

ESDEC

INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS



**BETROUWBAAR
EN SNEL
INSTALLEREN OP
SCHUINE DAKEN**

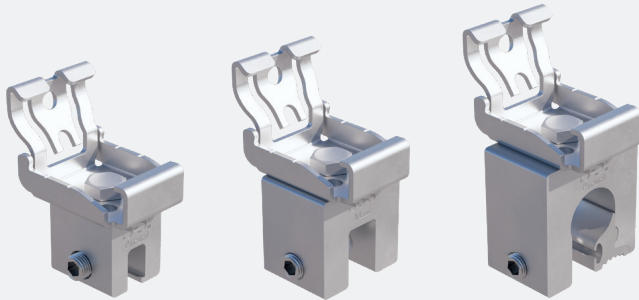
CLICKFIT

EVO

FELSDAK

www.esdec.com

DE 4 COMPONENTEN VAN CLICKFIT EVO FELSDAK



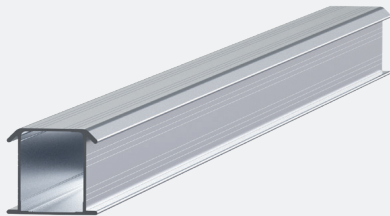
DUBBEL GEVOUWEN
FELS
S-5-E Mini

ENKEL GEVOUWEN
& KLIKFELS
S-5-S Mini

RONDE
FELS
S-5-Z Mini

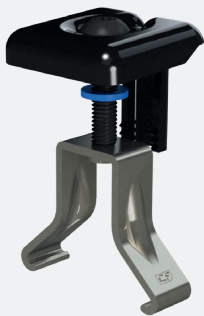
1. FELSKLEM

- Geheel geassembleerde felsklem
- Klem van hoge kwaliteit; geleverd door S-5!
- Montage door aandraaien torxschroef
- Draaibare klikverbinding; zelf uitlijnend
- Voor zowel landscape als portraitopstelling



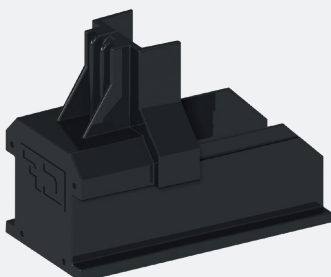
2. MONTAGERAIL

- Snel en gemakkelijk in de ClickFit EVO-klikverbinding op de haak te klikken
- Verkrijgbaar in verschillende lengtes
- Rails koppelbaar met koppelaar



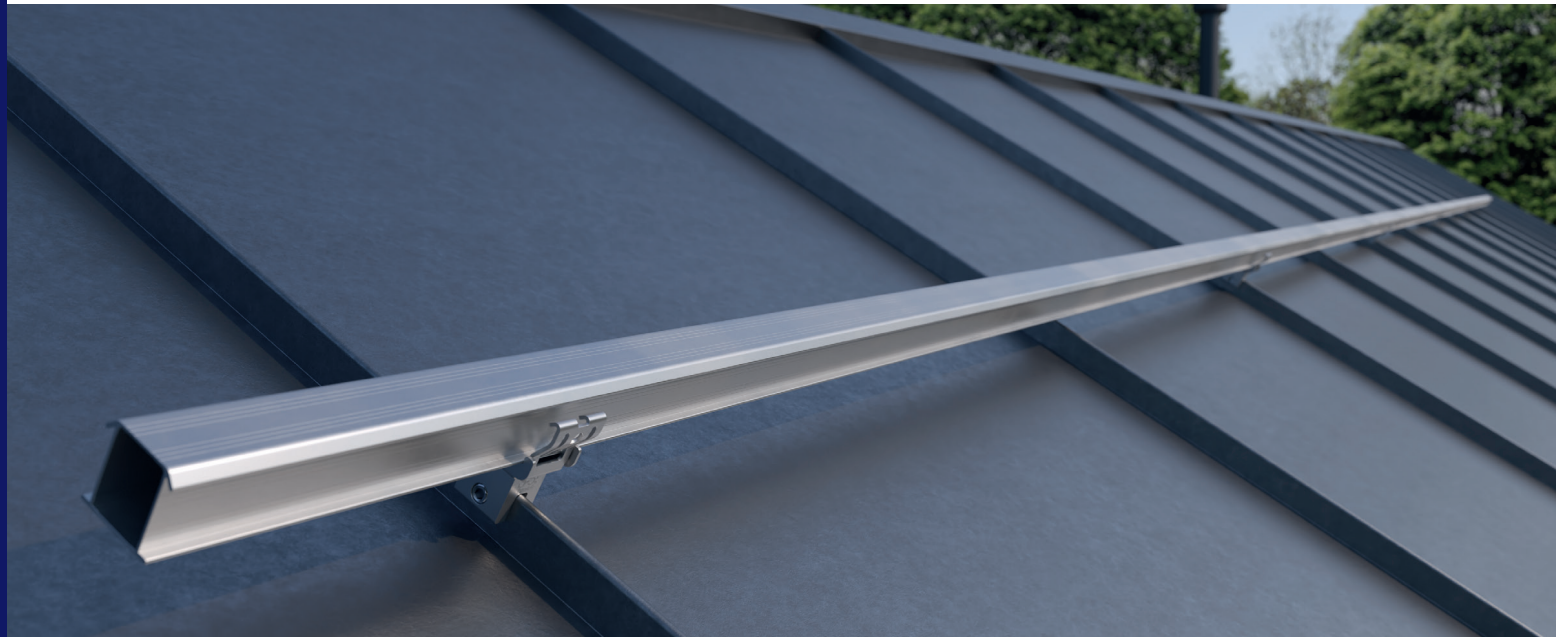
3. MODULEKLEM UNIVERSEEL

- Universele moduleklem: geschikt voor zonnepanelen met framedikte tussen 30 - 50 mm
- Te gebruiken als middenklem en eindklem in combinatie met eindkap
- Standaard geassembleerd
- Inclusief vereffening van de zonnepanelen
- Verkrijgbaar in grijs en zwart



4. EINDKAP

- De eindkap ondersteunt de moduleklem
- Verlengde eindkap voor esthetische afwerking
- Verkrijgbaar in grijs en zwart



INSTALLATIEGEMAK OP HET DAK

ClickFit EVO Felsdak: snel & gemakkelijk

ClickFit EVO Felsdak is speciaal ontwikkeld voor het toepassen van het bekende ClickFit EVO-systeem op feldsaken. Het montagesysteem bestaat uit slechts 4 componenten waarmee je alle gangbare zonnepanelen met 1 tool op feldsaken kunt monteren. Met ClickFit EVO monteert u deze in een handomdraai op het dak! De klemmen waarmee je de rails op de felsnaad plaatst, zijn voorgeassembleerd en al voorzien van de bekende ClickFit EVO-klikverbinding en de montage torxschroef. Dat scheelt je flink wat installatietijd.

Van enkel of dubbelgevouwen tot ronde felsen

Het ClickFit EVO-systeem is geschikt voor de meeste gangbare feldsaken, met uitzondering van koperen feldsaken. Er zijn klemmen voor enkel of dubbelgevouwen fels, klik- en ronde felsen. Met trots gebruiken wij de gepatenteerde S-5! klemmen als basis voor onze montageoplossing. Afhankelijk van de soort fels kies je de bijbehorende klem. Op de klem is onze unieke ClickFit EVO-klikverbinding al gemonteerd, je hoeft alleen de klem met de torxschroef op de fels vast te draaien. Hierna klik je de rails in de klikverbinding en plaats je de zonnepanelen. De felsklemmen perforeren het dak niet, dus het dak behoudt zijn waterdichtheid.

Zowel horizontale als verticale rails mogelijk

Door de draaibare ClickFit EVO-klikverbinding op de felsklemmen, is het montagesysteem zowel in landscape als portraaitopstelling te plaatsen met zowel een horizontale als verticale rail. Om de meeste stijfheid in het systeem te verkrijgen raden wij aan om de rails horizontaal over de felsbanen te monteren. Bijkomend voordeel: deze positionering biedt veel flexibiliteit in de positionering van de zonnepanelen.



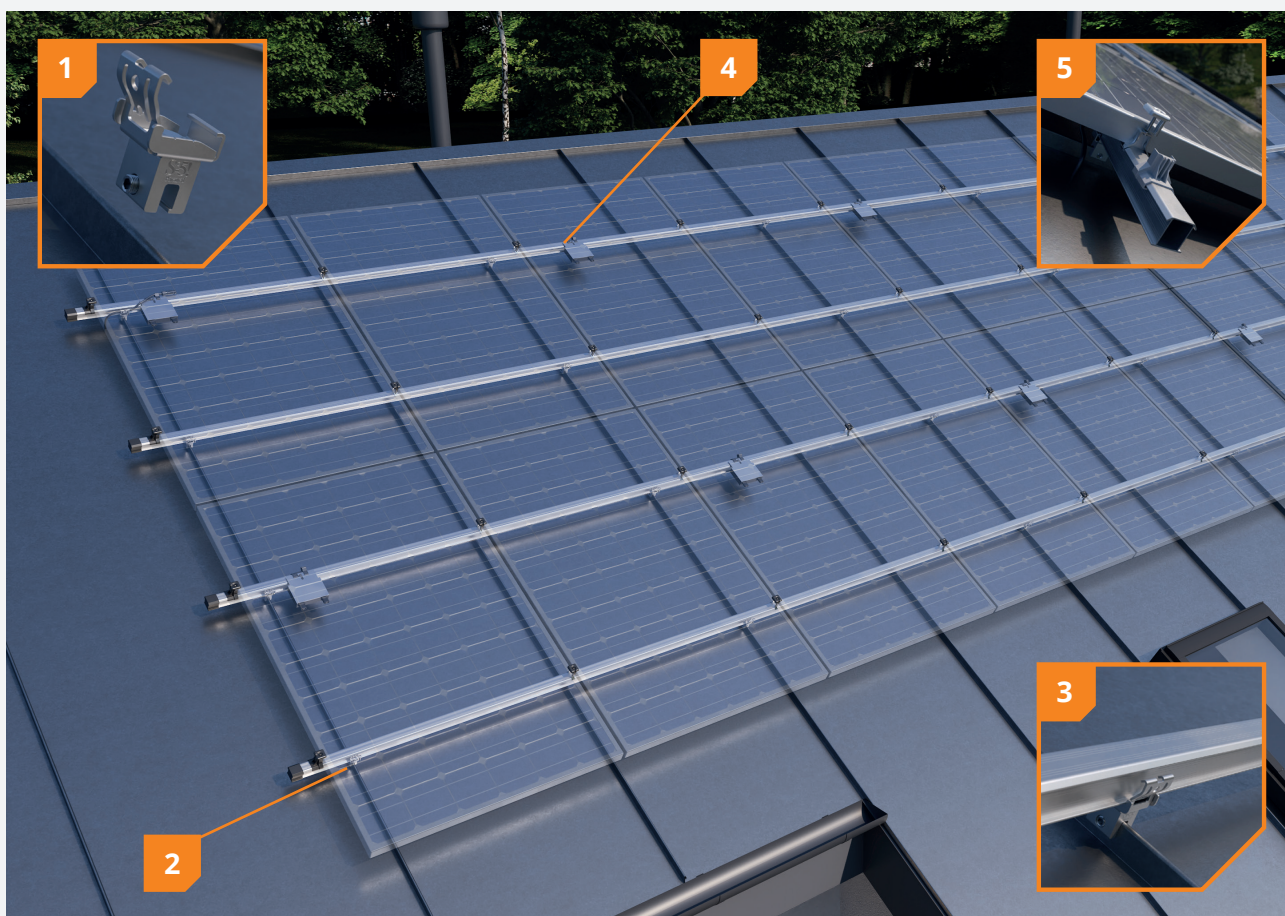
Onze tip: reken jouw project door in onze calculator; grote kans dat je door de hoge stijfheid van het ClickFit EVO-systeem felsbanen kan overslaan, waardoor de aankoopkosten en montagetijd omlaag gaan!

VOORDELEN VOOR DE INSTALLATEUR

- ✓ Geheel geassembleerde klem
- ✓ 4 componenten op het dak
- ✓ Slechts 1 stuk gereedschap nodig
- ✓ Snel en eenvoudig monteren
- ✓ 20 jaar productgarantie

VOORDELEN VOOR JOUW KLANT

- ✓ 100% waterdicht
- ✓ Het dak blijft intact
- ✓ Esthetisch ontwerp, ook in zwart
- ✓ Uitgebreid getest product
- ✓ 20 jaar productgarantie



1 Geassembleerde klem

Snel en gemakkelijk monteren met de geassembleerde klem waar de EVO-klikker al op en de torxschroef al in zit.

2 Bevestigen met geïntegreerde torxschroef

De klem wordt bevestigd op de fels door de geïntegreerde torxschroef aan te draaien.

3 Unieke klikverbinding

De klem is voorzien van een zelf uitlijnende klikverbinding. Hierdoor is de montagerail altijd eenvoudig van bovenaf te monteren.

4 Geïntegreerd kabelmanagement

Bekabeling en stekkers kunnen altijd netjes en veilig worden opgebonden in de dakhaak. Ook de optimizer of micro-omvormer klik je eenvoudig op de rail met de MLPE-clip.

5 Altijd de juiste maatvoering

De universele moduleklem is in hoogte verstelbaar en daardoor geschikt voor zonnepanelen met een framedikte tussen 30 - 50 mm. Door het slimme ontwerp is deze paneelklem toe te passen als middenklem en als eindklem (in combinatie met de eindkap).

DAKBEVESTIGERS



ClickFit EVO Ronde Felsklem 23mm
1008031



ClickFit EVO Dubbel Gevouwen Felsklem 9mm
1008033



ClickFit EVO Enkel Gevouwen Felsklem 14mm
1008035

MONTAGERAIL



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

MODULEKLEM & EINDKAP



ClickFit EVO Moduleklem Universeel grijs
1008020



ClickFit EVO Moduleklem Universeel zwart
1008020-B



ClickFit EVO Montagerail Eindkap grijs
1008060



ClickFit EVO Montagerail Eindkap zwart
1008060-B



ClickFit EVO Eindkap zonder eindklemsteun grijs
1008066



ClickFit EVO Eindkap zonder eindklemsteun zwart
1008066-B



ClickFit EVO Eindklemsteun grijs
1008065



ClickFit EVO Eindklemsteun zwart
1008065-B

ACCESSOIRES



ClickFit EVO Montagerail Koppelstuk
1008061



ClickFit EVO MLPE Clip Lichtgewicht t/m 2kg
1008067



ClickFit EVO MLPE Clip Zwaargewicht 2 t/m 8kg
1008068



ClickFit EVO Zelfborende schroef 6,3x42mm SW10/T30
1003016 (benodigd bij verticale plaatsing rail)



ClickFit EVO Montagehulp met kabelclip
1008064



ClickFit EVO Schroefbit Torx 30
1008069

Calculator

In de Esdec calculator beheer en bereken je al je zonnedak projecten voor zowel schuin- als plat dak. Eén platform met alle Esdec montagesystemen voor de meest betrouwbare calculatie van jouw project.

- ✓ Bespaar tijd: beheer al je projecten vanuit één plek
- ✓ Eén calculator voor projecten op schuine én platte daken
- ✓ Alle berekeningen zijn gebaseerd op uitvoerige testen en de meest recente normen met betrekking tot veiligheid

Ongelimiteerd berekenen: in de calculator kun je zelf je project calculeren zonder limiet op de dakhoogte! Daarnaast neemt de calculator de terreincategorie, sneeuwlast en windzone mee en geeft jou zo een accuraat advies specifiek voor jouw project.

Ga naar eu.esdec.com/nl/calculator



Garantie

ClickFit EVO voldoet volledig aan de geldende eisen en normen. ClickFit EVO wordt geleverd met een unieke productgarantie van 20 jaar. Hiermee is de kwaliteit van het systeem gewaarborgd.



- ✓ Gebruik van hoogwaardige hightech materialen
- ✓ Uitvoerig getest
- ✓ 20 jaar productgarantie





**BUILDING VALUE  FOR
SOLAR PROFESSIONALS**

Esdec
Londenstraat 16
7418 EE Deventer
Nederland

 +31 850 702 000
 info@esdec.com

16042024