

ESDEC

INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS



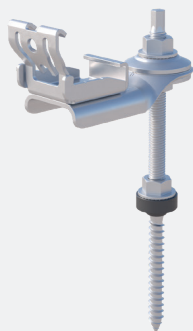
**BETROUWBAAR
EN SNEL
INSTALLEREN OP
SCHUINE DAKEN**

CLICKFIT EVO

MEDITERRAAN PANNENDAK

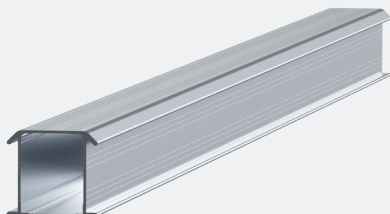
www.esdec.com

DE BASIS COMPONENTEN VAN CLICKFIT EVO



1. CLICKFIT EVO STOKSCHROEF

- Geheel voorgeassembleerde stokschroef
- In hoogte verstelbaar
- Vangt tot 10 graden oneffenheden op
- 360 graden draaibaar
- Zelf uitlijnende klikverbinding; makkelijk en snel
- Montagerail zowel verticaal als horizontaal te plaatsen
- Voor zowel landscape als portrait positionering zonnepanelen
- Voor zowel nieuwbouw als bestaande bouw
- Beschikbaar in 3 lengtes en 2 diktes voor houten gordingen/spanten



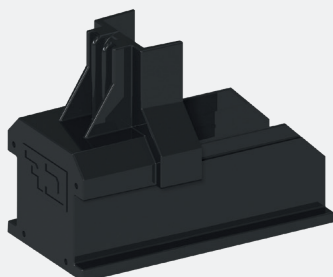
2. MONTAGERAIL

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



3. MODULEKLEM UNIVERSEEL

- Geschikt voor elk geframed zonnepaneel
- 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 Mediterraan Pannendak

ClickFit EVO Mediterraan Pannendak is speciaal ontwikkeld voor toepassing van het bekende ClickFit EVO systeem op daken met mediterrane pannen. Het systeem is overzichtelijk en bestaat uit slechts 4 componenten en is toepasbaar op zowel bestaande daken als nieuw te realiseren daken. De voorgeassembleerde stokschroef is voorzien van de bekende ClickFit EVO-klikverbinding. Door de unieke universele eigenschappen van dit systeem, installeer je snel en gemakkelijk zonnepanelen op het schuine dak!

Stokschroef vangt dakoneffenheden op tot 10 graden

Met de ClickFit EVO Stokschroef monteer je snel zonnepanelen op alle type mediterrane pannendaken. De stokschroef wordt geheel geassembleerd geleverd. Met de flexibele adapter vang je eenvoudig en snel dakoneffenheden tot wel 10 graden op. Door de universele ClickFit EVO-klikverbinding die standaard gemonteerd zit op de stokschroef werk je vervolgens eenvoudig verder met de bekende componenten van de ClickFit EVO-lijn, zoals de universele rails, moduleklem en eindkappen. Deze stokschroef is naast Mediterrane pannendaken ook toepasbaar op golfplaat-, staal-, EPDM- en bitumendaken.

Monteren op een mediterraan pannendak

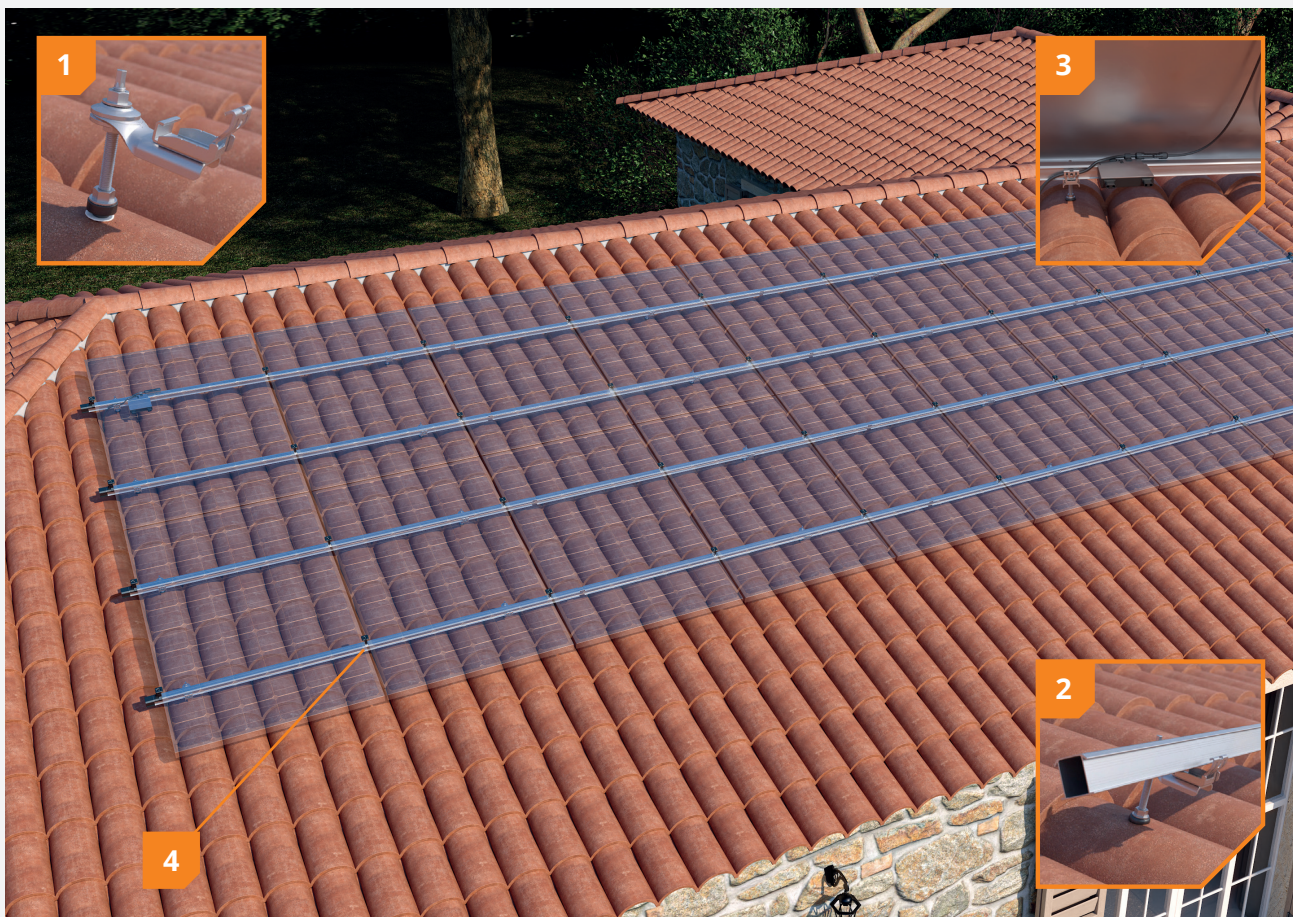
Als de cementlaag onder de dakpan dik genoeg is, kun je de stokschroef vrij plaatsen. Bij een dikte < 100mm moet worden bepaald waar de gordingen/spanten zich bevinden. De stokschroef dient dan in de gording/spant gemonteerd te worden. Daarnaast is het belangrijk om de waterkering te herstellen tijdens de montage van de stokschroef op een mediterraan pannendak. Hiervoor gebruik je een chemisch anker. Ga bij jouw leverancier na wat de mogelijkheden hierin zijn.

VOORDELEN VOOR DE INSTALLATEUR

- ✔ Zowel landscape als portrait plaatsing
- ✔ 4 componenten op het dak
- ✔ Slechts 1 stuk gereedschap nodig
- ✔ Snel en eenvoudig monteren
- ✔ 20 jaar productgarantie

VOORDELEN VOOR JOUW KLANT

- ✔ 100% waterdicht
- ✔ Esthetisch ontwerp, ook in zwart
- ✔ Uitgebreid getest
- ✔ 20 jaar productgarantie



1 Unieke stokschroef

De stokschroef wordt voorgeassembleerd geleverd. Tevens kan de stokschroef met de flexibele adapter dakoneffenheden tot 10 graden overbruggen.

2 Voorzien van ClickFit EVO-klikverbinding

De stokschroef is voorzien van een zelfuitlijnende klikverbinding. Hierdoor is de montagerail altijd eenvoudig van bovenaf te monteren.

3 Geïntegreerd kabelmanagement

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

4 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 Stokschroef

M10x200mm	1008011
M10x250mm	1008012
M12x250mm	1008013
M12x300mm	1008014
M12x350mm	1008015 [DTO]

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 esdec.com/nl/calculator



Garantie

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

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





16042024

BUILDING VALUE FOR SOLAR PROFESSIONALS

Esdec
Londenstraat 16
7418 EE Deventer
Nederland
 +31 850 702 000
 info@esdec.com