

ESDEC

INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS

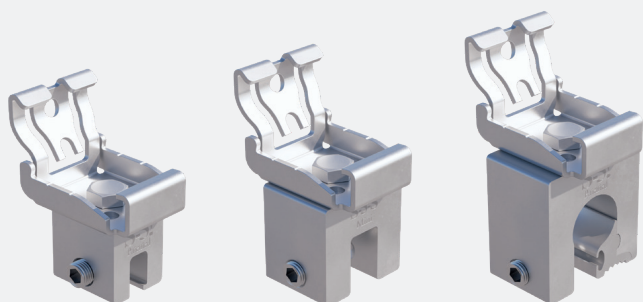


NIEZAWODNA I SZYBKA INSTALACJA DACHÓW NA RĄBEK STOJĄCY

CLICKFIT EVO

DACHY NA RĄBEK STOJĄCY

CZTERY ELEMENTY SYSTEMU CLICKFIT EVO DO DACHÓW NA RĄBEK STOJĄCY



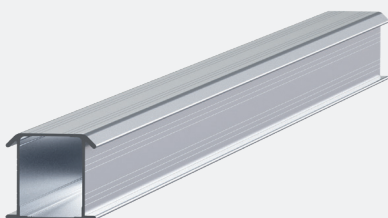
PODWÓJNY RĄBEK
S-5-E Mini

POJEDYNCZY RĄBEK
I RĄBEK ZATRZASKOWY
S-5-S Mini

RĄBEK OKRĄGŁY
S-5-Z Mini

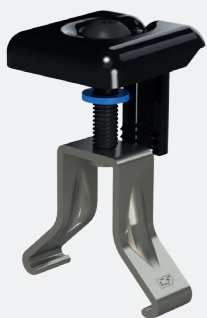
1. ZACISK NA RĄBEK

- Zmontowany zacisk na rąbek
- Wysokiej jakości zacisk produkcji S-5
- Mocowany przy użyciu dokręcanej śruby torx
- Obracalny łącznik ClickFit, samowyrównujący
- Do użycia w orientacji poziomej i pionowej



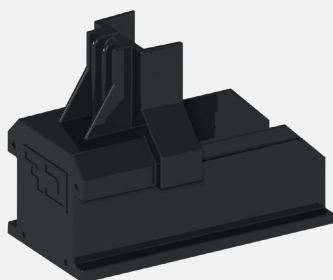
2. SZYNA MONTAŻOWA

- Szybkość i łatwość mocowania przy pomocy łącznika zatrzaśkowego ClickFit EVO
- Dostępne różne długości
- Szyny można połączyć łącznikiem



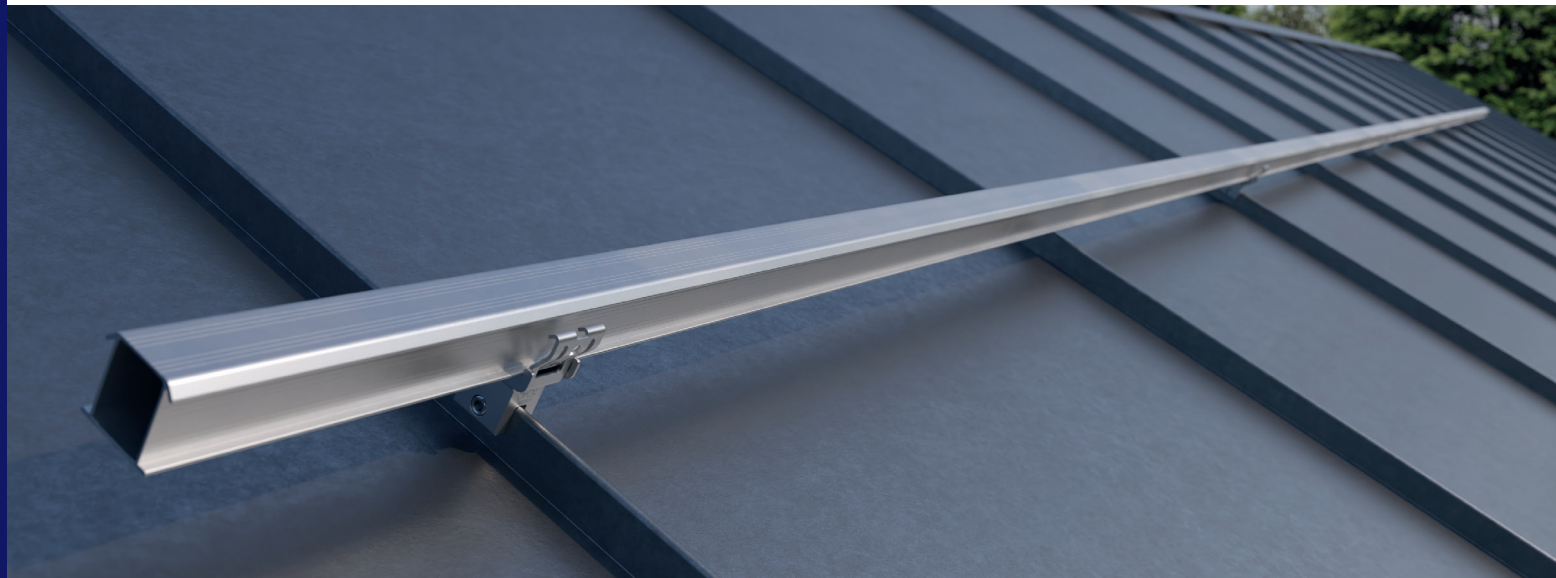
3. UNIWERSALNY MODUŁ ZACISKOWY

- Uniwersalny zacisk modułowy: odpowiedni do wszystkich paneli fotowoltaicznych z ramką o grubości od 30 do 50 mm
- Do użytku jako zacisk środkowy i zacisk końcowy w połączeniu z zaślepką
- Zamontowany przy dostawie
- Obejmuje neutralizację paneli fotowoltaicznych
- Dostępny w kolorze szarym i czarnym



4. ZAŚLEPKA

- Zaślepka wspiera moduł zaciskowy
- Stanowi estetyczne wykończenie
- Dostępna w kolorze szarym i czarnym



ŁATWY MONTAŻ NA DACHU

ClickFit EVO do dachów na rąbek stojący: szybki i łatwy montaż

System ClickFit EVO do dachów na rąbek stojący został opracowany w celu montażu popularnego systemu ClickFit EVO na dachach z połączeniami na rąbek stojący. System montażowy składa się z zaledwie 4 elementów. Dzięki niemu można zamontować wszystkie standardowe panele fotowoltaiczne na dachach z połączeniami na rąbek stojący przy użyciu jednego narzędzia. Z systemem ClickFit EVO montaż paneli fotowoltaicznych na dachu przebiega niezwykle szybko. Zaciski, którymi mocuje się szyny do zaginanego rąbka, są już zmontowane i wyposażone w znany zatrzask ClickFit EVO i śrubę torx. Dzięki temu oszczędza się mnóstwo czasu na montażu.

Od rąbków pojedynczych i podwójnych po rąbki okrągłe

System ClickFit EVO jest odpowiedni do większości typowych dachów na rąbek stojący, z wyjątkiem dachów miedzianych. Dostępne są zaciski do rąbków pojedynczych i podwójnych oraz rąbków zatrzaskowych i okrągłych. Z dumą wykorzystujemy opatentowane zaciski S-5! jako podstawy naszego rozwiązania montażowego. Wystarczy wybrać odpowiedni do danego rodzaju połączenia na rąbek. Zacisk został wstępnie zmontowany z naszym wyjątkowym łącznikiem zatrzaskowym ClickFit EVO, dlatego wystarczy tylko docisnąć zacisk na rąbku przy użyciu śruby Torx. Następnie należy wpiąć szyny w zatrzaski i ułożyć na nich panele fotowoltaiczne. Zaciski na rąbek nie powodują perforacji dachu, dzięki czemu dach utrzyma swoją wodoszczelność.

Możliwość mocowania szyn w orientacji pionowej i poziomej

Ponieważ zatrzask ClickFit EVO ma możliwość obracania po zamontowaniu na rąbku, system montażowy można ustawić zarówno w orientacji pionowej, jak i poziomej, układając szyny pionowo lub poziomo. Aby uzyskać maksymalną solidność konstrukcji, najlepiej zamontować szyny prostopadle do rąbków. W tej orientacji ma się również wiele możliwości dostosowania położenia paneli fotowoltaicznych.



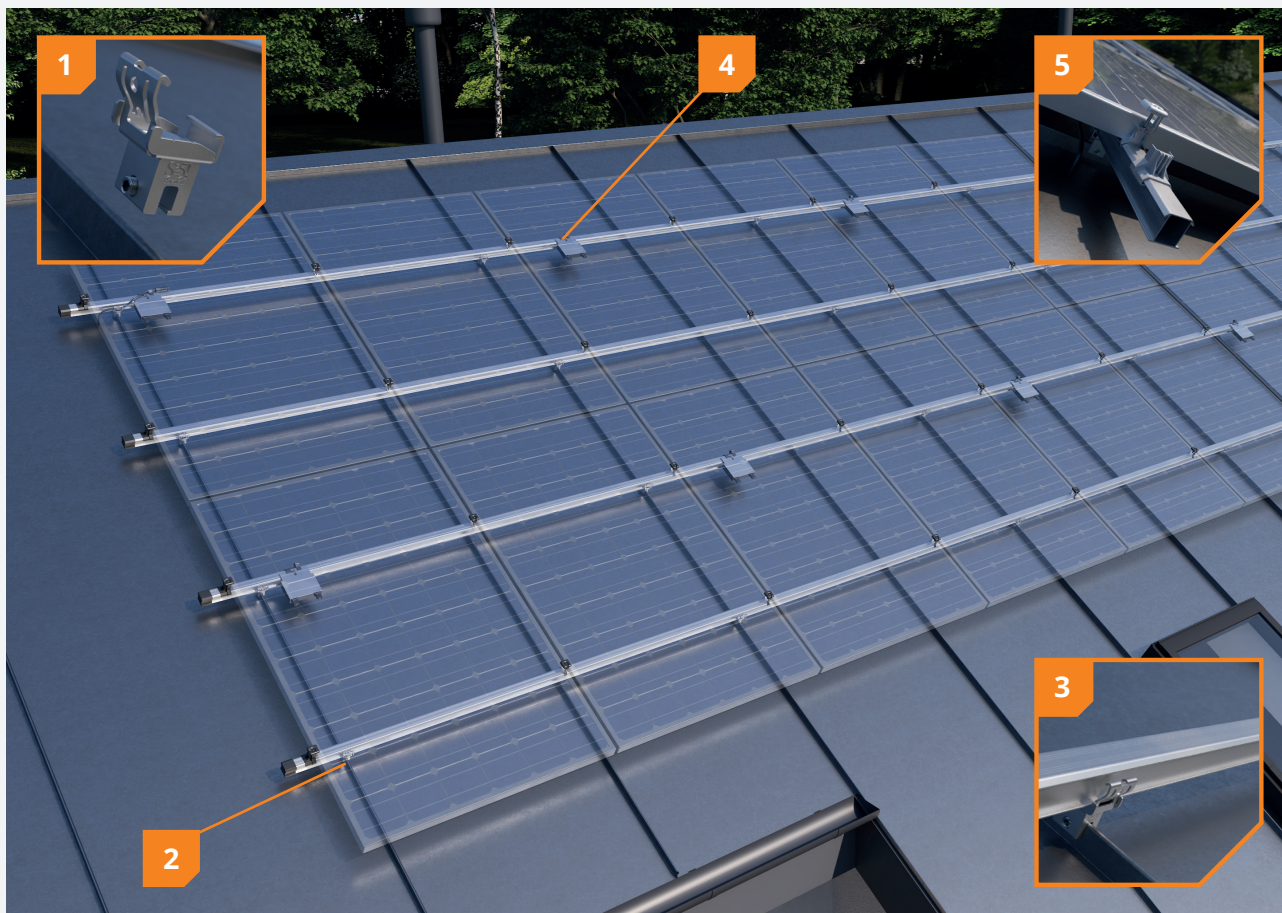
Wskazówka: skorzystaj z naszego kalkulatora, by wygenerować wyliczenia dla swojego projektu. Możliwe, że ze względu na dużą solidność systemu ClickFit EVO można będzie pominąć niektóre rąbki, co pozwoli na zmniejszenie kosztów zakupu i skrócenie czasu montażu.

ZALETY DLA INSTALATORA

- ✔ Zmontowany zacisk na rąbek
- ✔ Tylko 4 elementy na dachu
- ✔ Potrzebne tylko jedno narzędzie
- ✔ Szybki i łatwy montaż
- ✔ 20 lat gwarancji produktu

ZALETY DLA KLIENTA

- ✔ Gwarancja wodoszczelności
- ✔ Dach pozostaje nienaruszony
- ✔ Estetyczny wygląd, system dostępny również w kolorze czarnym
- ✔ Gruntownie przebadany produkt



- 1** Zmontowany zacisk
- 2** Mocowanie za pomocą zintegrowanej śruby torx
- 3** Unikalny łącznik zatraskowy
- 4** Zintegrowany system prowadzenia przewodów
- 5** Zawsze odpowiednie pomiary

Montaż jest szybki i łatwy dzięki zmontowanemu zaciskowi z zatraskiem ClickFit EVO i śrubą torx.

Zacisk mocuje się do rąbka za pomocą zintegrowanej śruby torx.

Zacisk wyposażony jest w samowyrównujący się łącznik zatraskowy. Dzięki temu łatwo można włożyć szynę montażową od góry.

Kable i złącza są starannie i bezpiecznie mocowane zarówno za pomocą haka dachowego. Można również po prostu zatrzasnąć optymalizator lub mikroinwerter na szynie za pomocą klipsa MLPE.

Uniwersalny zacisk modułowy ma regulowaną wysokość i dlatego nadaje się do paneli słonecznych o grubości ramy od 30 do 50 mm. Ze względu na inteligentną konstrukcję, zacisk ten może być używany jako zacisk środkowy i końcowy (w połączeniu z zaślepką).

ŁĄCZNIKI DACHOWE



ClickFit EVO Rąbek okrągły zacisk 23mm
1008031



ClickFit EVO Podwójny rąbek zacisk 9mm
1008033



ClickFit EVO Pojedynczy rąbek zacisk 14mm
1008035

SZYNA MONTAŻOWA



ClickFit EVO Szyna montażowa
Szyna montażowa 1188mm 1008131
Szyna montażowa 2338mm 1008132
Szyna montażowa 3488mm 1008133
Szyna montażowa 3500mm 1008007
Szyna montażowa 4638mm 1008134
Szyna montażowa 5770mm 1008135

MODUŁ ZACISKOWY & MOCOWANIE



ClickFit EVO Moduł zaciskowy uniwersalny szary
1008020



ClickFit EVO Moduł zaciskowy uniwersalny czarny
1008020-B



ClickFit EVO Zaślepka do szyny montażowej szara
1008060



ClickFit EVO Zaślepka do szyny montażowej czarna
1008060-B



ClickFit EVO Zaślepka bez wspornika końcowego
zaciskowego szara - 1008066



ClickFit EVO Zaślepka bez wspornika końcowego
zaciskowego czarna - 1008066-B



ClickFit EVO Wspornik końcowy zaciskowy szary
1008065



ClickFit EVO Wspornik końcowy zaciskowy czarny
1008065-B

AKCESORIA



ClickFit EVO Złączka do szyny montażowej
1008061



ClickFit EVO MLPE Zacisk do małych obciążeń do 2kg
1008067



ClickFit EVO MLPE Zacisk do dużych obciążeń od 2 do 8kg
1008068



ClickFit EVO Śruba samowiercąca 6.3x42mm SW10/T30
1003016 (wymagany do montażu szyn w układzie pionowym)



ClickFit EVO Pomocnik montażowy z zacisk kablowy
1008064



ClickFit EVO Bit torx 30
1008069

Kalkulator

W kalkulatorze Esdec możesz zarządzać i obliczać wszystkie swoje projekty, zarówno dla dachów spadzistych, jak i płaskich. Jedna platforma ze wszystkimi systemami montażowymi Esdec do najbardziej niezawodnych obliczeń Twojego projektu.

- ✓ Zaoszczędź czas: zarządzaj wszystkimi swoimi projektami na jednej platformie
- ✓ Jeden kalkulator do projektów na dachach spadzistych i płaskich
- ✓ Wszystkie obliczenia oparte są na szeroko zakrojonych testach i najnowszych standardach bezpieczeństwa

Obliczenia bez ograniczeń: możliwość używania kalkulatora do własnych obliczeń projektowych bez ograniczeń wysokości dachu. Kalkulator uwzględni również kategorię terenu, obciążenie śniegiem i strefę wiatrową, aby dostarczyć dokładnych porad dotyczących projektu.

Dostępny na: esdec.com/en/calculator



Gwarancja

ClickFit EVO spełnia wszelkie obowiązujące wymagania i normy. System ClickFit EVO dostarczany jest wraz z wyjątkową gwarancją produktu na okres 20 lat. Pozwala to utrzymać jakość działania systemu.


- ✓ Wysokiej klasy, zaawansowane technicznie materiały
- ✓ System poddany drobiazgowym testom
- ✓ 20 lat gwarancji produktu





**BUILDING VALUE  FOR
SOLAR PROFESSIONALS**

Esdec
Londenstraat 16
7418 EE Deventer
Holandia

 +31 850 702 000
 info@esdec.com