

ESDEC

INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS



**TILLFÖRLITLIGT
OCH SNABB
INSTALLATION
PÅ LUTANDE TAK**

CLICKFIT

EVO

KORRUGERAT TAK

www.esdec.com

DE 4 KOMPONENTERNA I CLICKFIT EVO

MONTAGEFÄSTE



Korrugerad plåt av typ 177/51 som uppfyller tillämpliga krav enligt EN 494, stöds av montagefästet

ELLER

STOCKSKRUV



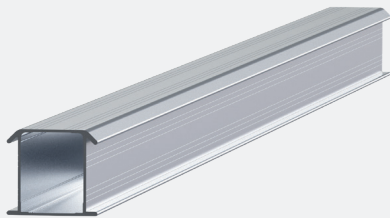
Alla andra typer av korrugerad plåt

1.1 MONTAGEFÄSTET

- En montagefästet
- Enkelt att montera ovanifrån
- Steglös justerbar höjd
- Jämn lastfördelning
- Självinriktande klickkoppling: snabbare och enklare
- Montageskena endast placerad vertikalt
- Integrerad kabelhantering
- För nybyggda eller redan existerande byggnader
- Endast liggande läge för solpaneler är möjligt

1.2 STOCKSKRUV

- Helt förmonterad stockskruv
- Ersätter existerande skruv för korrugerad plåt
- Höjjusterbar
- Kompenserar för ojämnheter på taket med upp till 10 grader
- Kan roteras 360 grader
- Självinriktande klickkoppling: snabbt och enkelt
- Montageskena kan installeras horisontellt eller vertikalt
- För solpaneler i både liggande och stående läge
- För nybyggda och existerande byggnader
- Tillgänglig i tre längder och två tjocklekar för träbalkar/-takstolar



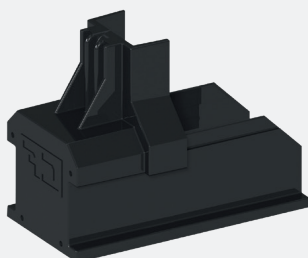
2. MONTAGESKENA

- Snabb och enkel att klicka in i ClickFit EVO-klickkopplingen på kroken
- Tillgänglig i olika längder
- Skenorna kan enkelt förlängas med hjälp av en kopplingsdel



3. UNIVERSELL MODULKLÄMMA

- Universell modulklämma: passar för solpaneler med en ramtjockhet på mellan 30 och 50 mm
- Ska användas som mittklämma eller ändklämma i kombination med ändstycke
- Som standard monterad
- Integrerad utjämning av solpanelerna
- Finns i grått och svart



4. ÄNDSTYCKE

- Ändstycket stöttar modulklämman
- För ett estetiskt slutförande
- Finns i grått och svart



ENKEL INSTALLATION PÅ TAKET

ClickFit EVO korrugerade tak: snabbt och enkelt

ClickFit EVO korrugerade tak har särskilt utvecklats för användning med välkända ClickFit EVO-system på korrugerade tak som ofta finns i jordbrukssektorn. Detta okomplicerade montagesystem består av fyra komponenter och kan installeras på både redan existerande och nya tak. Taket vare dess universella egenskaper är systemet mycket snabbt och enkelt att montera. Installera bara montagesystemet på det korrugerade taket med fästkonsoler eller stockskruvlar.

ClickFit EVO montagefästet

Montagefästet ClickFit EVO är säkrad till balkens takpanelsskruvlar, detta säkrar att taket är 100 % vattentätt. Montagefästet passar för korrugeringstypen 177/51; den passar exakt taknocken och stöds av skivornas vågdalar, detta säkrar jämn tyngdfördelning och minimal tryckbelastning, vilket bidrar till systemets allmänna robusthet.

Stockskruven kompenserar takojämnheter på upp till 10 grader

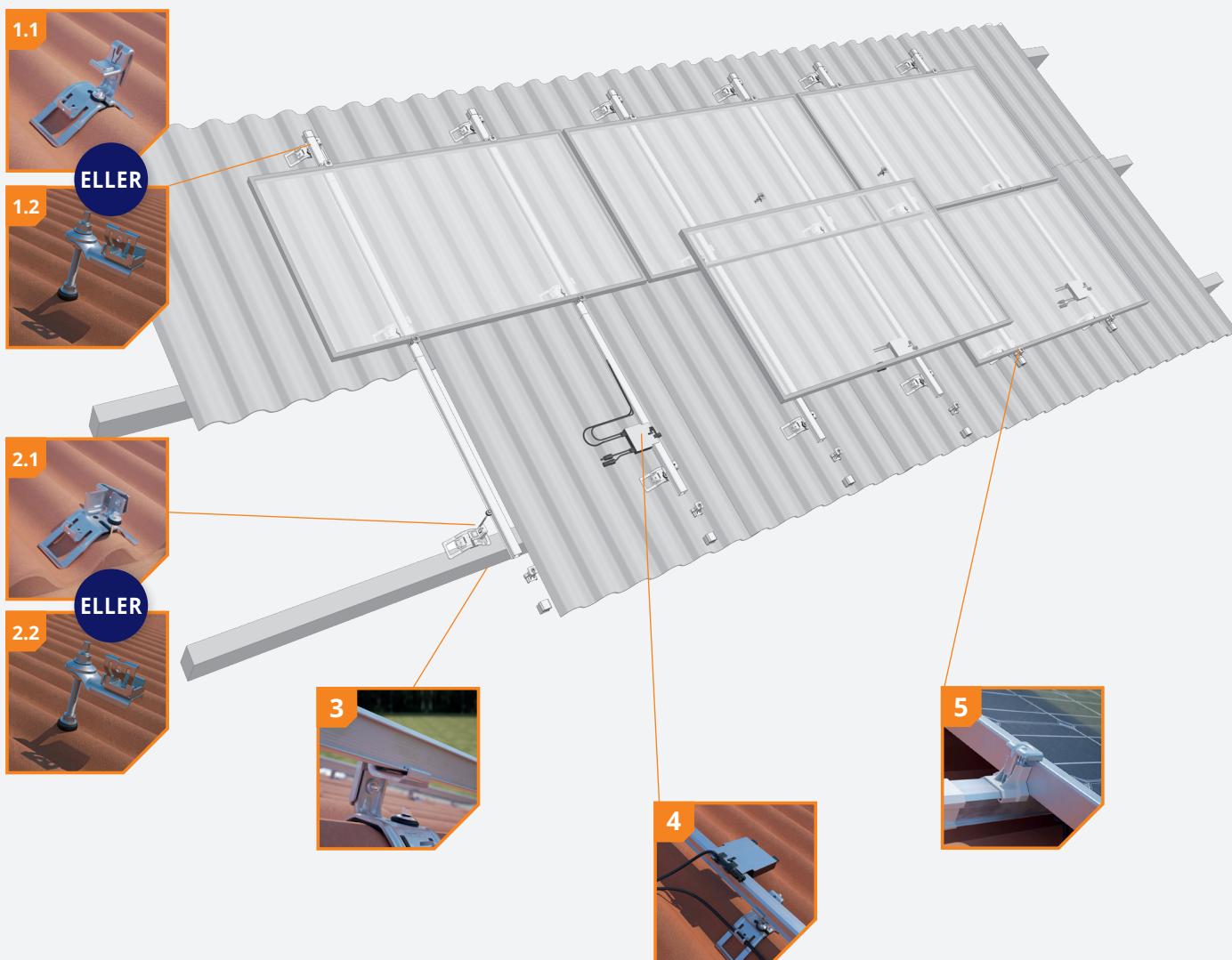
Med ClickFit EVO stockskruv kan du snabbt installera solpaneler på alla typer av korrugerade tak. Stockskruvlar levereras förmonterad och den flexibla adaptorn tillåter dig att enkelt och snabbt kompensera för takojämnheter på upp till 10 grader. Genom att använda den universella ClickFit EVO som sitter på stockskruvlar som standard kan du helt enkelt bara fortsätta arbeta med välkända komponenter från ClickFit EVO-produktlinjen så som universella skenor, modulklämmor och ändhylsor. Förutom att passa korrugerade tak kan denna stockskruv också användas på plåt-, EPDM- och bitumentak, och tak med takpannor i medelhavsstil.

FÖRDELAR FÖR INSTALLATÖREN

- ✓ Både liggande och stående läge
- ✓ Fyra komponenter på taket
- ✓ Endast ett verktyg behövs
- ✓ Snabb och enkel installation
- ✓ 20 års produktgaranti

FÖRDELAR FÖR DIN KUND

- ✓ 100 % vattentätt
- ✓ Taket förblir intakt
- ✓ Estetisk design, finns också i svart
- ✓ Brett testad produkt
- ✓ 20 års produktgaranti



1 Montagefästet eller stockskruv

Både montagefästet och stockskruv levereras helt förmonterade. Montagefäste har en steglös justerbar höjd. Använd bara skruvgångaren för att ställa in stockskraven till önskad höjd.

2 Fästs med befintliga skruvar för korrugerad plåt

Montagefäste har en skåra. Detta gör det enkelt att säkra montagefäste på den korrugerade plåtens skruvar.

Stockskruven ersätter den korrugerade plåtens skruvar

Där en stockskruv har satts i ersätter den, den existerande skruven på den korrugerade plåten.

3 Unik klickanslutning

Både montagefäste och stockskraven har en självriktande klickkoppling. Detta gör det enkelt att installera montageskenan ovanifrån.

4 Inbyggd kabelhantering

Kablar och kontaktdon hålls på plats på ett snyggt och säkert sätt av montagefästet. Du kan också med ett enkelt klick fästa optimeraren eller mikroväxelriktaren på skenan med MLPEklämman.

5 Alltid rätt mått

Den universella modulklämman är justerbar i höjled och passar för solpaneler med en ramtjocklek på mellan 30 och 50 mm. Tack vare sin smarta design kan denna panelklämma användas som både mitt- och som ändklämma (i kombination med ändlocket).

TAKFÄSTE



ClickFit EVO Montagefäste för korrugerat tak
1008090



ClickFit EVO Stockskruv

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

MONTAGESKENA



ClickFit EVO Montageskena

Montageskena 1188mm	1008131
Montageskena 2338mm	1008132
Montageskena 3488mm	1008133
Montageskena 3500mm	1008007
Montageskena 4638mm	1008134
Montageskena 5770mm	1008135

MODULKLÄMMA OCH ÄNDFÄSTE



ClickFit EVO Modulklämma av universaltyp, grå
1008020



ClickFit EVO Modulklämma av universaltyp, svart
1008020-B



ClickFit EVO Ändstycke montageskena, grå
1008060



ClickFit EVO Ändstycke montageskena, svart
1008060-B



ClickFit EVO Ändstycke utan ändklämstöd, grå
1008066



ClickFit EVO Ändstycke utan ändklämstöd, svart
1008066-B



ClickFit EVO Ändklämstöd, grå
1008065



ClickFit EVO Ändklämstöd, svart
1008065-B

MOUNTING MATERIALS



ClickFit EVO Självborrande skruv 6.3x42mm SW10/T30
1003016 (obligatorisk för vertikal skeninstallation)

TILLBEHÖR



ClickFit EVO Kopplingsdel montageskena
1008061



ClickFit EVO MLPE Kabelklämma för optimerare upp till 2kg
1008067



ClickFit EVO MLPE Kabelklämma för optimerare 2-8kg
1008068



ClickFit EVO Tillbehörssset med kabelklämma
1008064



ClickFit EVO Torxbits 30
1008069

Kalkylator

I den Esdec-kalkylatorn kan du hantera och beräkna alla dina projekt, för både sadeltak och platta tak. En plattform med alla montagesystem från Esdec, för den tillförlitligaste beräkningen av dina projekt.

- ✓ Spara tid: hantera alla dina projekt på en plattform
- ✓ En kalkylator för projekt på sadeltak och platta tak
- ✓ Alla beräkningar baseras på omfattande tester och de senaste säkerhetsstandarderna

Obegränsade beräkningar: använd kalkylatorn för dina egna projektberäkningar utan begränsningar för takhöjden. Kalkylatorn räknar också med terrängkategori, snöbelastning och vindzon för att tillhandahålla korrekt råd för just ditt projekt.

Gå till esdec.com/sv/kalkylator



Garanti

ClickFit EVO uppfyller tillämpliga krav och standarder. ClickFit EVO levereras med en unik produktgaranti på 20 år. Det säkerställer systemets kvalitet.

- ✓ Användning av högkvalitativa hightech-material
- ✓ Grundligt testat
- ✓ 20 års produktgaranti





**BUILDING VALUE⁺ FOR
SOLAR PROFESSIONALS**

Esdec

Londenstraat 16
7418 EE Deventer
Nederländerna

☎ +31 850 702 000

✉ info@esdec.com