do 8,0 kN/stopę
- Podstawowe wysokości montażowe od 10–168 mm
- Sześć różnych rozmiarów



SL PRO

Głowica stopy wsporczej SL Pro jest swobodnie regulowana i samopoziomująca, co zapewnia wyrównanie pochyłości i nierówności terenu o nachyleniu nawet do 8 %.

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Bezstopniowa regulacja wysokości od 55 do 102 mm
- Nośność: 8,0 kN / stopę
- Dwa różne rozmiary

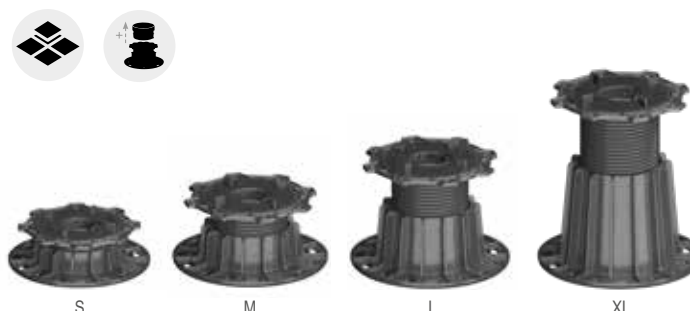


GIANT

Do pojedynczego podparcia ciężkich, wielkoformatowych płyt kamiennych/ceramicznych

ZALETY/ WŁAŚCIWOŚCI

- Bezstopniowo regulowane wysokości od 40 do 220 mm
- Wysoka nośność do 22 kN na stopę
- Cztery różne rozmiary



NARZĘDZIA DO UKŁADANIA PŁYT KAMIENNYCH

PŁASKA POWIERZCHNIA PRZY NIEWIELKIM WYSIŁKU

Idealny również na taras na dachu

Dzięki nowoczesnym podporom do płyt i specjalnym regulowanym cokołom do płyt, możliwe jest teraz łatwe układanie płyt podłogowych bez zaprawy. Różne wysokości wsporników płyt i regulowanych cokołów oferują możliwość łatwego korygowania różnic wysokości w podłożu i ukrywania nieestetycznych odpływów i drenażu.

Pozwala to uzyskać równą powierzchnię przy niewielkim wysiłku. Woda powierzchniowa może szybko i łatwo spływać przez połączenia za pomocą odpływów. Wysokość kamiennych płyt można regulować z milimetrową precyzją za pomocą kół zębatach w łożysku Quattro, aby uzyskać równą powierzchnię.

PŁYTY WSPORCZE

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Bezpieczne i antypoślizgowe podparcie
- Możliwość ustawienia maksymalnie trzech sztuk jedna na drugiej
- Tłumienie odgłosu kroków
- Nadaje się do instalacji na niskich wysokościach
- Szczeliny umożliwiają szybki i swobodny odpływ wody powierzchniowej

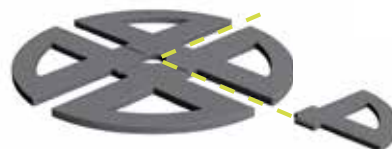


PODKŁADKA TŁUMIĄCA ODGŁOS KROKÓW Ø 90



ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Uniwersalne zastosowanie
- Możliwość przycięcia
- Odporność na starzenie
- Odporność na promieniowanie UV
- Odporność na działanie ozonu
- Niezmienna elastyczność i trwałość formy



PŁYTY WSPORCZE PP

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Dobra stabilność UV
- Bardzo wysoka odporność chemiczna
- Szczeliny umożliwiają szybki i swobodny odpływ wody powierzchniowej
- Możliwość ustawienia maksymalnie trzech sztuk jedna na drugiej



ADAPTER DO PODSTAWKI QUATTRO



ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Wysokość podparcia: 20 mm
- Podzielne
- Do układania w stosy



PODSTAWKA QUATTRO

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Cztery różne wysokości podparcia uzyskiwane za pomocą regulowanych indywidualnie kół zębatach
- Wysokość podparcia: 35 - 55 mm
- Wypustka dystansowa: 6 mm
- Możliwość zwiększenia wysokości przez podłożenie adaptera do podstawki Quattro
- Podzielne



KRZYŻYK DYSTANSOWY DO PŁYT KAMIENNYCH

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Jednolity wygląd fug
- Optymalne spływanie wody
- Zapobiegają wzajemnemu ocieraniu się płyt kamiennych i chronią w ten sposób przed uszkodzeniem krawędzi płyt
- Posiadają miejsca do odłamywania i dzięki temu nadają się do fug teowych i krzyżowych
- Trwale
- Niewrażliwe na temperaturę i czynniki atmosferyczne
- Odporne na działanie kwasów, zasad i innych substancji chemicznych



15 x 53 x 3 mm



30 x 53 x 5 mm



UCHWYT DO PŁYT KAMIENNYCH

ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Ułatwia i przyspiesza podnoszenie i układanie płyt
- Bezproblemowe podnoszenie ułożonych wcześniej płyt



LEVEL MATE SPIN

ZALETY

- Łatwy w montażu
- Brak osadzonej bazy
- Brak materiałów eksploatacyjnych
- Wielokrotnego użytku
- Brak dodatkowych komponentów



LEVEL MATE FLIP

ZALETY

- Łatwy w montażu
- Brak osadzonej bazy
- Brak materiałów eksploatacyjnych
- Wielokrotnego użytku
- Brak dodatkowych komponentów



KRZYŻYK DYSTANSOWY DO PŁYT KAMIENNYCH Z PŁYTĄ PODSTAWY



WSPÓLNY KRZYŻ 3 MM



ALUMINIOWY PROFIL SYSTEMOWY

ALUMINIOWY PROFIL SYSTEMOWY EVO

Wszechstronny wśród naszych profili - odpowiedni do tarasów drewnianych i kamiennych

Aluminiowy profil systemowy EVO to wszechstronny produkt wśród naszych profili aluminiowych. Z profilem tym można bez problemu stosować różne rodzaje okładzin drewnianych i kamiennych. Idealny przekrój profilu aluminiowego umożliwia różnorodne opcje mocowania i pozwala uzyskać duże rozpiętości.



SYSTEMOWY PROFIL ALUMINIOWY EVO SLIM

Idealny do instalacji na niskich wysokościach

Aluminiowy profil systemowy EVO Slim to aluminiowa podkonstrukcja do tarasów o bardzo małej wysokości montażowej. Podkonstrukcja ta ma szereg istotnych zalet w porównaniu z konwencjonalnymi drewnianymi podkonstrukcjami tarasowymi.



SYSTEMOWY PROFIL ALUMINIOWY EVO LIGHT

Oplącalna alternatywa

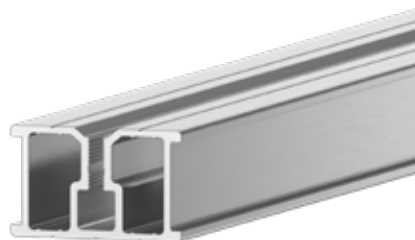
Aluminiowy profil systemowy EVO Light został opracowany specjalnie z myślą o zastosowaniu rowkowanych desek tarasowych WPC / BPC. Ścianki i idealnie wykorzystana geometria profilu aluminiowego EVO Light Geometria aluminiowego profilu systemowego EVO Light zapewnia bardzo wysoką nośność.



SYSTEMOWY PROFIL ALUMINIOWY EVECO

Do rowkowanych desek podłogowych

Aluminiowy profil systemowy Eveco to aluminiowa podkonstrukcja do tarasów, która została opracowana specjalnie do użytku z klipsami mocującymi. Profil ten nadaje się do desek tarasowych z rowkami bocznymi, wykonanych z drewna o niskim współczynniku ruchu, materiałów kompozytowych BPC lub WPC.



PROFIL NOŚNY HKP

Do mostkowania dużych rozpiętości

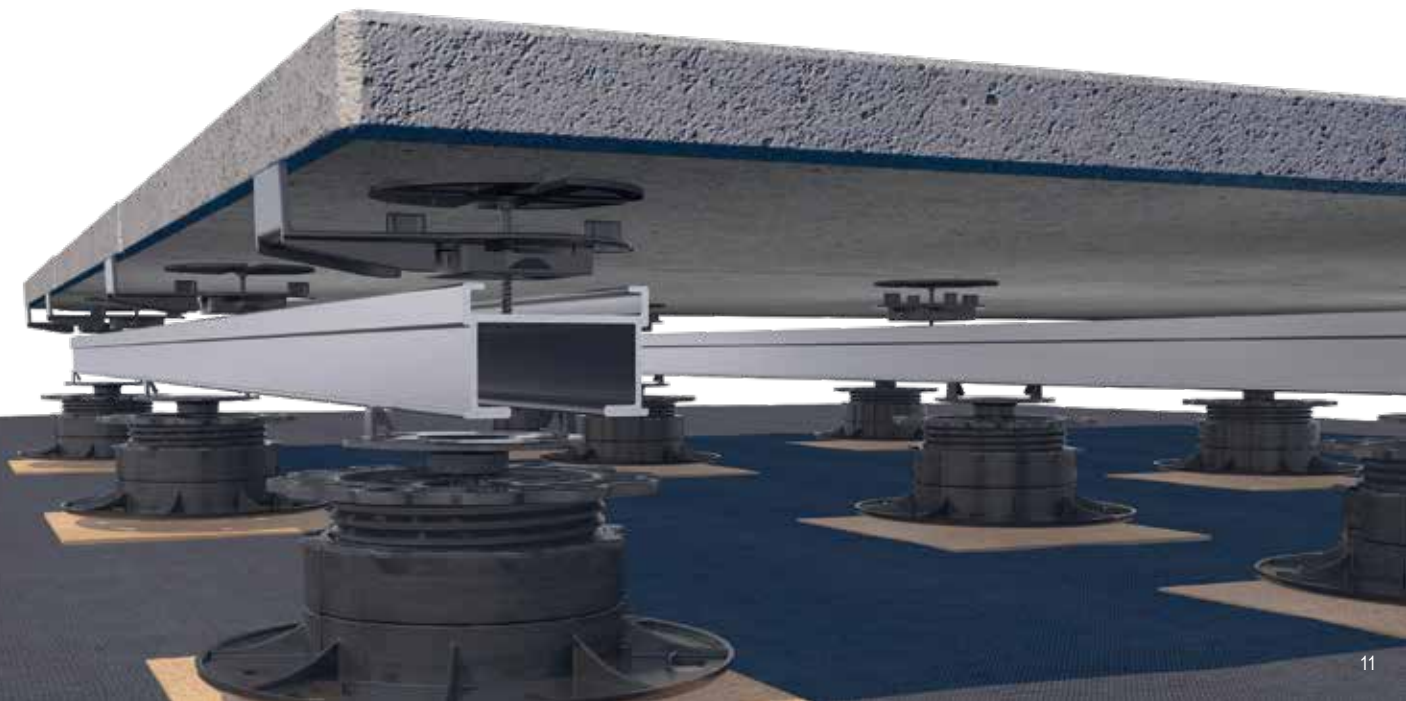
System wsporczy HKP to aluminiowa podkonstrukcja, która umożliwia uzyskanie rozpiętości do 3 m, w zależności od wymaganego obciążenia użytkowego. System nośny może być elastycznie dostosowywany, aby spełnić szeroki zakres wymagań. System nośny jest stosowany głównie do tarasów na poziomie gruntu, gdzie wymaganych jest tylko kilka łożysk nośnych. Podwyższone tarasy, nośne balkony i wspornikowe tarasy blisko ziemi są również częścią elastycznego zastosowania systemu.



ALUMINIOWA LISTWA FUNKCYJNA

Idealny do drewnianych tarasów o niskiej wysokości montażu

Aluminiowa listwa funkcjonalna z wklejoną wkładką korkową to aluminiowa podkonstrukcja do tarasów o niewielkiej wysokości montażowej. Niewielka wysokość montażowa profilu sprawia, że idealnie nadaje się on do budowy drewnianych tarasów, które mają być budowane na istniejących kamiennych tarasach, balkonach lub tarasach dachowych. Deski tarasowe o grubości 21-25 mm mogą być mocowane bezpośrednio/widocznie tylko za pomocą tego profilu.



SYSTEM ODPROWADZANIA WODY EVOdry

Aby stworzyć uszczelnioną powierzchnię bez większego wysiłku

Przy pomocy systemu prowadzenia wody EVOdry Eurotec woda jest odpowiednio odprowadzana przez konstrukcje wsporcze balkonowe i tarasowe. Stosuje się go głównie na tarasach, które są montowane w domach i mieszkaniach z wieloma kondygnacjami. EVOdry jest kompatybilny zarówno ze standardowymi belkami z drewna, jak i belkami z tworzywa sztucznego, a tym samym jest kompleksowym produktem, który zapewnia nową swobodę tworzenia w fazie projektowej i może być stosowany także do renowacji istniejących balkonów. System całkowicie uszczelnia konstrukcję wsporczą w kierunku do dołu i uniemożliwia tym samym niekontrolowany odpływ wody do dolnych pięter.

Szyna EVOdry



ZALETY / WŁAŚCIWOŚCI

- Ukierunkowane odprowadzanie wody
- Ochrona konstrukcji wsporczej przed wilgocią, brudem i porostem roślin
- Dłuższa żywotność konstrukcji wsporczej

Uchwyt EVOdry



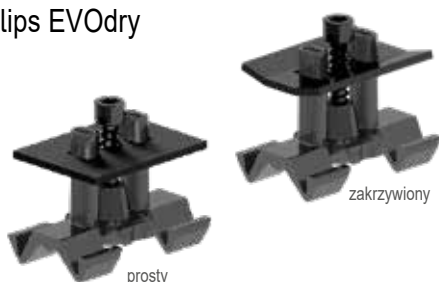
Uchwyt EVOdry mocuje szynę EVOdry, dzięki czemu szyna się nie przesuw.

Końcówka EVOdry

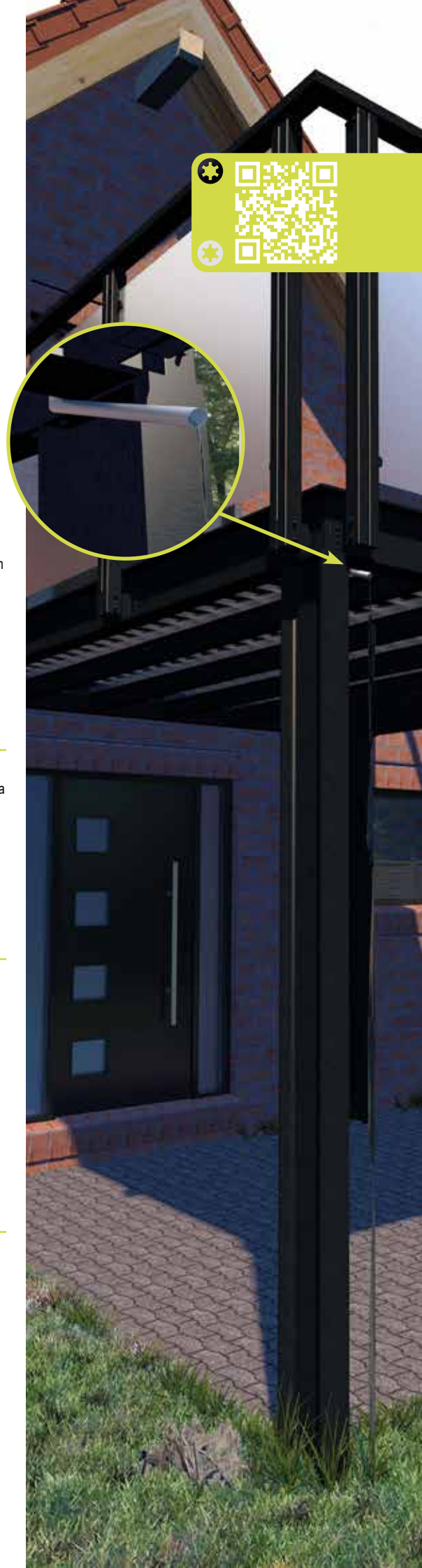


Końcówka EVOdry może być założona z jednej strony i zapewnia ukierunkowany spływ wody np. do rynny dachowej.

Klips EVOdry



EVOdry Clip prosty / zakrzywiony służy do niewidocznego mocowania desek w szynie EVO Dry.



AKCESORIA DO WIELOFUNKCYJNEGO SYSTEMU KAMIENNEGO

Wielofunkcyjny system montażowy Stone System firmy Eurotec minimalizuje wysiłek związany z budową tarasu. Szczególnie praktyczne jest to, że z tym systemem można łączyć różne materiały tarasowe. Wszystko, czego potrzebujesz, to stabilne podłoże, Stone System firmy Eurotec i pożądaný taras.

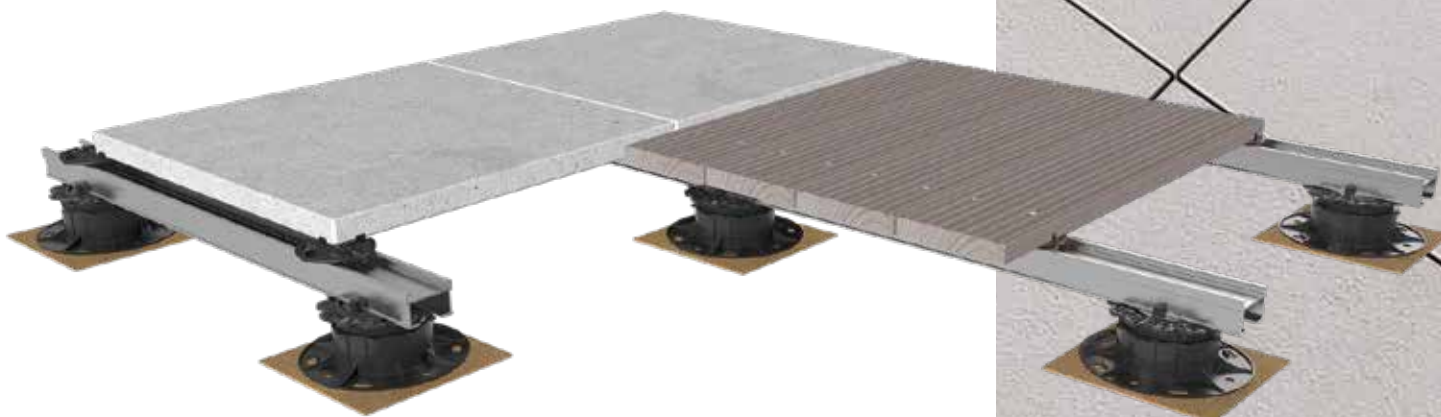
Uchwyt Flex-Stone-Clip



Uchwyt Stone-Edge-Clip



Aluminiowy profilowy wkręt samowiercący



AKCESORIA WSPIERAJĄCE DESKI TARASOWE

USZTYWNIENIE POPRZECZNE EVO/EVECO

Usztywnienie poprzeczne EVO / EVECO jest idealnym uzupełnieniem naszych profili aluminiowych. Podkonstrukcje tarasów są zabezpieczone przed pełzaniem przez usztywnienie poprzeczne. Wstępnie zmontowane wsporniki na usztywnieniu poprzecznym ułatwiają montaż.



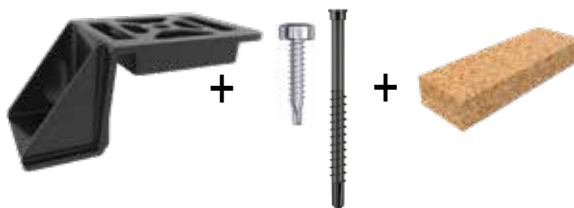
Usztywnienie poprzeczne EVO



Usztywnienie poprzeczne Eveco

ZESTAW KLIPSÓW SUPPORT-CLIP

Zestaw klipsów Support-Clip składa się z **dwóch pojedynczych klipsów oraz dwóch podkładek korkowych**. Zestaw służy do **podparcia okładziny tarasowej** – to elastyczna i wysokiej jakości alternatywa dla powszechnie używanych **środków podpierających**, zapobiegająca pękaniu płyt kamiennych. Przy układaniu szczególnie dużych płyt kamiennych mogą one łatwo pękać z powodu braku podparcia poniżej okładziny. Aby tego uniknąć, można użyć zestawu klipsów Support-Clip. Podparcie można **szybko i łatwo zintegrować we właściwej konstrukcji nośnej**.



AKCESORIA DO BUDOWY OKRĄGŁEGO TARASU / WERANDY

ŁĄCZNIK ZAWIASOWY EVO

Der Scharnierverbinder EVO ist das universelle Verbindungsmittel für Profile, die in einem **Winkel außerhalb von 90°** zueinander befestigt werden sollen. Er wird unkompliziert **seitlich an die Profile** geschraubt und passt sich dann flexibel jeder individuellen Gradzahl an.



AKCESORIA DO BUDOWY TARASU Z RAMIENIEM WSPORNIKOWYM

KOTWA DO TEOWNIKÓW

Kotwy do teowników powinny być zawsze mocowane parami i w przekątnym położeniu względem siebie w celu równomiernego przejścia działających sił. Dzięki trzem dużym otworom możliwy jest również montaż części betonowych. Do montażu na drewnie zalecamy nasze wkręty do okuć kątowych. Do montażu na aluminium odpowiednie są nasze wkręty Bighty PH.



AKCESORIA DO BUDOWY SCHODÓW / RAMP

90°/180° ŁĄCZNIK PRZEGUBOWY EVO

Die Gelenke EVO werden zur **Verbindung der Alu-Systemprofile EVO** verwendet.

Die Gelenke sind auf beiden Seiten frei drehbar und können in der Terrassenunterkonstruktion für Winkel bis zu 90°/180° verwendet werden.



90° Łącznik przegubowy EVO



180° Łącznik przegubowy EVO

ŁĄCZNIK ZABEZPIECZAJĄCY POŁOŻENIE EVO

Łącznik zabezpieczający położenie EVO służy jako proste i nieskomplikowane rozwiązanie do łączenia systemowych profili aluminiowych EVO firmy Eurotec. Za pomocą łącznika zabezpieczającego położenie EVO można łączyć ze sobą profile aluminiowe pod kątem od 30° do 90°.



ŁĄCZNIK 90° DO PROFILI

Łącznik 90° do profili służy do utworzenia kąta 90° w połączeniu z systemowymi profilami aluminiowymi EVO, EVO Light lub Eveco. Wkłada się go do rowka profilu i w ten sposób **uniemożliwia przesunięcie podczas skręcania**. Łącznik 90° do profili w przeciwieństwie do innych kątowników można po prostu **przykręcić do zewnętrznego boku profilu** i nie trzeba go montować po stronie wewnętrznej. Wraz z łącznikiem kątowym Eveco **zapewnia bezpieczeństwo i dodatkowe oparcie**.



AKCESORIA DO ZABEZPIECZANIA POZYCJI TARASÓW

KĄTOWNIK OBCIĄŻENIOWY

Szczególnie w **razie użycia lekkich okładzin tarasowych**, takich jak np. deski WPC, na skutek gromadzenia się **wody stojącej lub ciepła może dochodzić do ich wyginania i krzywienia**. Za pomocą naszych kątowników obciążeniowych można w obrębie konstrukcji nośnej dołożyć dodatkowe obciążenia, np. **w postaci ciężkich płyt kamiennych**, aby przeciwdziałać możliwemu krzywieniu.



AKCESORIA DO MOCOWANIA DO BETONU

ALUMINIOWY KĄTOWNIK DO BETONU

Aluminiowy wspornik do betonu jest mocowany do aluminium przez otwór szczelinowy za pomocą dostarczonej śruby Thermofix 4,2 x 17 mm. Otwór szczelinowy kompensuje rozszerzalność materiałową aluminium. Okrągły otwór służy do mocowania do betonu za pomocą sześciokątnej/sześciokątnej śruby do betonu z kolnierzem 7,5 mm.

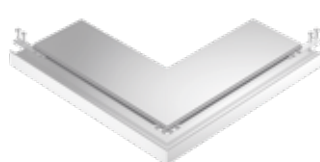


OBRZEŻA TARASÓW

PROFILE ZAKOŃCZENIOWE KRAWĘDZI TARASÓW DLA POJEDYNCZEGO WSPORNIKA

Nasze profile obrzeży tarasowych do pojedynczych wsporników mogą być stosowane do nadawania tarasom z posadzką z płyt kamiennych atrakcyjnego wizualnie wykończenia. Nasz produkt jest stosowany w obszarze pojedynczych podpór z naszymi regulowanymi cokołami PRO M - XL.

Obrzeże składa się z dwóch części. Po pierwsze, górnej części, którą umieszcza się na głowicy regulowanego cokołu PRO, a po drugie, dolnej części, na której umieszcza się regulowany cokół.



Narożnik zewnętrzny tarasowy zestaw



Narożnik wewnętrzny tarasowy zestaw



Łączniki narożne do narożników tarasowych zestaw

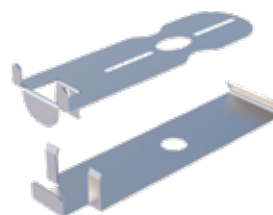


Łączniki profilowe do narożników tarasowych zestaw



TERRA POJEDYNCZE PODPARCIE WYKOŃCZENIA OBRZEŻY

Proponowane przez firmę Eurotec pojedyncze podparcie wykończenia obrzeży to proste i wysokiej jakości rozwiązanie do wykończenia obrzeży tarasów kamiennych z pojedynczym podparciem. Zestaw składa się z dwóch profili ze stali nierdzewnej, z których jeden jest umieszczony na górze, a drugi pod stopą regulowaną, dzięki czemu przycięte kamienie obrzeżne są obramowane na górze i na dole. Wystarczy przyciąć kamień na żądaną wysokość, a następnie wsunąć je pomiędzy obramowania. Pojedyncze podparcie wykończenia obrzeży można łączyć ze stopami regulowanymi Eurotec Profi-Line S – XL i GIANT S – XL.



PROFIL MASKUJĄCY

Obszarem zastosowania **profilu maskującego** jest czołowe zakończenie tarasu lub szczelina stykowa wykładziny tarasu. Ze względu na specjalną powierzchnię, profil maskujący jest w stanie zapewnić antypoślizgowe podparcie nawet w wilgotnych warunkach. Dzięki płaskiej geometrii profil maskujący nie posiada żadnych wystających krawędzi. Nasz profil maskujący można dowolnie łączyć ze wszystkimi dostępnymi na rynku deskami tarasowymi.



PROFILE ZAKOŃCZENIOWE DO ALUMINIOWYCH KONSTRUKCJI SPODNICH

Profile zakończeniowe Eurotec do aluminiowych konstrukcji spodnich stanowią estetyczne wykończenie tarasów z płyt kamiennych wykonanych przy użyciu stóp przestawnych Profi-Line i systemowych profili aluminiowych EVO. System składa się z dwóch profili zakończeniowych, które obejmują odpowiednio górną lub dolną krawędź tarasu.



BALKONOWA OSŁONA WYKOŃCZENIOWA

Balkonową osłonę wykończeniową można połączyć z górnymi krawędziami wykończeniowych profili tarasowych do obrzeży pod aluminium konstrukcję nośną, jak i z podparciem pojedynczym lub z uchwytem Stone-Edge-Clip do wysokiej jakości obrzeża tarasowego.



BALKONOWY PROFIL WYKOŃCZENIOWY

Balkonowy profil wykończeniowy daje dodatkową możliwość uformowania krawędzi tarasu. Jest dostępny w wysokości 3 cm i 5 cm. Tworzy dolną część lub całość całości osłony przy mniejszej wysokości. W połączeniu z Osłoną Balkonową mogą zostać zamknięte boczne otwory.



ALUMINIOWY RUSZT ODWADNIAJĄCY DRAINTEC + AKCESORIA

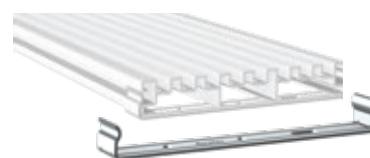
Aluminiowa kratka drenażowa DrainTec służy do **kontrolowanego od- prowadzania wody**. Aluminiowa kratka drenażowa DrainTec jest instalowa- ną przedewszystkimiob- rębieróżnychotworówwbudynku. Chodzi tu na przykład o **obszary instalacji drzwi lub przejścia od pionowych powierzchni elewacji do poziomych powierzchni tarasów**. W toku prac projektowych brano pod uwagę wymagania normy ochrony drewna DIN 68800-2:2012 oraz wytyczne dotyczące dachów płaskich.



Adapter



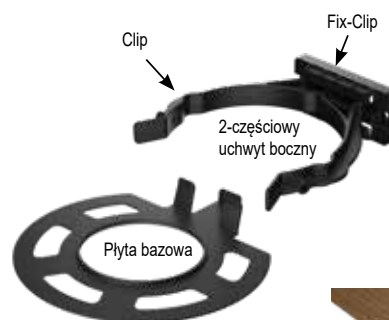
Base



Uchwyt

UCHWYT MASKUJĄCY DO TARASÓW

Uchwyt maskujący Eurotec do tarasów jest elementem należącym do serii stóp przes- tawnych Profi-Line. Umożliwia on wykonanie estetycznego zakończenia tarasu z desek drewnianych lub z tworzywa WPC.



AKCESORIA DO NIEWIDOCZNEGO MOCOWANIE DESEK TARASOWYCH



MOCOWANIE DESEK TARASOWYCH BEZ WIDOCZNYCH ŁBÓW ŚRUB

W zależności od rodzaju drewna, deski tarasowe mogą być mocowane na różne sposoby. Oferujemy innowacyjne rozwiązania, które spełniają indywidualne wymagania i życzenia dotyczące mocowania desek tarasowych.

ZALETY

- Pośrednie / niewidoczne rozwiązania mocujące
- Kompatybilność z różnymi profilami systemu aluminiowego Eurotec
- Gwarantowane jednolite odstępy między deskami
- Wspiera konstrukcyjną ochronę drewna
- Odporny na czynniki atmosferyczne

UCHWYT SYSTEMOWY TWIN

Uchwyt systemowy Twin wstawia się pomiędzy dwie deski drewniane i mocuje się w rowku deski za pomocą płytki zaciskowej ze stali szlachetnej. Płytkę zaciskową przykręca się do konstrukcji spodniej z aluminium za pomocą wkręta samowiercącego wkręcanego pomiędzy fugami. Trzpienie dystansowe zapewniają jednakową szerokość fugi między deskami.



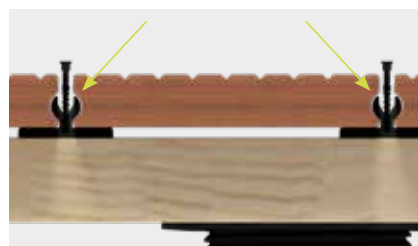
UCHWYT SYSTEMOWY EVO LIGHT PROSTY/ZAKRZYWIONY

Wsporniki systemu EVO Light zapewniają niewidoczne mocowanie desek ryflowanych. System umożliwia prostą i oszczędzającą czas instalację dzięki automatycznie ustawionemu odstępowi między fugami wynoszącemu 6 mm. Pozwala to na dopasowanie i wymianę poszczególnych desek w dowolnym momencie. Wspornik systemowy zapewnia konstruktywną ochronę drewna i jest odporny na warunki atmosferyczne.



KLIPS ROWKOWY

Klips **rowkowy Eurotec** służy do niewidocznego mocowania desek tarasowych z bocznym rowkiem, wykonanych z drewna o niewielkiej skłonności do przemieszczania się, na drewnianej konstrukcji nośnej. **Klips jest przeznaczony wyłącznie do zaokrąglonych rowków o promieniu 7 mm.**



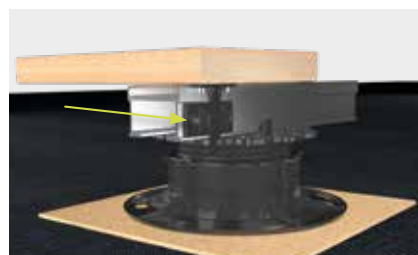
ZACISK M

Za pomocą klipsa M-Clip firmy Eurotec można przymocować bocznie ryflowane deski do profilu systemu do naszego systemu profili aluminiowych TERRA, Eveco lub alternatywnie do drewnianej konstrukcji nośnej. Do niewidocznego montażu za pomocą klipsa M-Clip nadają się tylko rodzaje drewna o niewielkim ruchu lub płyty WPC. Więcej informacji na temat wymaganej geometrii rowków można znaleźć na następnej stronie.



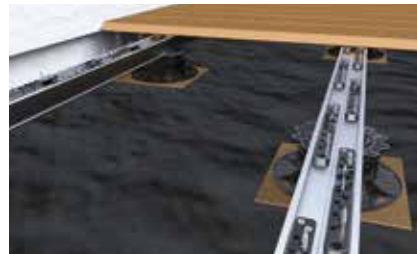
ŁĄCZNIK ZATRZASKOWY

Łącznik zatraskowy firmy Eurotec służy do montażu desek startowych lub końcowych tarasu z niewidocznym połączeniem śrubowym. Łącznik składa się z dwóch części – wtyku i uchwytu. Uchwyt można zamocować za pomocą dołączonych wkrętów z boku konstrukcji nośnej. Wtyk mocuje się pod deską, a następnie można go zatrzasnąć w uchwycie. Produkt umożliwia szybki i bezproblemowy montaż desek startowych i końcowych tarasu. Dzięki funkcji zatraskowej łącznika można go używać do szerokiego zakresu wysokości montażowych konstrukcji nośnych.



ŚLIZGACZE TARASU / ŚLIZGACZE TARASU MINI

Dzięki 10-milimetrowej szczelinie między konstrukcją nośną a deskami tarasowymi, ślizgacz zapobiega również ścinaniu się wkrętów ze stali nierdzewnej w przypadku stosowania drewna o niskim współczynniku pęcznienia i skurczu. W przeciwieństwie do listwy przypodłogowej Dista 2.0, deski są mocowane pośrednio, dzięki czemu łby wkrętów nie są widoczne na powierzchni tarasu. Ślizgacz do desek tarasowych spełnia wszystkie kryteria mocowania desek tarasowych z drewna i WPC.



WKREĆ DO ŚLIZGACZY / WKREĆ THERMOFIX Z KOŃCÓWKĄ WIERCĄCĄ

Śruba ślizgowa A4 lub wkręt Thermofix z końcówką wierzącą jest używana do przykręcania ślizgaczy tarasu.



Wkręt do
ślizgaczy



Wkręt Thermofix z
końcówką wierzącą



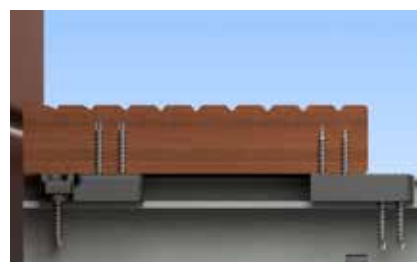
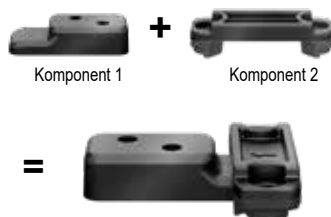
ŚLIZGACZE POCZĄTKOWE I KOŃCOWE TARASU

Ślizgacze początkowe i końcowe tarasu umożliwiają dokładne i niewidoczne zakończenie ułożenia desek tarasu.



STARTERCLIP

Jeżeli wykładziny tarasowe mają być mocowane w sposób pośredni/niewidoczny, szczególne wyzwanie stanowi wykończenie krawędzi otaczających budynków (np. domów lub ścian). Eurotec StarterClip został **opracowany specjalnie do tych wykończeń krawędzi**.



DRILL TOOL 50X + AKCESORIA

Drill Tool 50X to wzornik służący do mocowania desek tarasowych tak, aby elementy mocujące nie były widoczne. Narzędzie to pozwala na zamocowanie desek tarasowych w sposób wyłącznie bezpośredni / niewidoczny. Na powierzchni tarasu nie są widoczne łby wkrętów. Za pomocą wyznaczonych punktów mocowania wkręty osadza się równomiernie pod kątem 50°, co gwarantuje ich optymalne zamocowanie. Elementy dystansowe przyrządu Drill Tool 50X automatycznie zapewniają równomierną szerokość szczelin wynoszącą 6 mm pomiędzy poszczególnymi deskami.



T-STICK

Uchwyt T-Stick wkłada się pomiędzy dwie deski drewniane i mocuje we wpuszczenie deski za pomocą płytki stalowej. Uzyskuje się piękną powierzchnię drewnianą bez widocznych łbów wkrętów. Uchwyt T-Stick automatycznie zachowuje odstęp między deskami. Odległość około 9 mm do konstrukcji spodniej daje dobrą wentylację od dołu, do zapobiegania gromadzeniu się wilgoci. Wpływa to pozytywnie na trwałość użytkową tarasu. Zgodnie z instrukcjami układania Eurotec, T-Stick umożliwia łatwą regulację pozycji desek przed ich przykręceniem na stałe. Po przykręceniu deski są absolutnie stabilne. Jeśli konieczna jest wymiana deski, to przy użyciu tego systemu jest to możliwe nawet po ukończeniu tarasu.

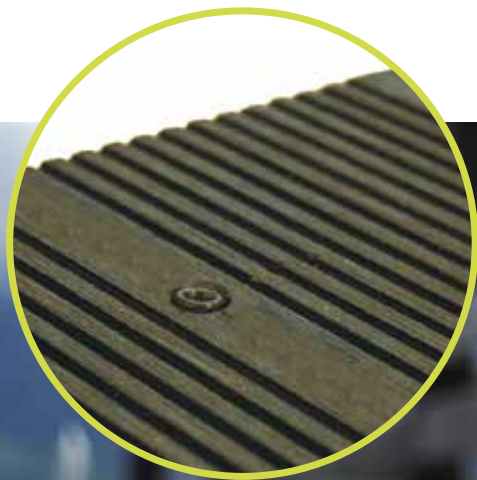


V-CLIP

Podkładka w kształcie litery V firmy Eurotec może być bez problemu używana do mocowania okładzin tarasowych z wpustem asymetrycznym, wykonanych z gatunków drewna o znikomej ruchliwości, np. modrzewia, dąglezi, czy też WPC na konstrukcjach nośnych z drewna.



AKCESORIA DO WIDOCZNEGO MOCOWANIE DESEK TARASOWYCH



MOCOWANIE DESEK TARASOWYCH ZA POMOCĄ WIDOCZNE ŁBY ŚRUB

W zależności od rodzaju drewna, deski tarasowe mogą być mocowane na różne sposoby.

Oferujemy innowacyjne rozwiązania, które spełniają indywidualne wymagania i życzenia dotyczące mocowania desek tarasowych.

ZALETY

- Bezpośrednie / widoczne rozwiązania mocujące
- Nieskomplikowany, szybki montaż desek tarasowych
- Kompatybilność z różnymi profilami systemu aluminiowego Eurotec
- Prosta wymiana poszczególnych desek tarasowych
- Wspiera konstrukcyjną ochronę drewna
- Odporne na działanie czynników atmosferycznych

LISTWA DISTA 2.0

Listwa Dista 2.0 jest wykonana z twardego tworzywa sztucznego i została zaprojektowana tak, aby zapobiegać ścinaniu się wkrętów ze stali nierdzewnej. Ścinanie jest spowodowane pęcznieniem i kurczeniem się drewna, znanym jako wypaczanie. Proces ten jest szczególnie widoczny w kierunku poprzecznym desek. Drewno „chce” zabrać ze sobą wkręt, podczas gdy dolna część wkrętu jest nadal mocno osadzona w konstrukcji nośnej. Ponieważ drewno twarde i tropikalne jest bardzo twarde ze względu na dużą gęstość, wkręt nie ma szans na wcisnięcie się w drewno podczas pracy. Zerwanie wkrętu pod wpływem takiego obciążenia nazywane jest ścinaniem.



WKRETY DO MOCOWANIA DESEK TARASOWYCH

Szeroka gama wkrętów tarasowych Eurotec oferuje różnorodne rozwiązania dla różnych rodzajów desek tarasowych i wymagań montażowych. Oferujemy wkręty o różnych konstrukcjach i wymiarach, które różnią się także materiałem, powłoką oraz łbem i końcówką wkrętu. Wszystkie wkręty do desek tarasowych charakteryzują się wysoką jakością i trwałością, dzięki czemu mogą wytrzymać naprężenia i wpływy środowiska, na które są narażone. Niezależnie od tego, czy budujesz nowy taras, czy remontujesz już istniejący, wkręty Eurotec nadają się do szerokiej gamy projektów tarasowych.



NARZĘDZIA DO UKŁADANIA DESEK TARASOWYCH

BITY + AKCESORIA

Dobre mocowanie śrub wymaga wysokiej jakości bitów - bity Eurotec znacznie ułatwiają pracę między śrubą a odpowiednim narzędziem obrotowym (np. wkrętarką akumulatorową), a także zapewniają elastyczność. Bity różnią się materiałem i długością.

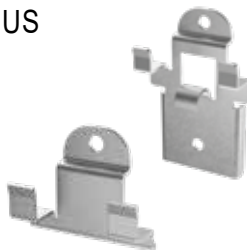


AKCESORIA DO FASAD DREWNIANYCH



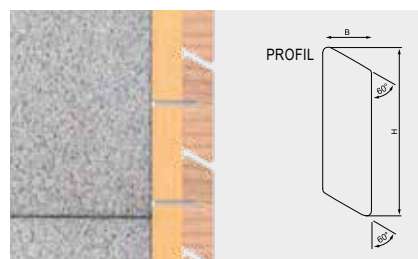
UCHWYT ELEWACYJNY DO PROFILI RHOMBUS

Uchwyt elewacyjny do profili Rhombus został opracowany do zastosowania z profilami fasadowymi. System składa się z Klips fasadowy Rhombus Starter i Klips fasadowy-Rhombus. Użycie klipsów zapewnia stałą szerokość szczeliny 6 mm. Klips został tak zaprojektowany, aby nie przylegał płaski do podkonstrukcji (= PK) lecz zachował odległość 4 mm do PK. Konstrukcyjna ochrona drewna zapewnia wietrzenie fasady, nieobecne w żadnym innym produkcie. Wietrzenie skutkuje lepszym wysychaniem podczas deszczu - możliwość spłynięcia wody pomiędzy klipsami a podkonstrukcją. Zastosowane zabiegi konstrukcyjne wydłużają żywotność fasady.



WKRĘT ELEWACYJNY ZK

Wkręt elewacyjny ZK z hartowanej stali szlachetnej to wkręt do niewidocznego mocowania profili rombów. Wkręt ma rowek drążony na czubku, frezowane żebra na łbie wkrętu oraz dekoracyjny łeb.



UCHWYT ELEWACYJNY CLIP

Klips elewacyjny oferuje eleganckie rozwiązanie do niewidocznego mocowania belek elewacyjnych o wysokości profilu od 57 do 95 mm. Ten innowacyjny system zapewnia doskonałą ochronę drewna konstrukcyjnego i umożliwia wentylowany montaż elewacji na odległość, pozostawiając zwierzchnią powierzchnię drewna bez uszkodzeń. Niewidoczne mocowanie śrubowe zapewnia czysty wygląd, a zoptymalizowana wentylacja poprawia ochronę drewna. Instalacja jest racjonalna i prosta, oszczędzając czas i wysiłek.



DREWNIANE ZŁĄCZA I OSPRZĘT



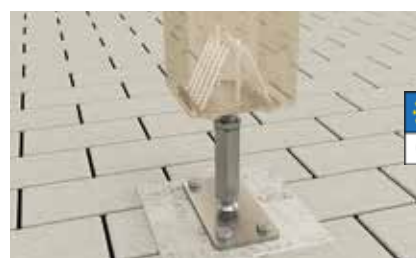
WSPORNIKI PEDIX

Podstawa słupka PediX jest uniwersalnym wspornikiem słupka, który zapewnia ochronę drewna konstrukcyjnego. Może być montowana na krawędziach drewna bez dodatkowych prac stolarskich i wstępnego nawiercania przy użyciu wkrętów z pełnym gwintem. Uszczelka EPDM chroni drewno przed wnikaniem wilgoci. PediX ma regulowaną wysokość 50, 100 lub 150 mm (z wyjątkiem modelu PediX B500), co ułatwia dostosowanie do tolerancji produkcyjnych i osiadania fundamentów. Oferuje wysoką nośność na rozciąganie i ściskanie. Model PediX 300+150 HV może również przenosić obciążenia poziome. Cynkowanie ogniowe zgodnie z normą DIN EN ISO 12944-2 (C3) zapewnia długotrwałą odporność na korozję.



PEDIX EASY 135+65/200+100

PediX East 135+65 i PediX Eas 200+100 to dźwigary słupkowe do lekkich konstrukcji drewnianych, które spełniają wymogi konstrukcyjnej ochrony drewna. Można je montować na drewnie o przekroju czołowym za pomocą wkrętów pełnogwintowych, bez odwiązywania konstrukcji i wstępnego nawiercania. Po montażu nóżki podpierające mogą być regulowane pod względem wysokości w zakresie 65 mm lub 100 mm. Warunkowane konstrukcyjnie tolerancje produkcyjne i późniejsze osadzanie fundamentów jednostkowych mogą być wyrównywane przez regulację wysokości. PediX Easy 135+65 i PediX Easy 200+100 mogą przyjmować dodatkowo obciążenia poziome. Trwałość nóżki jest zapewniana przez powłokę cynkowo-niklową.



PEDIX DUO 150+45/190+80

PediX Duo 150+45 i PediX Duo 190+80 to dźwigary słupkowe do lekkich konstrukcji drewnianych, które spełniają wymogi konstrukcyjnej ochrony drewna. Trwałość nóżek jest zapewniana przez powłokę cynkowo-niklową. Nóżki podpierające można montować na drewnie w przekroju czołowym podpory za pomocą wkrętów pełnogwintowych, bez odwiązywania konstrukcji i wstępnego wiercenia. Przy pomocy zamknięcia bagietowego możliwy jest bardzo prosty montaż górnej części z zamontowaną podporą i zakotwioną dolną częścią. Przez włożenie i pociągnięcie zamknięcia do góry połączenie zostaje zaryglowane. Tak utworzone połączenie może przenosić siły rozciągające z podpory na fundament. Po montażu nóżka podpierająca może być regulowana pod względem wysokości w zakresie 45 mm lub 80 mm.



WSPORNIK SŁUPKA TYPU H

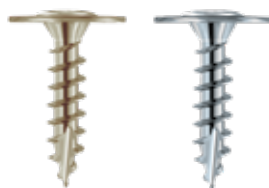
Nasza kotwa do słupków H jest idealna do mocowania kwadratowych belek blisko podłoża. Kotwa do słupków H tworzy szczelinę między słupkiem a wykładziną podłogową, co ogranicza kontakt z wilgocią (konstruktywna ochrona drewna). Zwiększa to żywotność konstrukcji drewnianej.

Cynkowanie ogniowe zapewnia wysoki poziom ochrony przed korozją.



WKRĘT DO MOCOWANIA NA SŁUPKACH

Wkręt łącznikowy do słupków to samowierzący wkręt z łbem walcowym, który służy do łączenia blachy stalowej z drewnem. Stosuje się go na przykład do łączenia drewnianych słupów z profilowanymi elementami stalowymi, takimi jak podpory belek, podstawy słupów lub kotwy słupowe. Specjalna geometria końcówki wkrętu zmniejsza efekt rozłupywania. Oznacza to, że wstępne nawiercanie nie jest już konieczne!



DASZEK NA SŁUPEK OGRODZENIOWY PIRAMIDA

Piramida słupka wykonana ze stali ocynkowanej ogniowo zapewnia niezawodną ochronę słupków przed warunkami atmosferycznymi. Kształt piramidy nadaje słupkom atrakcyjny wygląd. Dzięki cynkowaniu ogniowemu zaśleпка słupka ma wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co gwarantuje jej trwałość i odporność na działanie czynników atmosferycznych



KOTWA WBIJANA DO SŁUPKA CZWOROKĄTNEGO

Tuleja wbijana do słupków kwadratowych to niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania kwadratowych słupków drewnianych. Jest ona mocno zakotwiczona w podłożu za pomocą kotwy gruntowej, co zapewnia stabilne i trwałe mocowanie. Dzięki cynkowaniu ogniowemu, tuleja wbijana ma wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Idealny do różnych projektów zewnętrznych, gdzie wymagana jest stabilność i trwałość.



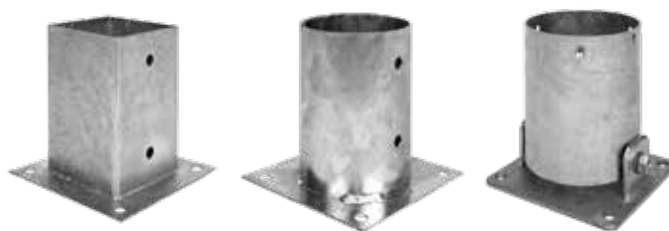
KOTWA WBIJANA DO SŁUPKA OKRĄGŁEGO

Tuleja do okrągłych słupków to niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania okrągłych słupków drewnianych. Tuleja ta jest mocno zakotwiczona w ziemi za pomocą kotwy gruntowej, co zapewnia stabilne i trwałe mocowanie. Dzięki cynkowaniu ogniowemu, tuleja posiada wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność i odporność na wpływy atmosferyczne. Idealny do różnych projektów zewnętrznych, w których wymagana jest stabilność i trwałość.



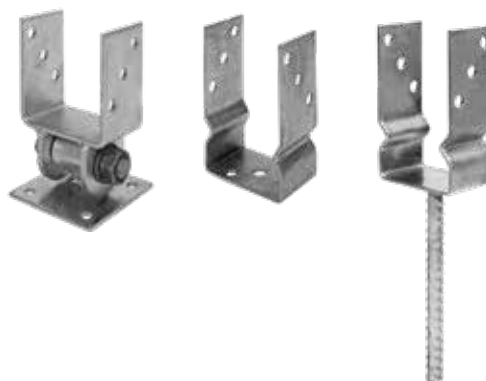
PRZYKRĘCANE TULEJE DO SŁUPKÓW KWADRATOWYCH I OKRĄGLYCH

Tuleje przykręcane do słupków okrągłych i kwadratowych stanowią niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania słupków drewnianych. Są one bezpiecznie mocowane do podłoża za pomocą czterech śrub, zapewniając stabilny i trwały montaż. Dzięki cynkowaniu ogniowemu, tuleje mają wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Idealny do projektów zewnętrznych, w których wymagana jest stabilność i trwałość.



WSPORNIK DO SŁUPKA TYPU U

Różne wsporniki słupków U firmy Eurotec nadają się do mocowania kwadratowych słupków drewnianych do podłoża. Niezależnie od tego, czy jest to wspornik do przykręcenia, ruchomy czy z rolką na kamienie - tutaj znajdziesz odpowiedni uchwyt na słupek do swojego zastosowania. Cynkowanie ogniowe zapewnia wysoki poziom ochrony przed korozją.



ŁĄCZNIK NAROŻNY DO SŁUPKÓW CZWOROKĄTNYCH

Łączniki narożne służą do bezpiecznego mocowania kwadratowych słupków drewnianych. Są one mocowane do podłoża za pomocą czterech śrub i umożliwiają regulację szerokości. Dzięki cynkowaniu ogniowemu zapewniają one wysoki poziom ochrony przed korozją, a zatem są trwałe nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych.



UCHWYT TYPU U DO OGRODZENIA

Wspornik U do ogrodzeń wykonany ze stali ocynkowanej ogniowo to idealne rozwiązanie do stabilnego mocowania okrągłych słupków drewnianych. Dzięki wysokiej jakości cynkowaniu ogniowemu wspornik U zapewnia optymalną ochronę przed korozją, a tym samym gwarantuje długą żywotność, nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Ten solidny i trwały wspornik w kształcie litery U zapewnia bezpieczne i trwałe mocowanie słupków ogrodzeniowych.



WSPORNIK DO SŁUPKA 135 + 65

Wspornik do słupka 135 + 65 spełnia wszystkie wymagania dotyczące konstrukcyjnej ochrony drewna. Można go zamontować na drewnie o przekroju czółowym bez odwiązywania konstrukcji i wstępnego nawiercania. Już po montażu można wyregulować wysokość w zakresie do 65 mm. Możliwość regulacji wysokości pozwala na kompensację tolerancji wykonawczych.



PÓŁKI EKSPOZYCYJNE EUROTEC

Aby pokazać

Minishop i Midishop to opłacalne i oszczędzające miejsce alternatywy dla sprzedaży produktów tarasowych Eurotec.

MINISHOP

- Dostarczane jako mini jednostka sprzedaży na europaletcie
- Zawiera model tarasowy jako przykład zastosowania
- Indywidualnie wyposażone we wkręty Terrasotec lub Hapatec - również w wiaderku

PÓŁKA SPRZEDAŻOWA MA NASTĘPUJĄCE WYMIARY:

Wysokość 110 cm, Szerokość 74 cm, Głębokość 60 cm

WYŚWIETLACZ:

Wysokość 70 cm, Szerokość 74 cm

PRÓBKA SPRZEDAŻY

Za pomocą próbki sprzedażowej można szybko i wyraźnie zalety listew przypodłogowych Dista 2.0 i systemów ślizgaczy tarasowych.



• DOKONAŁE PRZEDSTAWIONE,
• PROSTO I JASNO WYJAŚNIONE!





Wraz ze stelażami sprzedażowymi Eurotec otrzymujesz akcesoria do budowy tarasów w najpopularniejszych wymiarach i materiałach posortowane na jednej półce.

Daje to możliwość wyposażenia klientów w tylko jeden regał do codziennych zastosowań w budowie tarasów.



MIDISHOP

- Dostarczane jako jednostka sprzedaży midi na europaletcie
- Zawiera model tarasowy jako przykład zastosowania
- Indywidualnie wyposażone w akcesoria tarasowe, takie jak Terrassotec, Rolfi, regulowane cokoły, ślizgi tarasowe, zestawy bitów itp.

PÓŁKA SPRZEDAŻOWA MA NASTĘPUJĄCE

WYMIARY

Wysokość 120 cm, Szerokość 118 cm,
Głębokość 60 cm

WYŚWIETLACZ:

Wysokość 70 cm, Szerokość 118 cm

**Zapewniamy wszystko
potrzebne do wyjaśnienia
i prezentacji produktów
tarasowych Eurotec!**

SKLEP TARASOWY EUROTEC

Wszystko w skrócie

Praktyczny i indywidualnie łączony system regałów do atrakcyjnej ekspozycji naszych produktów w salonie sprzedaży.

PREZENTACJA PRODUKTÓW

WYSOKIEJ JAKOŚCI SYSTEM REGAŁÓW

- Konstrukcja drewniana lub sklep tarasowy
- Pojedyncze, podwójne lub wielokrotne regały
- Budujemy i dostosowujemy dla Ciebie

PRZYKŁADOWA STRUKTURA 3 MODUŁÓW:

Szerokość 375 cm,

Wysokość 224 cm,

Głębokość 65 cm

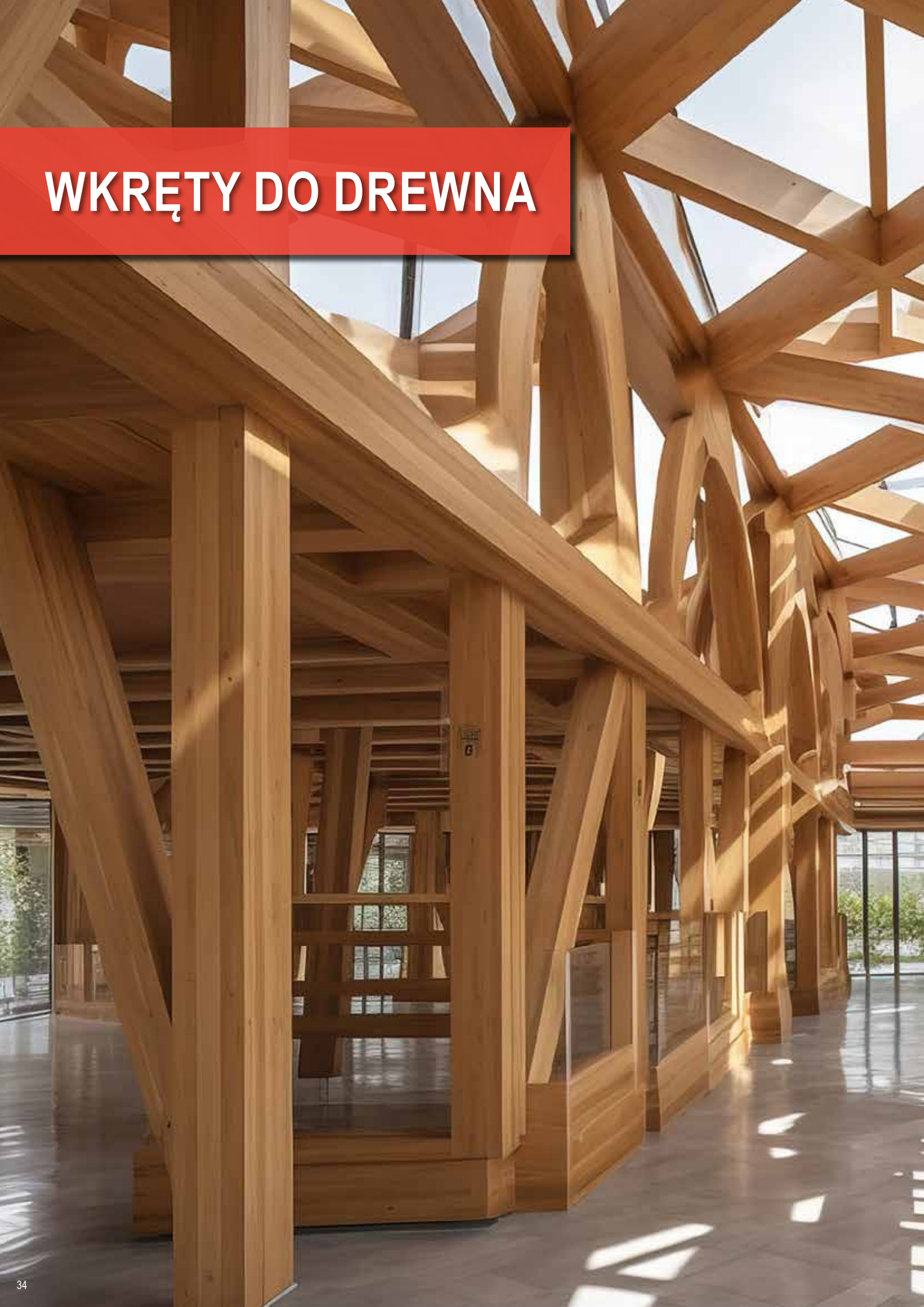
Szerokość pojedynczego modułu 125 cm



✳ MOŻEMY DORADZIĆ W
ZAKRESIE
✳ PLANOWANIA PROGRAMU.. ✳



WKRETY DO DREWNA



Wszechstronne wkręty do drewna dla indywidualnych projektów konstrukcji drewnianych

Profesjonalne konstrukcje drewniane wymagają wysokiej jakości rozwiązań mocujących, które spełniają najwyższe wymagania zarówno pod względem jakości, jak i wszechstronności. Właśnie w tym zakresie wyróżniają się wkręty do drewna do niestandardowych zastosowań z naszej szerokiej oferty. Dzięki szerokiemu wyborowi wkrętów oferujemy naszym klientom idealne rozwiązanie dla każdej konstrukcji drewnianej - czy to do budowy złożonych budynków wielopiętrowych, domów drewnianych, ogrodzeń, hal przemysłowych, paneli sufitowych czy konstrukcji dachowych, paneli sufitowych lub konstrukcji dachowych.

Wyjątkową cechą wkrętów do konstrukcji drewnianych Eurotec jest szeroki wybór wymiarów i typów wkrętów dostępnych do różnych zastosowań w budownictwie drewnianym. Dostępnych do różnych zastosowań w budownictwie drewnianym. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz wkrętów do płyt wiórowych do precyzyjnych połączeń w panelach drewnianych, w pełni gwintowanych wkrętów do mocnych i bezpiecznych mocowań w elementach dodatkowych, czy też specjalnych wkrętów dachowych - w tym przeglądzie znajdziesz odpowiedni wkręt do podobnych projektów. Wkręty do drewna Dostępne są również wkręty do drewna. Nasze wkręty charakteryzują się różnymi specjalnymi cechami, które definiują odpowiednią wydajność i niezawodność. wydajność i niezawodność. Można na przykład wybierać spośród szerokiej gamy wymiarów, kształtów łbów, końcówek wkrętów lub typów gwintów. można wybrać. Aby spełnić indywidualne wymagania projektów konstrukcji drewnianych, wkręty do drewna są dostępne w różnych wariantach twardości i powłok powierzchniowych.

Kolejnym ważnym aspektem są certyfikaty ETA, które posiada większość naszych wkrętów. Certyfikaty te potwierdzają zgodność wkrętów z najwyższymi europejskimi standardami dla produktów budowlanych i gwarantują ich wyjątkową wydajność i bezpieczeństwo. Koncentrujemy się na najwyższej jakości i niestandardowych rozwiązaniach mocujących dla Ciebie i Twoich projektów. Dzięki naszym wyselekcjonowanym produktom zapewniamy szeroką gamę wkrętów do drewna, które sprawiają, że Twoje konstrukcje będą bezpieczne, stabilne i trwałe.



Więcej informacji
można znaleźć w naszym

**KONSTRUKCJE
DREWNIANE KATALOG**



NASZE BESTSELLERY



PANELTWISTEC

Nasz wszechstronny wśród śrub

Paneltwistec to wkręt do konstrukcji drewnianych ze specjalną końcówką i żeberkami frezującymi nad gwintem. Nacięcie na końcówce wkrętu zapewnia szybkie chwytywanie i mniejsze rozszczepianie podczas wkręcania. Wkręty Paneltwistec AG mają zamiast tego zagięty gwint, co zmniejsza opór wkręcania. Wkręty do drewna Paneltwistec są dostępne w wersjach z łbem stożkowym, łbem ozdobnym i łbem talerzowym, z powlekanej stali węglowej i różnych stali nierdzewnych.



KONSTRUX WKREĆ Z GWINTEM NA CAŁEJ DŁUGOŚCI

Wysokowydajne rozwiązanie dla nowych budynków i renowacji

Wkręty KonstruX z pełnym gwintem maksymalizują nośność połączenia dzięki wysokiej odporności na wrywanie gwintu w obu elementach. W przypadku stosowania wkrętów częściowo gwintowanych, znacznie niższa odporność na wrywanie łba w części mocującej ogranicza nośność połączenia. Wkręty KonstruX z pełnym gwintem stanowią oszczędną alternatywę dla tradycyjnych połączeń lub łączników drewnianych, takich jak wieszaki do legarów i wieszaki do legarów.



KonstruX 13 mm KonstruX DUO

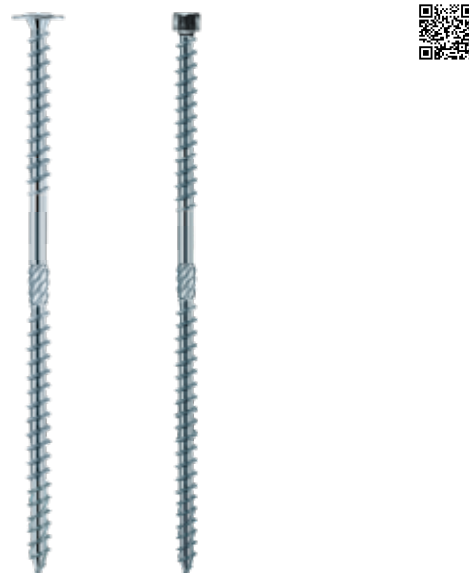
TOPDUO ŁEB WALCOWY, ZE SPECJALNĄ POWŁOKĄ

Wkręt do konstrukcji drewnianych dla każdego systemu izolacji nakrokwowej

Za pomocą wkrętu dekarzkiego Topduo można mocować zarówno nieściśliwe, jak i ściśliwe izolacje na krokwiach. Wysoka odporność na wrywanie w obu łączonych drewnach sprawia, że Topduo jest doskonałym rozwiązaniem w wielu innych zastosowaniach. Wkręt posiada podwójny gwint i jest dostępny w wersji z łbem talerzykowym lub walcowym.



Topduo z głowicą cylindryczną do mocowania materiału izolacyjnego



SAWTEC

Wkręt do drewna wykonany z hartowanej stali węglowej

SawTec to wkręt do drewna ze specjalną dwustopniową głowicą cylindryczno-płytkową. Specjalna geometria końcówki śruby (DAG) zmniejsza moment wkręcania, a więc zapobiega efektowi rozszczepiania podczas wkręcania.



WKREĆ SYSTEMOWY BLUE-POWER*

Do mocowania drewnianych konstrukcji nośnych na betonie lub murze

System mocowania elewacji Blue-Power jest szybkim i prostym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie konieczne jest przymocowanie drewnianej konstrukcji nośnej do betonu lub muru z zachowaniem odstępu. Wkręty systemowe Blue-Power przenoszą zarówno obciążenia sił rozciągających, jak i oddziałujących poprzecznie. W przypadku zastosowań na izolacji elewacyjnej materiał izolacyjny przejmuje część sił poprzecznych. W związku z tym materiał izolacyjny musi posiadać wytrzymałość na ściskanie co najmniej 50 kPa dla 10% odkształcenia. Przekrój drewnianej konstrukcji nośnej z C24 powinien wynosić minimum 30x50 mm.

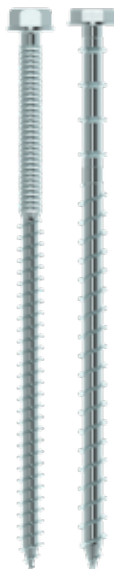
*Nieuregulowane zgodnie z ETA.



POŁĄCZENIE DREWNA I BETONU

Do strukturalnego wzmocnienia stropów pięter w nowych budynkach i renowacjach

Projekty budowlane o dużych rozpiętościach i wysokich obciążeniach użytkowych wymagają wysokiego stopnia sztywności. Stropy z belek drewnianych szybko osiągają tutaj swoje granice. Innowacyjny kompozyt drewniano-betonowy z wkrętami zespolonymi umożliwia efektywne wykorzystanie najlepszych właściwości drewna i betonu zbrojonego, tworząc konstrukcję nośną. System jest stosowany w nowych budynkach w celu zwiększenia rozpiętości oraz w przypadku renowacji budynków o zmienionym przeznaczeniu. Zaletami są zwiększona nośność, wyższa sztywność, lepsza izolacja akustyczna i zwiększona odporność ogniowa. Korzyści z renowacji z zachowania istniejących belek, a często także szalunków - ekonomicznie i ekologicznie korzystne z ekologicznego punktu widzenia. System zespolony drewno-beton to przyszłościowy wybór dla wymagających projektów budowlanych. wybór dla wymagających projektów budowlanych.



INNE WKRETY DO KONSTRUKCJI DREWNIANYCH



HOBOTEC

Do czystych i stabilnych połączeń drewna

Wkręty Hobotec umożliwiają łatwe, szybkie i dokładne połączenia drewno-drewno. Wkręty te szczególnie nadają się do zastosowań w przypadku zwiększonego niebezpieczeństwa powstawania rozszczepień i pęknięć. Nowego rodzaju gwint oraz innowacyjna końcówka samowiercząca zapewniają dokładne osadzenie oraz wysoką wytrzymałość na wyciąganie.



WKRETY DO OKUĆ KĄTOWYCH

Do szybkiego i łatwego wkręcania

Wkręty kątowe są zwykle używane w połączeniu z łącznikami narożnymi, kątownikami lub innymi elementami, aby zapewnić stabilne i trwałe konstrukcje drewniane.



Stal ocynkowana
na niebiesko

A4*

ZK
Hardwood*

Strong*



*Złożono wniosek o ETA.

PRĘT GWINTOWANY BRUTUS

W pełni gwintowany pręt do poprzecznego wzmocnienia drewna klejonego warstwowo

Pręty gwintowane BRUTUS są wykorzystywane zarówno przy budownictwie budynków (przy wykonywaniu wiązarów), jak i przy remontach. W nowym budownictwie pozwalają one na uzyskanie większych rozpiętości podpór lub mniejszych przekrojów drewna, natomiast podczas remontów pomagają zabezpieczyć dobry stan budynków. Wiele belek nie trzeba wymieniać lub czasochłannie podwajać, pomimo że posiadają widoczne pęknięcia. Jednak w każdym przypadku konieczna jest tutaj ocena eksperta. Pręty gwintowane BRUTUS można przyciąć na dowolną długość oraz nawiercić na 13 mm. Podczas wykonywania otworów należy uważać, żeby nie były krzywo nawiercone.



WKRĘT KONSTRUKCYJNY LBS

Wkręt do drewna liściastego do mocowania elementów wykonanych z laminowanej okleiny bukowej

Wkręt konstrukcyjny Eurotec LBS to wkręt do drewna, który może być używany do łączenia elementów wykonanych z laminowanej tarcicy bukowej lub do mocowania do nich elementów wykonanych z innego drewna, materiałów drewnopochodnych i stali. Wkręt konstrukcyjny LBS jest przeznaczony do stosowania w konstrukcjach nośnych w klasach użytkowania 1 i 2. Zoptymalizowana powłoka ślizgowa czyni go idealnym do stosowania w twardym drewnie. Specjalna geometria gwintu i szczególnie wysoki moment zrywający umożliwiają montaż wkręta bez wstępnego nawiercania.



ECOTEC

Śruba płyty mocującej do użytku wewnętrznego

Wkręt do płyt wiórowych EcoTec to wkręt do konstrukcji drewnianych stosowany głównie w pomieszczeniach. Jest dostępny w wersji ocynkowanej, z hartowanej stali węglowej oraz w wersji A2. Dostępny jest również z częściowym gwintem do siłowego łączenia kilku elementów drewnianych, a także z pełnym gwintem do pochłaniania dużych sił rozciągających i ściskających.

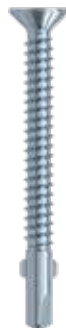


WKRĘT SAMOWIERCĄCY ZE SKRZYDEŁKAMI*

Do mocowania wąskich profili

Wkręt samowiercący ze skrzydełkami z **hartowanej stali szlachetnej lub stali węglowej** to wkręt opracowany specjalnie do mocowania wąskich profili. Wkręt ma **końcówkę wierzącą ze specjalnymi skrzydełkami rozporowymi i łeb wpuszczany z gniazdem typu TX**. Śruby te charakteryzują się możliwością użycia bez wstępnego nawiercania, ponieważ przeciągacze wiercą otwór większy niż średnica gwintu. Wiercą one zarówno otwór rdzeniowy, jak i gwint współpracujący w samej stali.

*Nie podlega regulacjom zgodnie z ETA.



INNE WKRETY DO KONSTRUKCJI DREWNIANYCH

WKREĆ DYSTANSOWY/ WKREĆ DYSTANSOWY MINI

Do mocowania drewnianych konstrukcji nośnych paneli ściennych i sufitowych

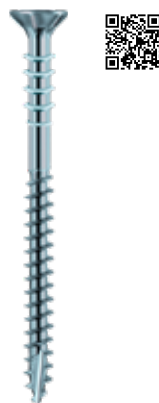
Wkręt dystansowy nadaje się do mocowania drewnianych konstrukcji nośnych do paneli ściennych i sufitowych, do montażu gąsiorów i łat biodrowych. W przeciwieństwie do konwencjonalnych wkrętów, wkręt dystansowy ma dwa różne gwinty na łbie i końcówce. Gwint łba służy do przytrzymywania mocowanej kontrłaty (w pewnej odległości). Cieńszy gwint końcówki służy do mocowania w konstrukcji nośnej. Aby zapobiec pękaniu kontrłaty, zalecamy wstępne nawiercenie kontrłaty (średnica wiertła = $\varnothing$ dh - 2 mm).



JUSTITEC

Do mocowania drewnianych konstrukcji nośnych paneli ściennych i sufitowych

Wkręt Justitec to wkręt samowierzący, który jest używany do połączeń drewno-drewno na odległość. Po zamontowaniu, odległość pomiędzy nawiercanym elementem a podstawą kotwiącą może być regulowana bezstopniowo. Wkręt Justitec jest wykonany z hartowanej, ocynkowanej i pokrytej powłoką antypoślizgową stali węglowej i ma rowek zgarniający na końcówce wkrętu oraz łeb z łbem stożkowym.



OSB FIX

Żółty ocynkowany wkręt ze stali węglowej

OSB Fix to ocynkowany na żółto wkręt ze stali węglowej z łbem stożkowym i pełnym gwintem. Wkręt z pełnym gwintem ma łeb stożkowy o kącie 60° z zębami frezującymi i napędem TX, a także tzw. szpic z rowkiem zgarniającym (typ 17). Specjalna geometria śruby zapewnia zmniejszony efekt rozszczepiania podczas wkręcania.



REGAŁ SPRZEDAŻOWY EUROTEC

Małe opakowanie

ZALETY

Dzięki regałowi sprzedażowemu Eurotec otrzymujesz wkręty o najbardziej popularnych rozmiarach na jednej półce. Daje to możliwość wyposażenia klientów w tylko jedną półkę do codziennych zastosowań w budownictwie drewnianym.

- 1** Górna część półki zawiera zapakowane w worki po 10, 15, 20 lub 45 sztuk.
- 2** W dolnej części półki znajdują się wkręty zapakowane w pudełka po 50 lub 100 sztuk zapakowanych w pudełka. Wszystkie pudełka mają zamykany otwór do nalewania.
- 3** Bity, długie bity i pudełka na bity z pasującymi rozmiarami TX w systemie kodowania kolorami są również częścią tej obszernej półki.



EUROPALETY I OPAKOWANIA MAXI

Z 8, 16 lub 24 opakowaniami maxi od Eurotec



INŻYNIERIA BUDOWNICTW Z DREWNA





MAGNUS ŁĄCZNIK ALUMINIOWY DO DREWNA

Drewniane złącze do podłączenia głównej i dodatkowej belki

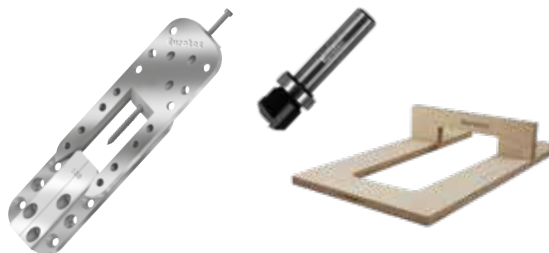
Łącznik wieszakowy Magnus stosowany jest do wykonywania połączeń węzłowych w konstrukcjach drewnianych. Główną zaletą tego połączenia jest to, że można je kompletnie prefabrykować, co z kolei pozwala skrócić do minimum czas montażu na budowie. Łącznik składa się z dwóch różnych części konstrukcyjnych, wkrętów do konstrukcji drewnianych i wkrętów ustalających. Elementy są mocowane za pomocą wkrętów do drewna, a następnie wciskane jeden w drugi. Śruby mocujące usztywniają elementy i zapobiegają przypadkowemu poluzowaniu. Verbindungen mit dem Magnus sind in **fünf Richtungen statisch belastbar**. Der Einbau kann **sichtbar oder nicht sichtbar** erfolgen.



ŁĄCZNIK DO DREWNA ATLAS

Aluminiowe złącze węzłowe do zawieszania

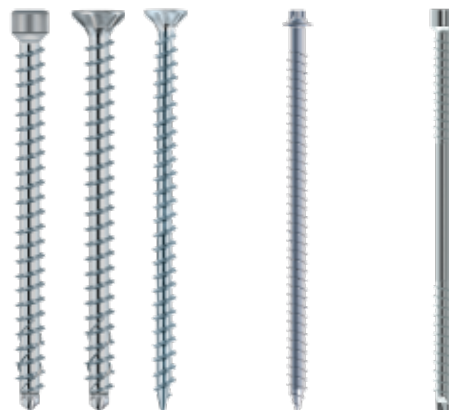
Prefabrykowany łącznik do drewna Atlas umożliwia szybkie i łatwe połączenie podobne do konwencjonalnego łącznika hakowego i jest stosowany w prawie wszystkich obszarach konstrukcji drewnianych. Śruba mocująca usztywnia elementy, zapobiega przypadkowemu poluzowaniu i sprawia, że inne elementy złączne stają się zbędne. Atlas składa się z dwóch identycznych części, które można płynnie wsunąć jedna w drugą, co ułatwia montaż. Połączenie wytrzymuje obciążenia statyczne w czterech kierunkach i może być montowane w sposób widoczny lub niewidoczny.



KONSTRUX WKRĘT Z GWINTEM NA CAŁEJ DŁUGOŚCI

Wysokowydajne rozwiązanie dla nowego budownictwa i renowacji

Wkręty KonstruX z pełnym gwintem maksymalizują nośność połączenia dzięki wysokiej odporności na wrywanie gwintu w obu elementach. W przypadku stosowania wkrętów częściowo gwintowanych, znacznie niższa odporność na wrywanie łba w części mocującej ogranicza nośność połączenia. Wkręty KonstruX z pełnym gwintem stanowią oszczędną alternatywę dla tradycyjnych połączeń lub łączników drewnianych, takich jak wieszaki do legarów i wieszaki do legarów.



KonstruX 13 mm KonstruX DUO



PRĘT GWINTOWANY BRUTUS

W pełni gwintowany pręt do poprzecznego wzmocnienia drewna klejonego warstwowo

Pręty gwintowane BRUTUS są stosowane zarówno w nowych budynkach (do produkcji kratownic), jak i w projektach renowacyjnych. Umożliwiają one uzyskanie większych rozpiętości i smuklejszych przekrojów drewna w nowych budynkach, a także pomagają zabezpieczyć istniejącą konstrukcję w projektach renowacyjnych. Oznacza to, że wiele wiązarów nie wymaga wymiany lub skomplikowanego podwojenia, nawet jeśli są one pełne widocznych pęknięć. Jednak w tym przypadku zawsze konieczna jest ocena. Pręty gwintowane BRUTUS mogą być skracane do dowolnej długości i są wstępnie nawiercane do 13 mm. Podczas nawiercania otworów należy upewnić się, że nie biegną.



Przełom

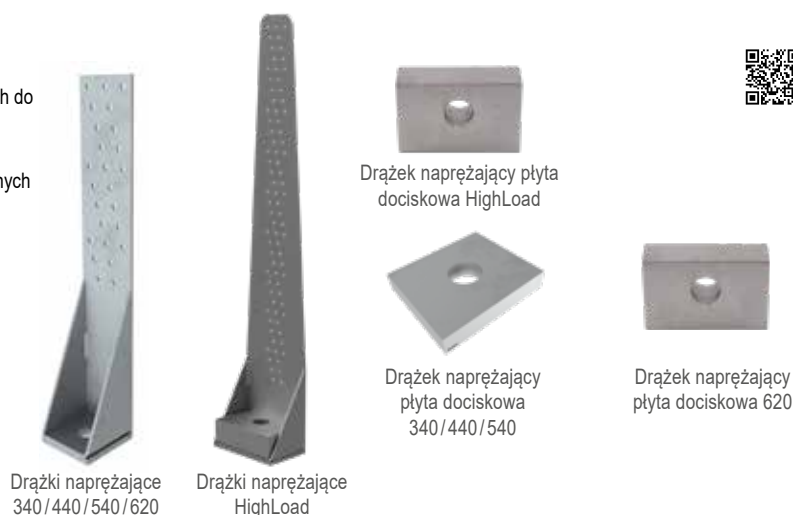


Nacinanie

DRAŻKI NAPINAJĄCE I PŁYTY DOCISKOWE

Elementy formowane z blachy stalowej specjalnie do konstrukcji szkieletowych do przenoszenia sił rozciągających

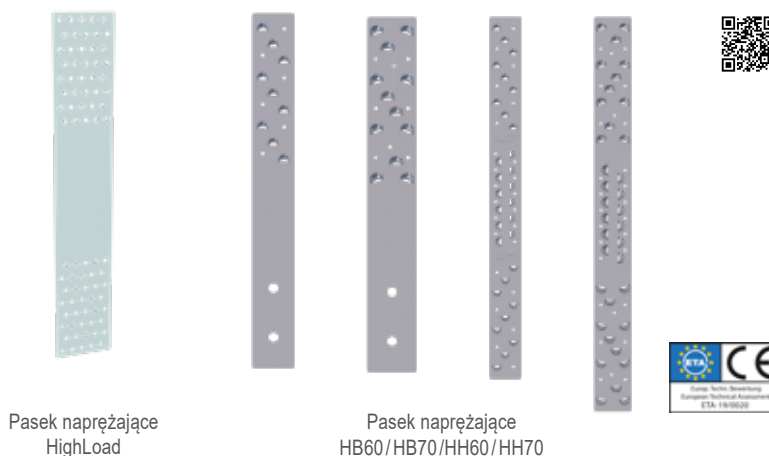
Umożliwiają szybkie i łatwe kotwienie punktów bazowych elementów drewnianych w podłożach drewnianych, stalowych lub betonowych. Łączniki są wyjątkowo stabilne i wytrzymują duże obciążenia.



PASKI NAPRĘŻAJĄCE

Asortyment Eurotec obejmuje kilka wariantów uchwytów napinających, dzięki czemu mogą być one również wykorzystywane do tworzenia połączeń drewno-drewno, drewno-beton i stal-drewno.

Specjalne otwory do wkręcania pod kątem 45° sprawiają, że uchwyty napinające są szczególnie wydajne i wyjątkowe.

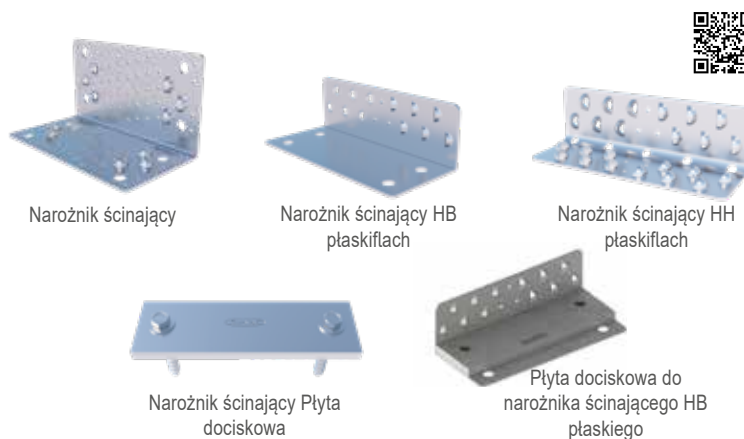


NAROŻNIKI ŚCINAJĄCE & PŁYTY DOCISKOWE

Łączniki opracowane dla nowoczesnych konstrukcji drewnianych w celu pochłaniania sił ścinających

Nasze narożniki ścinające są specjalnie zaprojektowanymi łącznikami kątowymi do nowoczesnych konstrukcji drewnianych, które absorbują siły ścinające.

Dzięki różnym otworom do mocowania w drewnie i betonie, nasze narożniki ścinające są używane zarówno w konstrukcjach szkieletowych, jak i w konstrukcjach z litego drewna.



TAURUS 45°

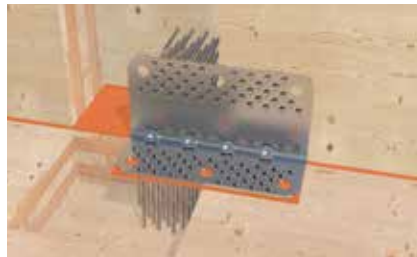
Do mocowania metalowych wsporników napinających w konstrukcjach drewnianych

Aby uzyskać połączenie siłowe, cały obwód łba śruby musi stykać się z materiałem. Tylko proste okrągłe otwory są frezowane / wiercone lub wycinane laserowo w metalowych zakładkach, aby zapobiec wysunięciu się Taurusa. Śruby są wkręcane przez Taurus pod kątem 45°, co umożliwia szybkie i łatwe przenoszenie sił rozciągających. Taurus 45° jest kompatybilny ze śrubami z łbem stożkowym z pełnym gwintem o średnicy Ø 8 mm i Ø 10 mm.



NAROŻNIK SYSTEMOWY CLT

Do zastosowania w konstrukcjach z drewna litego idealnym produktem jest **narożnik systemowy CLT** Eurotec. Zakres zastosowania ogranicza się do zastosowania Cross Laminated Timber (w skrócie: CLT). Masywne wykonanie narożnika systemowego CLT zapewnia wysoką zdolność przenoszenia sił. Możliwe jest też tworzenie złożonych połączeń. W tym celu można łączyć narożnik systemowy CLT z naszym produktem IdeeFix.



NAROŻNIK WEWNĘTRZNY SYSTEMU CLT

Narożnik wewnętrzny systemu CLT firmy Eurotec to specjalnie opracowany łącznik do pochłaniania sił ścinających podczas stosowania drewna klejonego krzyżowo (w skrócie CLT). Łącznik może być połączony z innymi wewnętrznymi narożnikami systemowymi w zależności od zastosowania. Pozwala to na wzmocnienie konstrukcji drewnianej. Wewnętrzny narożnik systemowy CLT można połączyć z naszym łącznikiem do drewna IdeeFix.



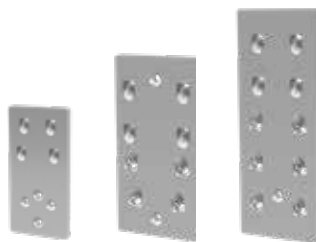
PŁYTA ŚCINAJĄCA

Płyta ścinająca jest łącznikiem absorbującym siły ścinające, została specjalnie stworzona dla nowoczesnego budownictwa drzewnego. Zastosowanie różnych otworów do kotwienia w drewnie i betonie powoduje, że nasza płyta może być używana w litym drewnie oraz w drewnianych konstrukcjach szkieletowych.



NAKŁADKI NAROŻNE

Łączniki narożne Eurotec S, M i L umożliwiają wykonanie w konstrukcji drewnianej sztywnych narożników ramy, które razem z naszym innowacyjnym łącznikiem zawieszanym Magnus lub IdeeFix tworzą mocne połączenia. Łączniki narożne mogą być szczególnie przydatne przy połączeniach licowych w konstrukcji drewnianej. Mogą one skutecznie zastąpić mało estetyczne miecze.



KOTWA ŚCIĄGAJĄCA SIMPLY LL

Otwór podłużny, cynkowana ogniowo

Kotwa ściągająca Simply umożliwia łatwe i szybkie połączenie drewna/drewna, drewna/betonu, drewna/stali i drewna/muru. Jest ona szczególnie stabilna i może wytrzymać ekstremalne obciążenia. Jedno ramię kotwy ściągającej Simply posiada otwory na gwoździe, a w drugim są otwory na śruby (w tym jeden otwór podłużny).



PROFIL T

Profil T firmy Eurotec to ukryte aluminiowe złącze do drewna do użytku wewnętrznego i na zewnątrz. Odpowiednia geometria dla połączeń kątowych i pochyłych poszczególnych dźwigarów belkowych w zakresie drewno/drewno i drewno/beton. Może być łączony z naszym sworzniem, który samowiercząco wkręcany jest poprzez profil T.



SWORZEŃ EST

Samowierzący EST firmy Eurotec to wkręt z podwójnym gwintem z innowacyjnym wiertłem strzałkowym (Arrowdrill) i specjalnie opracowanym rowkiem odprowadzającym wióry. Idealny do niewidocznych połączeń w kombinacji z naszym profilem T. Wkręt z podwójnym gwintem ma głowicę cylindra ze zintegrowanym typem gniazda Iba TX. Specjalna geometria wiertła strzałkowego zapewnia mniejszy efekt rozszczepienia drewna podczas wkręcania. Rowek odprowadzający wióry zapewnia optymalne wkręcanie.



**Dopasowa-
nie
do Profil T**



SWORZEŃ

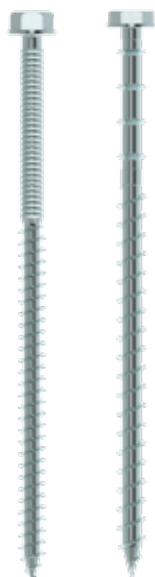
Kolek stolarski jest cylindrem, który posiada na obu końcach fazy dla łatwiejszego wstawiania. Nadaje się zarówno do połączeń drewno/drewno jak i drewno/stal. Idealny do naszego profilu T. Dostępny w różnych średnicach i długościach, z bardzo szerokim zakresem zastosowań. W tym celu należy się zapoznać z tabelą produktów.



POŁĄCZENIE DREWNA I BETONU

Metoda łączenia drewna i betonu staje się coraz bardziej popularna w budownictwie. Stosowana jest zwłaszcza w konstrukcji stropów drewnianych, ponieważ już sama cienka płyta betonowa kilkakrotnie poprawia nośność konstrukcji drewnianej. Połączenie materiałów takich jak drewno i beton umożliwia tym samym budowę energooszczędnych, stabilnych, ekonomicznych, a przede wszystkim trwałych budynków.

Dzięki połączeniu drewna i żelbetu za pomocą wkrętów łączeniowych TCC II wykorzystuje się najlepsze właściwości tych materiałów z korzyścią dla konstrukcji nośnej o wysokiej wytrzymałości.



Więcej informacji
można znaleźć w
naszej

BROSZURA HBV



TCC-II 7,3 TCC-II 9

IDEEFIX NIEWIDOCZNY ŁĄCZNIK DO DREWNA

Łącznik do drewna IdeeFix jest stosowany do niewidocznych połączeń drewnianych dla jedno- lub wielorzędowych połączeń szeregowych dla połączeń drewno-drewno. Jest to niewidoczny łącznik do tworzenia połączeń między słupem a belką lub belkami głównymi i drugorzędnymi.



ŁĄCZNIK MONTAŻOWY

Łącznik montażowy Eurotec służy jako element podpierający i przygotowawczy w budownictwie prefabrykowanym do łączenia dwóch elementów drewnianych. Łącznik montażowy jest osadzany w dowolnym rowku elementów konstrukcyjnych. Składa się z dwóch części, które współpracują ze sobą. Po założeniu elementów, łącznik montażowy znika w ścianie i staje się niewidoczny.



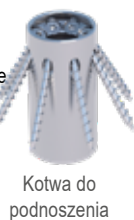
ELEMENT ŁĄCZĄCY DO ŚCIAN USZTYWIAJĄCYCH

Element łączący do ścian usztywniających wyrównuje niewielkie różnice wysokości między ścianami. Nadaje się do tego idealnie ze względu na swój płaski kształt. Połączenie śrubowe przyciąga obie ściany także w linii poziomej do elementu łączącego i wyrównuje w ten sposób niewielkie nierówności.



KOTWA DO PODNOSZENIA

Do zastosowania ze sworzniem nośnym kulowym opracowano rozwiązanie **Kotwa do podnoszenia**. Prefabrykowane moduły ścienne mogą być bez problemu podnoszone i transportowane przy użyciu kotwy podnoszącej. Zastosowanie ze śrubami umożliwia wielokrotne użycie kotwy podnoszącej.



Kotwa do podnoszenia



Kotwa do podnoszenia Mini



INNE TRANSPORTOWE SYSTEMY KOTWICZĄCE

Nasza oferta obejmuje wysokiej jakości systemy kotew transportowych, które zostały specjalnie opracowane do podnoszenia i przenoszenia prefabrykatów. Systemy te składają się z solidnych kotew transportowych i powiązanych komponentów, które umożliwiają bezpieczną i wydajną obsługę.



Kotwa do podnoszenia Trilift



Kotwa transportowa Pick



Kotwa transportowa Pick MAX

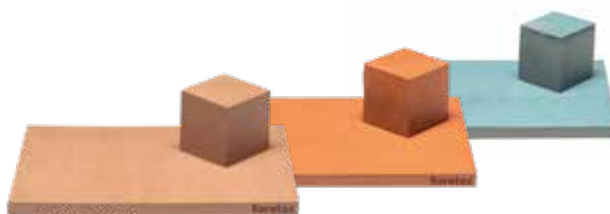


Pocket Traverse



SONOTEC KOREK AKUSTYCZNY

Korek akustyczny firmy SonoTec jest połączeniem komponentów – korka i kauczuku naturalnego. Ten produkt nadaje się do zastosowań służących tłumieniu drgań, w których wymagane są bardzo wysokie współczynniki izolacji i które nie są wykorzystywane jako niewidoczne izolatory (pady/pasma) o niskiej częstotliwości rezonansowej oraz średnim i niskim obciążeniu.



ELEMENT ODSPRZĘDAJĄCY DO NAROŻNIKÓW SONOTEC

Uzupełnić narożnik ścinający Eurotec i narożnik systemowy CLT **elementem odsprzęgającym do narożników SonoTec**. Potrzebne do tego podkładki są wykonane z materiału SK04 składającego się z korka i kauczuku naturalnego. Zadaniem elementu odsprzęgającego do narożników SonoTec jest tłumienie drgań.



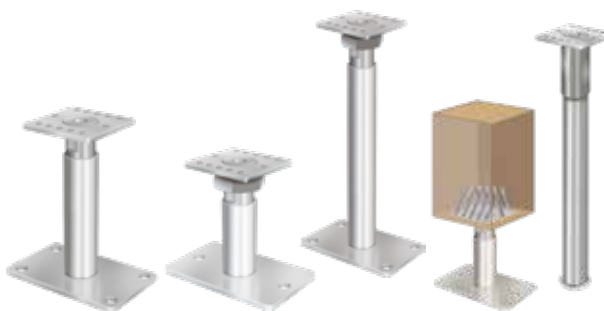
SILENT, PROFIL IZOLACYJNY EPDM

Profil izolacyjny służy do izolacji akustycznej i oddzielenia materiałów. Przewidziany jest do konstrukcji z litego drewna i do zastosowania w budownictwie drewnianym. Profil izolacyjny służy jako pas izolacji dźwiękochłonnej pomiędzy elementami drewnianymi i zapewnia separację fizyczną i mechaniczną stykających się elementów. Dzięki temu można wytłumić odgłos kroków i uniknąć vibracji przenoszonych przez konstrukcję.



WSPORNIKI PEDIX

Podstawa słupka PediX jest uniwersalnym wspornikiem słupka, który zapewnia ochronę drewna konstrukcyjnego. Może być montowana na krawędziach drewna bez dodatkowych prac stolarskich i wstępnego nawiercania przy użyciu wkrętów z pełnym gwintem. Uszczelka EPDM chroni drewno przed wnikaniem wilgoci. PediX ma regulowaną wysokość 50, 100 lub 150 mm (z wyjątkiem modelu PediX B500), co ułatwia dostosowanie do tolerancji produkcyjnych i osiadania fundamentów. Oferuje wysoką nośność na rozciąganie i ściskanie. Model PediX 300+150 HV może również przenosić obciążenia poziome. Cynkowanie ogniowe zgodnie z normą DIN EN ISO 12944-2 (C3) zapewnia długotrwałą odporność na korozję.



PEDIX EASY/DUO

PediX Easy 135+65 i 200+100 oraz PediX Duo 150+45 i 190+80 to podstawy słupków do lekkich konstrukcji drewnianych, które można montować bez prac stolarskich lub wstępnego nawiercania. Oferują one regulację wysokości w zakresie 65 mm lub 100 mm (Easy) oraz 45 mm lub 80 mm (Duo) w celu kompensacji tolerancji produkcyjnych i osiadania. PediX Duo ma dwuczęściową konstrukcję z zamkiem bagietowym, który umożliwia prosty montaż i przenoszenie sił rozciągających. Oba typy są szczególnie trwałe dzięki powłoce cynkowo-niklowej i mogą absorbować obciążenia poziome.



PediX Easy 135+65/200+100

PediX Duo 150+45/190+80

ŁĄCZNIK DO DREWNA



STOPA DO BELEK

Łączniki belek to wygięte wsporniki, które mogą zastąpić konwencjonalne łączniki drewniane. Wsporniki belek mają dwa kątowe występy do mocowania do innych elementów konstrukcyjnych. W zależności od projektu są one skierowane do wewnątrz lub na zewnątrz.

Wieszaki do belek Eurotec służą do niewidocznego mocowania elementów łączących. Dzięki wysokiej nośności mogą być również stosowane do połączeń nośnych.



Stopa do belek
wewnętrzna



Stopa do belek
zewnętrzna



KOTWA ŚCIĄGAJĄCA HT

Kotwa ściągająca HT jest częścią uformowaną z blachy stalowej przeznaczoną do przenoszenia sił rozciągających w drewnianych konstrukcjach ramowych. Umożliwia ona proste i szybkie kotwienie podstawy elementów drewnianych w podłożu betonowym. Kotwa ściągająca jest szczególnie stabilna i może wytrzymać duże obciążenia. Montaż przebiega stosunkowo łatwo. Środek łączący kładzie się na poszyciu na podłodze i mocuje wkrętami do słupa i do podwaliny. Połączenie jest w stanie skutecznie odprowadzić siły rozciągające, ssące i ścinające przez wkręty do kotwy ściągającej i ostatecznie przez kolek do płyty podłogowej.



ŁĄCZNIK KĄTOWY Z WYTŁOCZONYM ZAGŁĘBIENIEM

Łącznik kątowy z żebrem wzmacniającym może być stosowany do mocowania kantówek do muru, betonu itp. oraz połączeń drewno-drewno. Żebro wzmacniające nadaje łącznikowi wysoki poziom stabilności i jest szczególnie odpowiednie do połączeń, w których konieczne jest przenoszenie dużych sił.



PŁYTY PERFOROWANE ORAZ PASKI PŁYT PERFOROWANYCH

Nasze panele perforowane to proste łączniki drewniane, które są stosowane do połączeń drewno-drewno. Obejmują one konstrukcje drewniane, takie jak wiaty samochodowe lub wieżby dachowe. Mogą być używane zarówno do połączeń, jak i do zabezpieczania pozycji.



Płyty perforowane



Paski płyt perforowanych



ŁĄCZNIK PŁASKI

Nasze łączniki płaskie służą do przenoszenia dużych obciążeń w połączeniach drewno-drewno lub beton-drewno. Oferujemy wytrzymałe łączniki płaskie o grubości 2,5 i 3 mm.



Łączniki płaskie
ciężkie



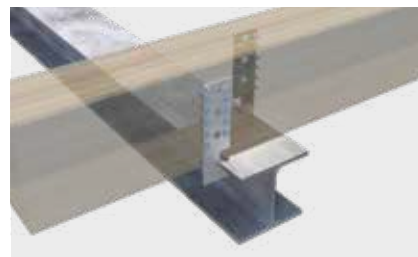
Łączniki płaskie
lekkie



KOTWA DO TEOWNIKÓW

Kotwa do teowników jest łącznikiem, który został opracowany **specjalnie do łączenia dźwigarów drewnianych z dźwigarami stalowymi.**

Kotwy do teowników powinny być zawsze **mocowane parami i w przekątnym położeniu względem siebie** w celu równomiernego przejścia działających sił. Dzięki trzem dużym otworom możliwy jest również montaż do elementów betonowych. Do montażu na drewnie zalecamy nasze wkręty do okuć kątowych. Do montażu na aluminium odpowiednie są nasze wkręty Bightly PH.



STALOWA TAŚMA PERFOROWANA + NAPINACZ

Perforowana taśma stalowa, stosowana do diagonalnego usztywniania konstrukcji dachowych. Może być mocowana bezpośrednio do górnej lub dolnej części krokwi. Ze względu na niewielką grubość, mocowanie łat dachowych, deskowania itp. nie jest utrudnione.



Stalowa taśma perforowana



Napinacz



ZESTAW OKUĆ DO PŁOTÓW PLECIONYCH

Zestaw okuć do płotów plecionych Eurotec służy do mocowania elementów ogrodzeniowych do słupków ogrodzeniowych.



OKUCIE DO PŁOTÓW PLECIONYCH W KSZTAŁCIE LITERY L

Okucie Eurotec do płotów plecionych w kształcie litery L służy do mocowania elementów ogrodzeniowych do słupków ogrodzeniowych.



PIERŚCIENIE ADAPTACYJNE

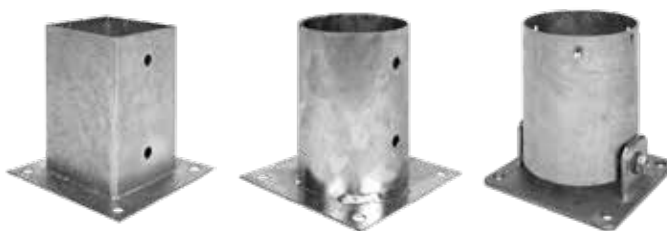
Pierścienie adaptacyjne M12 i M16 zostały zaprojektowane specjalnie do wysokich obciążeń przy siłach rozciągających. Mogą one być przykręcane do stropów i przyjmować duże obciążenia.

*Zestaw zawiera śruby.



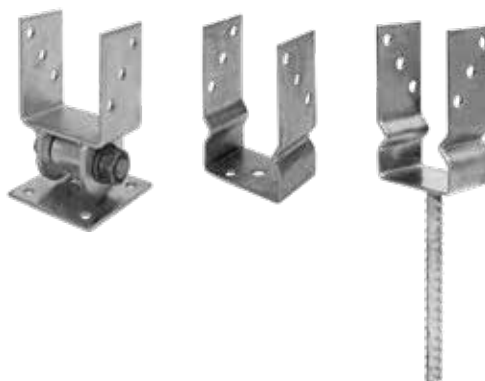
PRZYKRĘCANE TULEJE DO SŁUPKÓW KWADRATOWYCH I OKRĄGLYCH

Tuleje przykręcane do słupków okrągłych i kwadratowych stanowią niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania słupków drewnianych. Są one bezpiecznie mocowane do podłoża za pomocą czterech śrub, zapewniając stabilny i trwały montaż. Dzięki cynkowaniu ogniowemu, tuleje mają wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Idealny do projektów zewnętrznych, w których wymagana jest stabilność i trwałość.



WSPORNIK DO SŁUPKA TYPU U

Różne wsporniki słupków U firmy Eurotec nadają się do mocowania kwadratowych słupków drewnianych do podłoża. Niezależnie od tego, czy jest to wspornik do przykręcenia, ruchomy czy z rolką na kamień - tutaj znajdziesz odpowiedni uchwyt na słupek do swojego zastosowania. Cynkowanie ogniowe zapewnia wysoki poziom ochrony przed korozją.



ŁĄCZNIK NAROŻNY DO SŁUPKÓW CZWOROKĄTNYCH

Łączniki narożne do słupków kwadratowych wykonane ze stali ocynkowanej ogniowo są idealne do mocowania kwadratowych słupków drewnianych. Są one mocowane do podłoża za pomocą czterech śrub, co zapewnia stabilny i bezpieczny montaż. Te łączniki narożne umożliwiają również regulację szerokości, co pozwala na ich elastyczne dostosowanie do różnych wymagań. Dzięki cynkowaniu ogniowemu oferują one wysoki poziom ochrony przed korozją i dlatego są idealne do użytku na zewnątrz.



UCHWYT TYPU U DO OGRODZENIA

Wspornik U do ogrodzeń wykonany ze stali ocynkowanej ogniowo to idealne rozwiązanie do stabilnego mocowania okrągłych słupków drewnianych. Dzięki wysokiej jakości cynkowaniu ogniowemu wspornik U zapewnia optymalną ochronę przed korozją, a tym samym gwarantuje długą żywotność, nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Ten solidny i trwały wspornik w kształcie litery U zapewnia bezpieczne i trwałe mocowanie słupków ogrodzeniowych.



WSPORNIK DO SŁUPKA 135 + 65

Wspornik do słupka 135 + 65 spełnia wszystkie wymagania dotyczące konstrukcyjnej ochrony drewna. Można go zamontować na drewnie o przekroju czółowym bez odwiązywania konstrukcji i wstępnego nawiercania. Już po montażu można wyregulować wysokość w zakresie do 65 mm. Możliwość regulacji wysokości pozwala na kompensację tolerancji wykonawczych.



WSPORNIK SŁUPKA TYPU H

Nasza kotwa do słupków H jest idealna do mocowania kwadratowych belek blisko podłoża. Kotwa do słupków H tworzy szczelinę między słupkiem a wykładziną podłogową, co ogranicza kontakt z wilgocią (konstruktywna ochrona drewna). Zwiększa to żywotność konstrukcji drewnianej. Cynkowanie ogniowe zapewnia wysoki poziom ochrony przed korozją.



DASZEK NA SŁUPEK OGRODZENIOWY PIRAMIDA

Piramida słupka wykonana ze stali ocynkowanej ogniowo zapewnia niezawodną ochronę słupków przed warunkami atmosferycznymi. Kształt piramidy nadaje słupkom atrakcyjny wygląd. Dzięki cynkowaniu ogniowemu zaślepka słupka ma wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co gwarantuje jej trwałość i odporność na działanie czynników atmosferycznych



KOTWA WBIJANA DO SŁUPKA CZWOROKĄTNEGO

Gniazdo wbijane do słupków kwadratowych to niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania kwadratowych słupków drewnianych. Jest on mocno zakotwiczony w podłożu za pomocą kotwy gruntowej, co zapewnia stabilne i trwałe mocowanie. Dzięki cynkowaniu ogniowemu gniazdo ma wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych. Idealny do różnych projektów zewnętrznych, w których wymagana jest stabilność i trwałość.



KOTWA WBIJANA DO SŁUPKA OKRĄGŁEGO

Tuleja do okrągłych słupków to niezawodne rozwiązanie do bezpiecznego mocowania okrągłych słupków drewnianych. Tuleja ta jest mocno zakotwiczona w ziemi za pomocą kotwy gruntowej, co zapewnia stabilne i trwałe mocowanie. Dzięki cynkowaniu ogniowemu, tuleja posiada wysoki poziom ochrony antykorozyjnej, co zapewnia długą żywotność i odporność na wpływy atmosferyczne. Idealny do różnych projektów zewnętrznych, w których wymagana jest stabilność i trwałość.



ŁĄCZNIK DO DREWNA OKRĄGŁEGO

Łącznik do drewna okrągłego Eurotec służy do mocowania drewna okrągłego. Specjalny zakrzywiony kształt umożliwia elastyczne zastosowanie łącznika.



ECKTEC

Standardowe miecze mogą zostać bez problemu zastąpione **łącznikiem EckTec**. Dzięki zastosowaniu łącznika EckTec można uzyskać estetyczny układ bez przeszkód w postaci mieczy. Jest to korzystne zwłaszcza przy montażu na niewielkich wysokościach. Dzięki niewielkim rozmiarom przyczynia się do lżejszego wyglądu, gdy opaski na głowę są niepożądane, na przykład ze względów wizualnych.

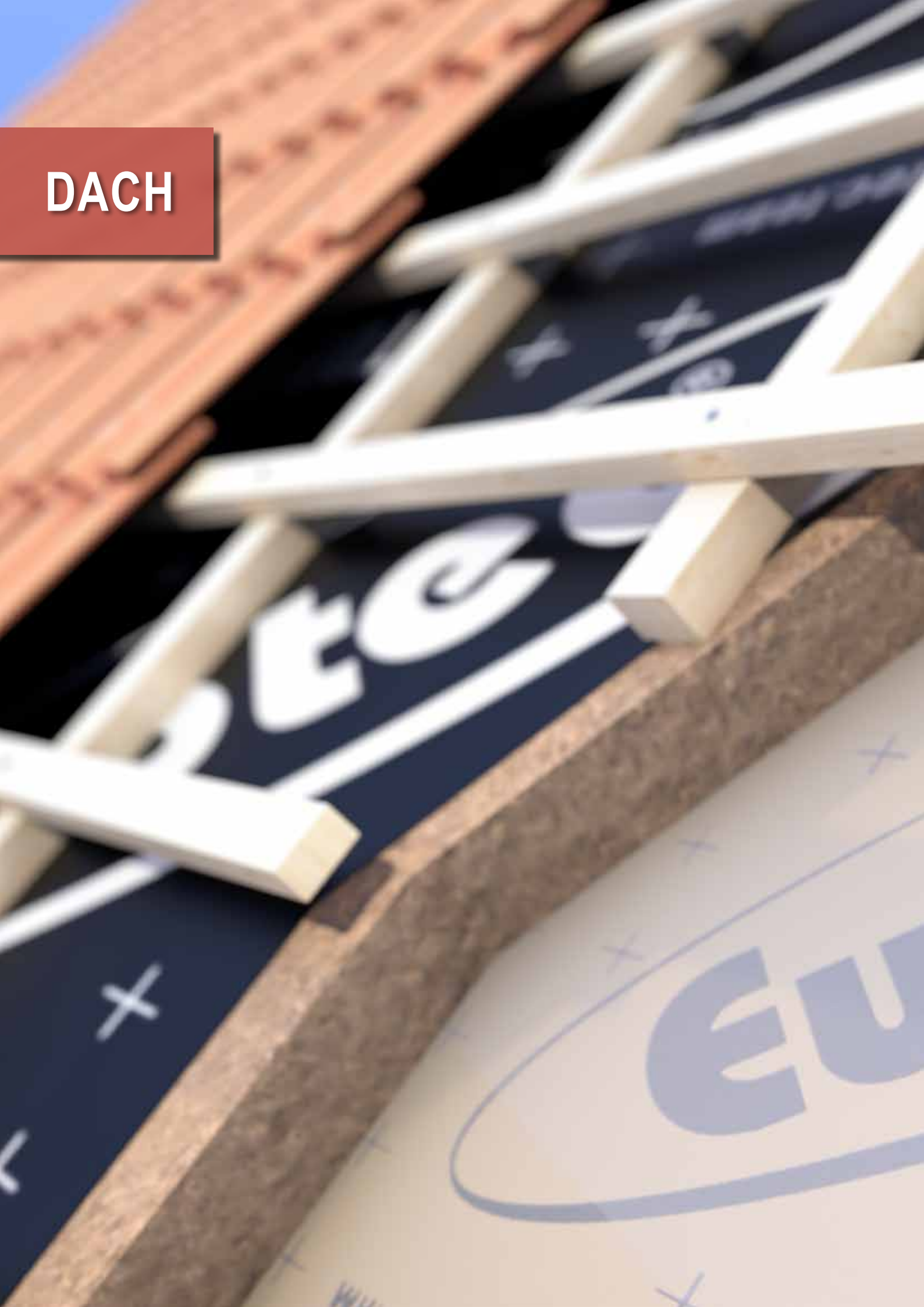


AKCESORIA

Solidne akcesoria są niezbędne do bezpiecznego i niezawodnego montażu konstrukcji drewnianych. Są one zaprojektowane tak, aby wspierać stabilność i trwałość połączeń drewnianych oraz wytrzymywać długotrwałe obciążenia. Nasza gama produktów - składająca się na przykład z prętów gwintowanych, gwoździ kotwiących i nakrętek sześciokątnych - wspiera stabilność konstrukcji drewnianych i ich funkcjonalność pod różnymi obciążeniami.



DACH



MEMBRANY DACHOWE

Membrany paroizolacyjne i podkładowe są ważnymi warstwami funkcjonalnymi konstrukcji dachu. Nasze portfolio produktów obejmuje te komponenty i oferuje niezawodne rozwiązanie dla Twojego dachu. Oferowane przez nas komponenty są kompatybilne systemowo dopasowane do siebie i spełniają wszystkie wymagania nowoczesnej konstrukcji dachu.



MOCOWANIA DACHOWE

W Eurotec oferujemy szeroką gamę elementów łączących do różnych zastosowań dachowych. Każdy produkt został zaprojektowany tak, aby niezawodnie sprostać określonym wyzwaniom związanym z montażem dachu i zapewnić, że konstrukcje wytrzymają i zachowają swoją funkcjonalność i estetykę przez wiele lat. Od mocowania systemów izolacyjnych do krokwi po przykręcanie płyt falistych z cementu włóknistego do drewna, Eurotec ma odpowiednie rozwiązania dla różnych projektów dachowych.



AKCESORIA DACHOWE

Eurotec oferuje wysokiej jakości akcesoria dachowe, które zwiększają wydajność i bezpieczeństwo projektów dachowych. Produkty te są dostosowane do specjalnych wymagań konstrukcji dachu i oferują różne możliwości zastosowania. Obejmują one produkty zapewniające optymalną cyrkulację powietrza pod dachem lub przyczyniające się do hydroizolacji i skutecznego odprowadzania wody. W ten sposób pomagamy zapewnić nie tylko zgodność z wymogami konstrukcyjnymi, ale także długoterminową ochronę przed wpływami środowiska.



ELEWACJA



EISYS I AKCESORIA

Trwałe rozwiązania mocujące odgrywają kluczową rolę w projektowaniu i izolacji fasad. Wkręty fasadowe / regulacyjne EISYS firmy Eurotec są szczególnie odpowiednie do tego obszaru zastosowań i służą do mocowania ścian osłonowych do konstrukcji nośnej za pomocą podkonstrukcji. EISYS-HOLZ i EISYS-2 mogą być stosowane do mocowania drewnianych konstrukcji wsporczych. EISYS-Aluminium jest stosowany do podkonstrukcji aluminiowych. Śruby są wkręcane w konstrukcję nośną. Swobodnie obracająca się gwintowana tuleja na łbie umożliwia precyzyjną regulację odległości między kontrłatą a materiałem izolacyjnym, dzięki czemu podkonstrukcja może być ustawiona równoległe do ściany domu. Zastosowanie tych specjalnych wkrętów tworzy precyzyjny i wydajny system mocowania konstrukcji elewacyjnych, który oszczędza czas i pieniądze, zapewniając jednocześnie maksymalną jakość i bezpieczeństwo.



EISYS-H A4
dla drewna



EISYS-2

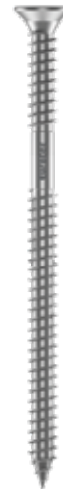


EISYS-P A4
dla aluminium



WKREĆ SYSTEMOWY BLUE-POWER

Do mocowania drewnianych konstrukcji nośnych na betonie lub murze System mocowania elewacji Blue-Power jest szybkim i prostym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie konieczne jest przymocowanie drewnianej konstrukcji nośnej do betonu lub muru z zachowaniem odstępu. Wkręty systemowe Blue-Power przenoszą zarówno obciążenia sił rozciągających, jak i oddziałujących poprzecznie. W przypadku zastosowań na izolacji elewacyjnej materiał izolacyjny przejmuje część sił poprzecznych. W związku z tym materiał izolacyjny musi posiadać wytrzymałość na ścisnienie co najmniej 50 kPa dla 10% odkształcenia. Przekrój drewnianej konstrukcji nośnej z C24 powinien wynosić minimum 30x50 mm.



WKREĆ ELEWACYJNY ZK

Wkręt elewacyjny ZK z hartowanej stali szlachetnej to wkręt do niewidocznego mocowania profili rombów. Wkręt ma rowek drażniony na czubku, frezowane żebra na łbie wkrętu oraz dekoracyjny łeb.

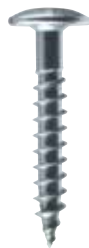


WKREŃ ELEWACYJNY KOLOROWY

Kolorowe wkrety elewacyjne mają zabarwione łby wkretów zgodnie z ich nazwą. Kolorowe wkrety elewacyjne służą do mocowania kolorowych paneli elewacyjnych. Dzięki kolorowemu łbu połączenie śrubowe płyt jest prawie niewidoczne.



ŁBY ŚRUB MOGĄ BYĆ BARWIONE W KOLORACH RAL NA ŻYCZENIE.



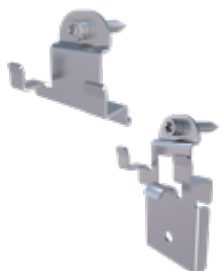
UCHWYT ELEWACYJNY CLIP

Nasze niewidoczne rozwiązanie mocujące do drewna okładzinowego jest idealne do profili o wysokości od 57 do 95 mm i zapewnia nieskazitelny wygląd bez widocznych śrub. Zapewnia optymalną ochronę drewna konstrukcyjnego i umożliwia wentylowany montaż dystansowy, który pozostawia powierzchnię drewna okładzinowego bez uszkodzeń. Montaż jest wydajny i prosty - idealny do mocowania drewnianych profili elewacyjnych do drewnianej konstrukcji nośnej.



UCHWYT ELEWACYJNY DO PROFILI RHOMBUS

Uchwyt elewacyjny do profili Rhombus został opracowany do zastosowania z profilami fasadowymi. System składa się z Klips fasadowy Rhombus Starter i Klips fasadowy-Rhombus. Użycie klipsów zapewnia stałą szerokość szczeliny 6 mm. Klips został tak zaprojektowany, aby nie przylegał płaski do podkonstrukcji (= PK) lecz zachował odległość 4 mm do PK. Konstrukcyjna ochrona drewna zapewnia wietrzenie fasady, nieobecne w żadnym innym produkcie. Wietrzenie skutkuje lepszym wysychaniem podczas deszczu - możliwość spłynięcia wody pomiędzy klipsiem a podkonstrukcją. Zastosowane zabiegi konstrukcyjne wydłużają żywotność fasady.



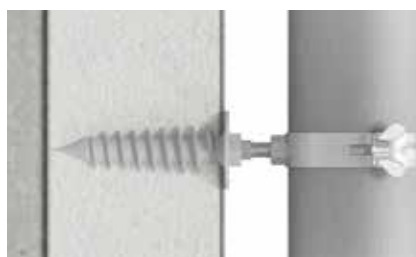
SZYNA ELEWACYJNA COVERFIX

Szyna elewacyjna CoverFix umożliwia niewidoczne mocowanie drewna elewacyjnego i zapewnia estetyczną elewację bez widocznych śrub. Wykonana z czarnego aluminium, zapewnia optymalną ochronę drewna konstrukcyjnego i wspiera wentylowany system elewacyjny. Element dystansowy zapewnia wystarczającą wentylację, pozostawiając powierzchnię drewna elewacyjnego bez uszkodzeń. Montaż jest wydajny i prosty. Szyna elewacyjna CoverFix to idealne rozwiązanie do trwałego i atrakcyjnego wizualnie mocowania drewnianych profili elewacyjnych.



KOLEK IZOLACYJNY Z WKRETEM DWUGWINTOWYM

Kolek izolacyjny z wkretem dwugwintowym firmy Eurotec służy na przykład do mocowania rur spustowych. W ten sposób zapobiega się powstawaniu mostków cieplnych w elewacji. Wkręt jest wykonany z nierdzewnej stali szlachetnej A2, a kolek izolacyjny z nylonu. Kolek można zamontować zwykłym kluczem M19. Do wkręta dwugwintowego potrzebna jest końcówka TX25. Dzięki specjalnemu szpicowi można łatwo wwić kolek w materiał izolacyjny.



TAŚMA DO ELEWACJI EPDM

Taśma do elewacji EPDM chroni drewnianą konstrukcję nośną fasady przed wilgocią i służy w ten sposób do konstrukcyjnej ochrony drewna. Jest odporna na rozerwanie, trwała i stabilna oraz łatwa do zamocowania dzięki folii samo-przylepnej.



ŁĄCZNIKI DO ELEMENTÓW IZOLACYJNYCH

W przypadku twardych i miękkich materiałów izolacyjnych oferujemy produkty Klimax, które wspomagają szybki i łatwy montaż materiałów izolacyjnych i elementów izolacyjnych z włókna drzewnego. Przede wszystkim użycie specjalnych kołków, uchwytów do paneli i wkrętów jest niezbędne dla dobrej izolacji.



Klimax Krążek
mocujący do płyt
izolacyjnych



Klimax-slim Krążek
mocujący do płyt
izolacyjnych



Klimax Kołek rozporowy do
materiałów izolacyjnych



ŁĄCZNIKI DO MIĘKKICH MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH

Kołki Klimax ECO 1 i Klimax ECO 2 służą do bezpiecznego mocowania miękkich materiałów izolacyjnych z włókien mineralnych do ściany. Kołki mogą być stosowane do kotwienia w materiałach budowlanych o wysokiej wytrzymałości i umożliwiają oszczędność czasu oraz nieskomplikowany montaż udarowy.

Kołki izolacyjne Klimax ECO firmy Eurotec są wykonane z odpornego na uderzenia tworzywa sztucznego, zapewniają bezpieczne mocowanie i są dostępne w dwóch wersjach.



Klimax ECO 1



Klimax ECO 2



DYSTANS 3D FASSADE

Dzięki elementowi dystansowemu 3D Fassade firmy Eurotec za sprawą innowacyjnego rozdzielenia poszczególnych elementów konstrukcyjnych do minimum ogranicza się proces niszczenia. W ten sposób znacznie zwiększa się żywotność elewacji. Element dystansowy 3D przymocowuje się do Fasady na elewacji, a następnie przykręca wraz z elewacją do podkonstrukcji. Dzięki cyrkulacji powietrza między podkonstrukcją i elewacją zapewniona jest optymalna wentylacja. Oprócz tego dzięki specjalnej geometrii elementu dystansowego woda, np. w postaci kropli, może być optymalnie odprowadzana. Element dystansowy posiada 4 otwory do przykręcania, które można indywidualnie wykorzystywać w celu zamocowania go na elewacji.



USZCZELKA KŁOSZOWA Z EPDM UNIWERSALNA

Za pomocą uszczelki kłoszowej z EPDM i odpowiedniego wkrętu można mocować blachy metalowe, panele warstwowe, sztuczne dachówki, płyty włókno-cementowe oraz podobne materiały na podkonstrukcjach z drewna i metalu. Dzięki specjalnej geometrii i materiałowi EPDM uszczelka kłoszowa zapewnia wodoszczelne zamknięcie punktu mocowania. Materiał wyróżnia bardzo dobra odporność na promieniowanie UV i dzięki podkładce ze stali szlachetnej uszczelkę można stosować we wszystkich trzech klasach użytkowania.



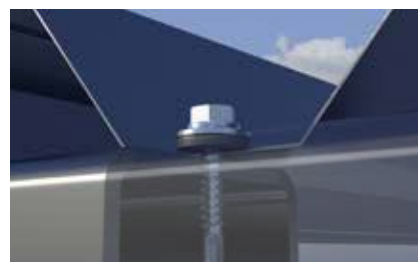
ROZWIĄZANIA MOCUJĄCE W LEKKIEJ METALOWEJ KONSTRUKCJI





BIGHTY WKRĘT SAMOWIERCĄCYM

Wkręt samogwintujący BiGHTY to oszczędzająca czas alternatywa dla konwencjonalnych wkrętów samogwintujących. Wierci własny otwór rdzeniowy i gwint współpracujący w elemencie i zapewnia szybkie gwintowanie. Specjalnie zaprojektowany punkt wiercenia zapobiega również dryfowaniu śruby. Wkręt samowiercący BiGHTY można wkręcić za pomocą standardowego klucza lub „nakrętki”. Bimetal BiGHTY łączy w sobie wysoką odporność na korozję stali nierdzewnej A2 z wyjątkowymi właściwościami mechanicznymi stali węglowej. Wkręt samowiercący BiGHTY firmy Eurotec jest uniwersalnym wkrętem z łbem sześciokątnym i jest dostępny w wersjach o średnicy wiercenia 3, 5 i 12 mm.



MOCOWANIE PANELI WARSTWOWYCH

Do niezawodnego i odpornego na korozję mocowania elementów z płyt warstwowych do konstrukcji stalowych, nasz SWPS bimetal. Wkręt do płyt warstwowych wykonany z bimetalu charakteryzuje się napędem sześciokątnym zapewniającym idealne przenoszenie siły oraz podkładką uszczelniającą A2 z uszczelką EPDM.



WKRĘT DO PŁYT WŁÓKNOWO-CEMENTOWYCH

Wkręt do cementu włóknistego to specjalny wkręt do mocowania płyt falistych z cementu włóknistego do drewnianych konstrukcji nośnych. Wstępnie zmontowana uszczelka dzwonowa niezawodnie uszczelnia obszar wokół łba śruby od spodu i zapobiega przedostawaniu się powietrza lub wilgoci przez wywiercone otwory. Wkręt do płyt włókno-cementowych jest dostępny w wersji z hartowanej stali węglowej (specjalnie powlekanej) i stali nierdzewnej A2, dzięki czemu jest wysoce odporny na działanie czynników atmosferycznych.



WKRĘT DO BLACHY SPENGLER

Wkręty blacharskie ze **stali szlachetnej A2** są odpowiednie zarówno do obszaru wewnętrznego, jak i zewnętrznego. Służą one przykładowo do **długotrwałego szczelnego mocowania** ściennych profili przyłączeniowych, pokryć murów, świetlików i osłon dachowych i kominkowych. Łby zasadniczo można **powlekać w każdym kolorze RAL***, dostosowując je kolorystycznie do różnych elementów mocowania.



* Standardowo dostępne są kolory czerwony, czarno-szary i biały. Inne kolory z palety RAL są dostępne na życzenie.

LISTWA ŚCIENNA ŁĄCZENIOWA

Listwa ścienna łączeniowa Eurotec (listwa kominowa) jest wykonana z wytłaczanego aluminium i jest wykorzystywana do profesjonalnego wykańczania dachów i elewacji. Służy jako szyna montażowa między powierzchnią dachu a elementem prostopadłym. Jednocześnie chroni przed deszczem. Oprócz tego, dzięki swej uniwersalności, szyna nadaje się do rozmaitych pokryć dachowych i zapewnia atrakcyjne wizualnie wykończenie.



KOLEK IZOLUJĄCY

Kolek izolujący firmy Eurotec nadaje się do bezpośredniego mocowania w płytach ze styroporu, pianki sztywnej i w innych miękkich materiałach budowlanych. Stożkowy kształt kołka zapewnia, że materiał w punkcie wkręcenia ulega zagęszczeniu i w ten sposób gwarantuje bezpieczne zamocowanie kołka.



WKREŚT ELEWACYJNY KOLOROWY

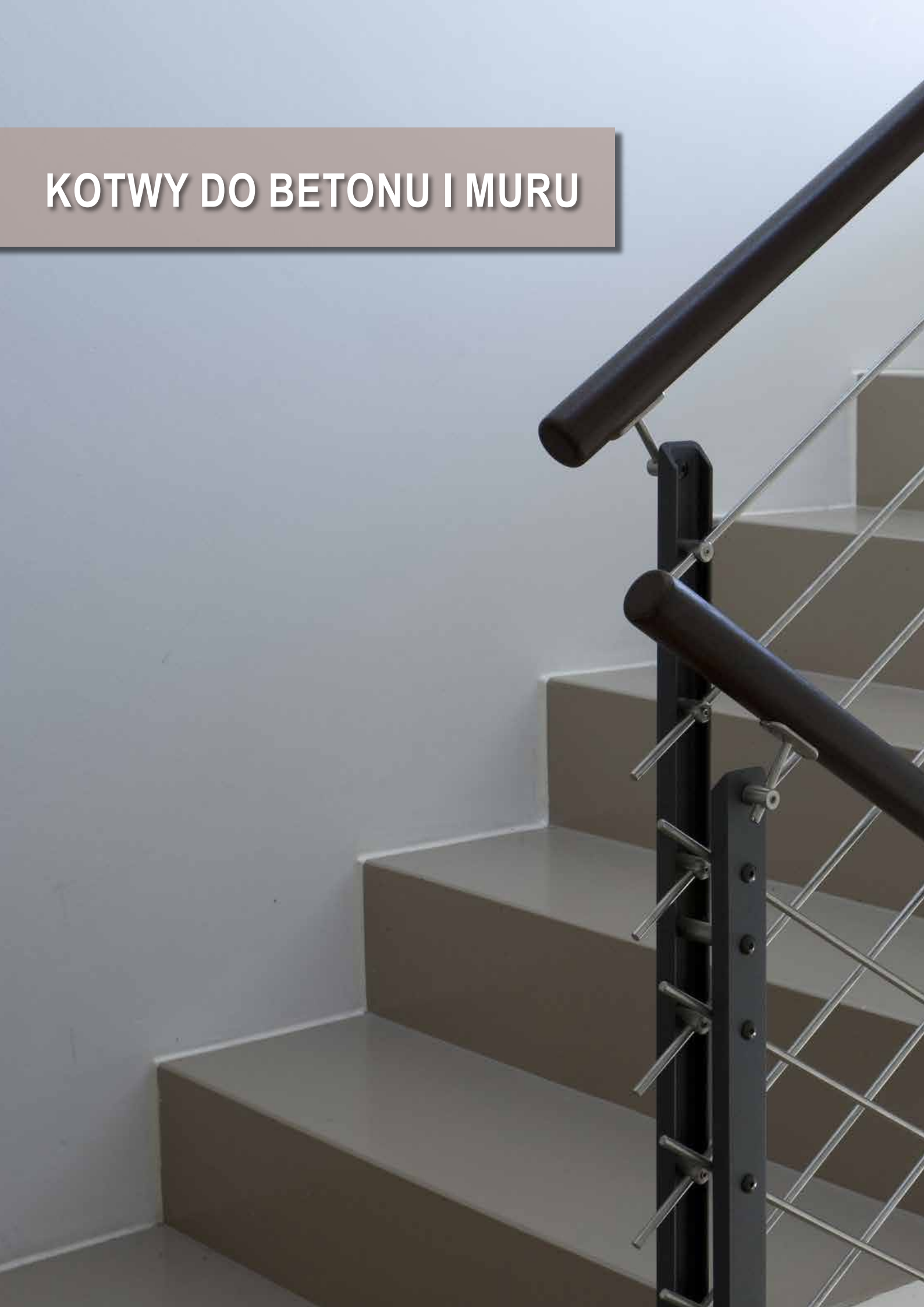
Kolorowe wkręty elewacyjne mają zabarwione łby wkrętów zgodnie z ich nazwą. Kolorowe wkręty elewacyjne służą do mocowania kolorowych paneli elewacyjnych. Dzięki kolorowemu łbu połączenie śrubowe płyt jest prawie niewidoczne.

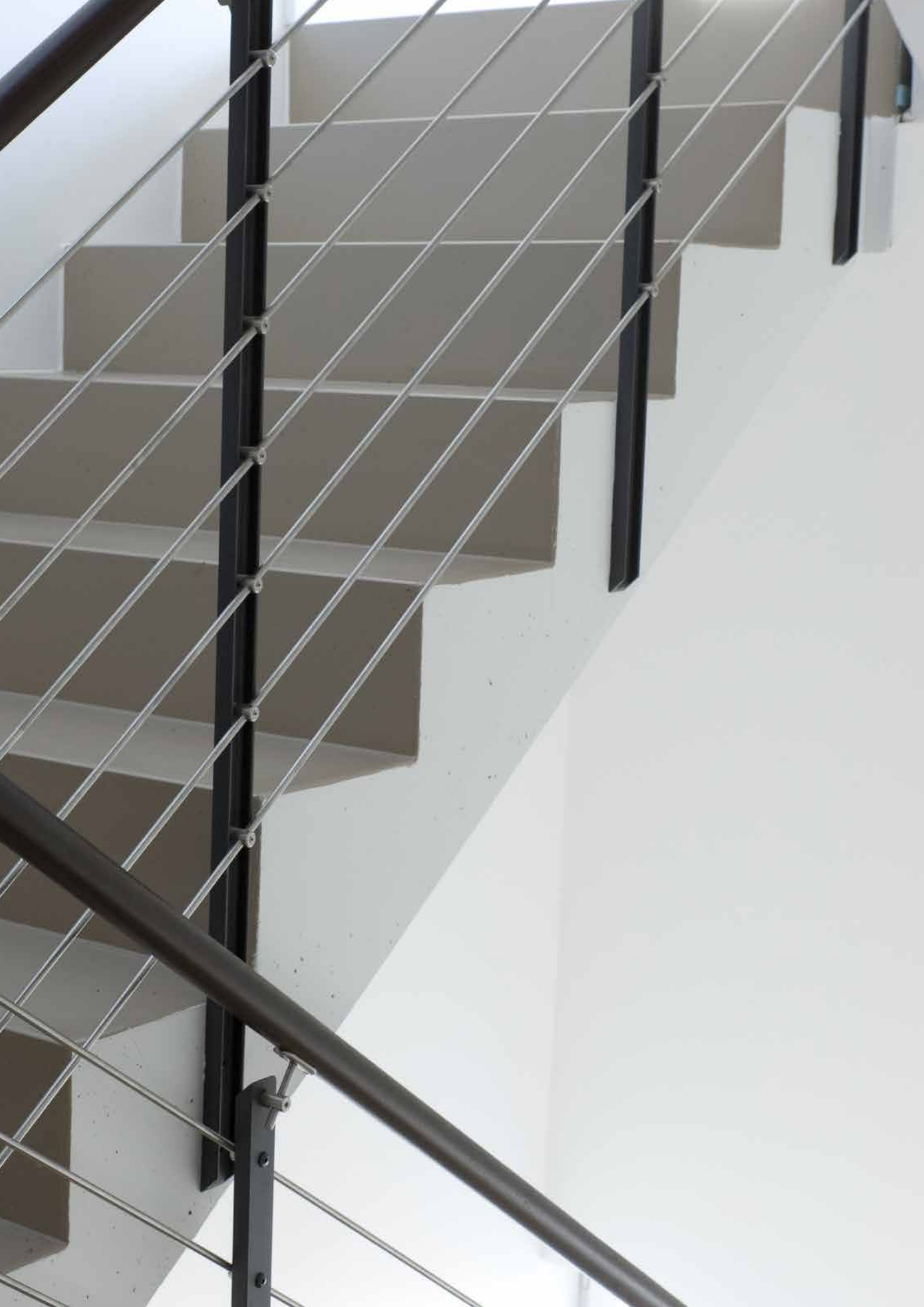


ŁBY ŚRUB MOGĄ BYĆ BARWIONE W KOLORACH RAL NA ŻYCZENIE.



KOTWY DO BETONU I MURU

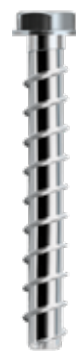




WKRĘT DO BETONU ROCK

Innowacyjne wkręty do betonu mogą być łatwo instalowane bez kotew. Są to specjalne śruby, które są używane do prac instalacyjnych w solidnych podłożach, takich jak beton lub mur. Mocowanie ciężkich elementów dodatkowych jest szczególnie czasochłonne, ponieważ do montażu nie są wymagane zaślepki w wywierconym otworze.

Wkręty do betonu Eurotec są doskonałą alternatywą dla szybkich i wydajnych mocowań w betonie, zarówno stałych, jak i tymczasowych.



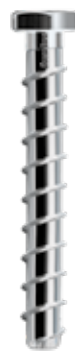
Wkręt do betonu Rock łeb sześciokątny z kołnierzem



Wkręt do betonu Rock łeb płaski stożkowy



Wkręt do betonu Rock łeb sześciokątny z kołnierzem



Wkręt do betonu Rock łeb sześciokątny



Śruba do betonu Sześciokąt, bimetel A2



WKRĘT DO BETONU KOMÓRKOWEGO 1000

Wkręt do gazobetonu 1000 to praktyczna alternatywa dla klasycznego kołka, szczególnie w przypadku gazobetonu. Wkręca się go bezpośrednio bez zaślepek lub wstępnego nawiercania. Gwint jest nacinany, co umożliwia prostą instalację przy minimalnym nakładzie czasu. Stal o wysokiej wytrzymałości i specjalny gwint zapewniają niezawodność w gazobetonie.



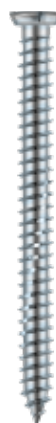
WKRĘT RAMOWY DO BETONU

Wkręty do ram okiennych lub wkręty do ram nadają się do przykręcania ram okiennych i drzwiowych wykonanych z aluminium, tworzywa sztucznego lub drewna do materiałów kamiennych i betonu. Instalacja jest szybka i łatwa, ponieważ nie wymaga stosowania kołków rozporowych.

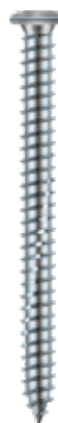
Wkręty do ram okiennych są dostępne w różnych wymiarach i z łbem stożkowym lub cylindrycznym.



Wkręt ramowy do betonu łeb walcowy o średnicy



Wkręt ramowy do betonu, z łbem płaskim stożkowym



Wkręt ramowy do betonu, Pan Head



Wkręt ramowy do drewna z łbem walcowym



KOŁEK ROZPOROWY

W Eurotec znajdziesz wyselekcjonowaną gamę wysokiej jakości kołków do różnych zastosowań w branży budowlanej. Od kołków do płyt gipsowo-kartonowych i twardej pianki - idealnych do kotwienia w miękkich materiałach budowlanych, takich jak styropian - po specjalne kołki ramowe i uszczelniające odpowiednie do niezawodnego mocowania w betonie, cegle wapienno-piaskowej i innych materiałach budowlanych o wysokiej wytrzymałości. Kotwy Eurotec charakteryzują się łatwą obsługą i wysoką stabilnością, co czyni je idealnym wyborem dla wymagających projektów w szerokim zakresie segmentów budowlanych.



KOTWA ROZPOROWA

Kotwa rozporowa Eurotec jest łącznikiem rozporowym z kontrolowaną siłą rozporu wykonanym z ocynkowanej galwanicznie stali, przeznaczonym do montażu w otworach nawierconych w niespękany beton. Szczególną cechą kotwy rozporowej jest to, że pomimo wysokiej wytrzymałości umożliwia zachowanie małych odstępów osiowych i brzegowych. Różne głębokości zakotwienia i różne wymiary pozwalają na wielostronne zastosowanie kotwy rozporowej. Każda kotwa posiada klips rozporowy, który zapewnia wytrzymałość na duże obciążenia i sprawia, że potrzebnych jest mniej punktów mocowania.



Kotwa rozporowa,
A4 stal szlachetna



Kotwa rozporowa
ocynkowana galwanicznie



Kotwa rozporowa,
ECB-FZ-C3



ZAPRAWA WSTRZYKIWIANA + AKCESORIA

W przypadku zaprawy wstrzykiwanej Eurotec chodzi o wysoko wytrzymałą zaprawę kompozytową na bazie żywicy winylestrowych. Ten materiał mocujący przekonuje przede wszystkim swoim szerokim zakresem zastosowań. Posiada dopuszczenia do kotwienia w zarysowanym i niezarysowanym betonie, kotwienia w murach oraz wklejania dodatkowych łączników zbrojeniowych. Ze względu na bezrozporowy montaż, zaprawa wstrzykiwana Eurotec nadaje się do zamocowań, w których wymagane są małe odstępy brzegowe i osiowe. Oferuje ona również odpowiednie rozwiązanie wszędzie tam, gdzie konwencjonalne materiały mocujące nie zapewniają odpowiedniego oparcia w podłożu. Przykładem może tu być kotwienie w ceglach perforowanych. Zaprawa nie zawiera szkodliwego dla zdrowia styrenu.



GWOŹDZIE EXPRESSOWE

Gwoździe Ekspresowe stosowane są do zamocowań lekkich w betonie i murach, dają one zamocowanie na całej długości w nawierconym otworze. Są one stosowane do betonu, kamienia naturalnego, tekstur zbitych, cegły pełnej i cegły silikatowej.



NITY WBIJANE

Nasze nity udarowe to uniwersalne elementy złączne o doskonałej sile trzymania, odpowiednie do betonu, cegły wapienno-piaskowej, cegły, drewna i pełnego tynku. Są łatwe w montażu poprzez wiercenie, wkładanie i rozpychanie młotkiem, niezależnie od głębokości wierconego otworu.



SZCZYPCE MONTAŻOWE

Szczypce montażowe do kołków rozprężnych do pustych przestrzeni. Ułatwia montaż kołków rozprężnych do pustych przestrzeni i przyspiesza proces mocowania.



WIĘKSZE BEZPIECZEŃSTWO W CODZIENNEJ PRACY



KASK OCHRONNY

Kask ochronny Eurotec jest certyfikowany zgodnie z normą EN 397. Dziesięć otworów wentylacyjnych zapewnia idealną wentylację. Siatkowa osłona zapobiega przedostawaniu się brudu do wnętrza kasku. Kask ma również 4-punktowe zawieszenie i wstępnie zmontowany 4-punktowy nylonowy pasek podbródkowy, który gwarantuje bezpieczne i ciasne dopasowanie. Kask można łatwo dopasować do odpowiedniego rozmiaru głowy (51 - 62 cm) za pomocą obrotowego systemu kótek (z tyłu kasku), dzięki czemu zapewnia optymalny komfort noszenia. Na zewnątrz znajdują się cztery klipsy, które oferują również możliwość przymocowania zewnętrznego sprzętu (np. czołówki).



RĘKAWICE ROBOCZE

Dla każdej aplikacji

Nasze dłonie są naszym najważniejszym narzędziem. Dlatego nie powinniśmy iść na żadne kompromisy. Odkryj naszą szeroką gamę rękawic roboczych.

Zapewniają one ochronę przed zagrożeniami mechanicznymi, czynnikami atmosferycznymi i substancjami chemicznymi.



OBUWIE OCHRONNE

Odpowiednia odzież robocza jest niezbędna i zawsze stanowi część bezpiecznych praktyk roboczych. Oprócz wysokiej jakości rękawic roboczych, Eurotec oferuje również certyfikowane obuwie ochronne zgodne z normą EN ISO 20345:2011, które zapewnia odpowiednią ochronę stóp. Zachęcamy również nowoczesnym wzornictwem!



ZABEZPIECZENIE ŁADUNKU

Prawidłowe zabezpieczenie ładunku jest niezbędne podczas transportu ciężkich i nieporęcznych ładunków, ponieważ nieprawidłowo zabezpieczone towary mogą prowadzić do zwiększonego ryzyka wypadków. Nawet małe, niezabezpieczone ładunki mogą prowadzić do zagrożeń. Z tego powodu zabezpieczanie ładunków jest wymogiem prawnym i ma ogromne znaczenie. Oferujemy profesjonalny sprzęt do prawidłowego zabezpieczania ładunków dla różnych wymagań i transportów.



NARZĘDZIA I AKSESORIA DO KONSTRUKCJI DREWNIANYCH



BITY I AKCESORIA

Dobre mocowanie śrub wymaga wysokiej jakości bitów - bity Eurotec znacznie ułatwiają pracę między wkrętem a odpowiednim narzędziem obrotowym (np. wkrętarką akumulatorową), a także zapewniają elastyczność. Bity różnią się materiałem i długością.

Czy nadal potrzebujesz odpowiednich akcesoriów do bitów? W naszej ofercie znajdziesz praktyczne akcesoria, takie jak obrotowy uchwyt na bity lub magnetyczna wkładka na klucz nasadowy.



NARZĘDZIA POMIAROWE

Właściwe narzędzie pomiarowe jest niezbędne w rzemiośle. Dokładna praca, taka jak mierzenie lub określanie rozmiarów i wymiarów, wymaga precyzji, a Eurotec dostarcza różne narzędzia pomiarowe właśnie do tego celu. Bądź w pełni wyposażony do swojego projektu montażowego!

Od laserów krzyżowych i kieszonkowych taśm mierniczych po klasyczne poziomice - asortyment Eurotec obejmuje wszystkie potrzebne narzędzia pomiarowe.



NARZĘDZIE OGÓLNE

ToolWorks oferuje szeroką gamę narzędzi ogólnych do budownictwa drewnianego, wykańczania wnętrz i prac ogólnobudowlanych.

Niezależnie od tego, czy jest to młotek ciesielski, grzechotka do rusztowań czy młotek - nasze narzędzia są odpowiednie do wszystkich zastosowań i użytkowników.



NARZĘDZIE TNĄCE

Narzędzia tnące ToolWorks służą do cięcia i precyzyjnego wycinania elementów. Precyzyjnie przecinają zarówno miękkie, jak i twarde materiały. Znajdź różne wersje dla swojego projektu.

Niezależnie od tego, czy są to noże, frezy czy piły, przywiązujemy dużą wagę do jakości obróbki i materiału.

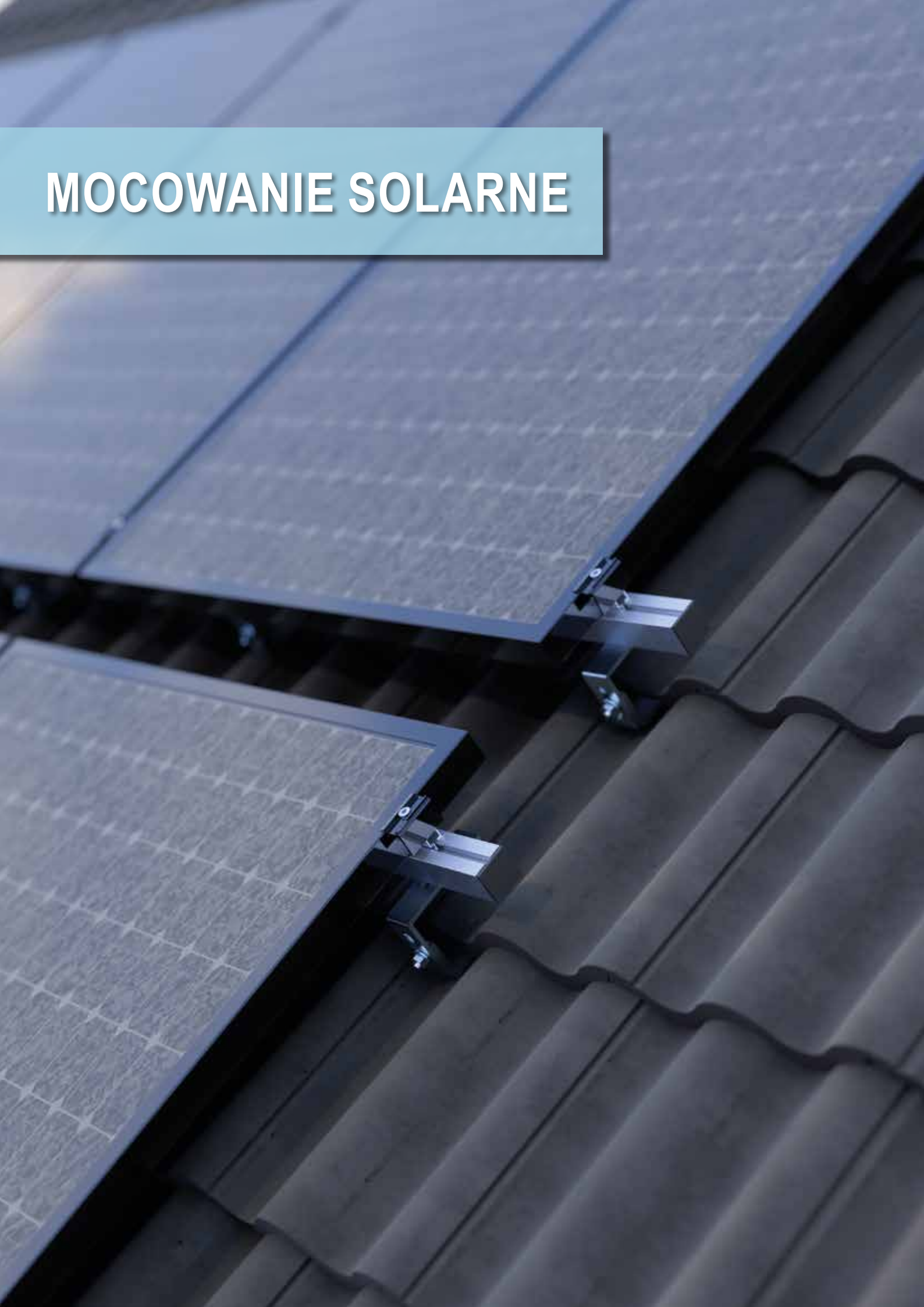


POMOCE MONTAŻOWE

Aby zapewnić wydatną i precyzyjną realizację różnych projektów budowlanych, w Eurotec oferujemy szereg różnych pomocy montażowych. Nasze pomoce mają na celu uproszczenie procesów montażowych i zwiększenie dokładności wykonywanych prac. Mogą być one używane w połączeniu z innymi produktami Eurotec i uzupełniają kompleksową ofertę, optymalizując zastosowanie naszych rozwiązań mocujących.



MOCOWANIE SOLARNE



SYSTEM MOCOWANIA DO DACHÓW SPADZISTYCH

System montażowy Eurotec do dachów spadzistych to kompletne rozwiązanie do instalacji modułów słonecznych na dachach spadzistych. Haki dachowe Eurotec są łatwe w montażu i pozwalają zaoszczędzić czas i koszty pracy.

Poniżej wyjaśniono, jak przymocować moduły słoneczne do dachu w zaledwie kilku krokach za pomocą systemu montażowego do dachów spadzistych.



SYSTEM MOCOWANIA DACHÓW Z BLACHY TRAPEZOWEJ

Profil montażowy EASY do blachy trapezowej jest mocowany do blachy trapezowej za pomocą cienkich blachowkrętów i służy do bezpośredniego mocowania modułów fotowoltaicznych równoległe do dachu. W poniższej sekcji wyjaśniono, w jaki sposób profil można zamontować na dachu w zaledwie kilku krokach za pomocą cienkich blachowkrętów.



SYSTEM MOCOWANIA DO DACHÓW PŁASKICH

W połączeniu z systemem mocowania Eurotec do dachów płaskich, systemy solarne mogą być instalowane szybko, wydajnie i elastycznie.



UCHWYT MODUŁU DLA ELEKTROWNI BALKONOWYCH

Wspornik modułu do elektrowni balkonowych wykonany z wysokiej jakości aluminium staje się coraz bardziej popularny na rynku solarnym. Jego regulowana konstrukcja pozwala na dostosowanie go do różnych rozmiarów modułów słonecznych i wymagań instalacyjnych. Dzięki elastycznemu kątowi nachylenia wynoszącym 30, 35, 40, 45 lub 50 stopni, można go dostosować do lokalnych warunków. Wspornik jest również wystarczająco wytrzymały, aby wytrzymać duże prędkości wiatru i obciążenia śniegiem, co czyni go wszechstronnym.





Specjalista w zakresie techniki zamocowań

Opublikowane przez: E.u.r.o.Tec GmbH - Status 09/2024
Treść może zawierać błędy, w tym zmiany techniczne i uzupełnienia.
Wszystkie wymiary są przybliżone. Wyjątkiem są odchylenia i błędy modelowe i kolorystyczne.
Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku. Przedruk (w tym fragmentów) jest dozwolony wyłącznie za zgodą
E.u.r.o.Tec GmbH.

E.u.r.o.Tec GmbH

Unter dem Hofe 5 · D-58099 Hagen

Tel. +49 2331 62 45-0

Fax +49 2331 62 45-200

E-Mail info@eurotec.team

Śledź nas



www.eurotec.team