

# Handleiding voor het ClickFit Montage Systeem voor gevels

Meer info | [www.click-fit.nl](http://www.click-fit.nl)

## Materiaal

Een ClickFit montage set bevat de volgende onderdelen:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1 montagebeugels                  | 4 eindhoeken met plaatschroeven en zelfborende parkers |
| 2 montage rails                   | 5 lange plaatschroeven met klemplaten                  |
| 3 koppelplaten met plaatschroeven | 6 ophangbussen met RVS bouten en moeren M6             |



## Benodigd Gereedschap

- 1 Accu schroefmachine met kruiskopbit
- 2 Ratel met dop 10



### 1. Voormonteren ophangbussen

Gebruik de aanwezige gaten in het frame om de ophangbussen te monteren. Let hier bij op dat de ophangbussen aan de zelfde kant als de aansluitdoos van het paneel gemonteerd worden. De ophangbussen dienen als montage hulp bij het plaatsen van de panelen.



### 2. Voormonteren eindhoeken

De eindhoeken, die u op de uiteinden van de montagerail plaatst, dienen als bevestiging voor de zonnepanelen die aan de buitenzijden van een rij panelen zitten. U schuift de eindhoek met de lange kant in de zijkant van de montage rail. De eindhoek wordt met de meegeleverde korte plaatschroef vastgezet.



### 3. Voormonteren koppelstukken

Bij een combinatie van meerdere rails kunt u de bijgeleverde koppelstukken gebruiken om deze aan elkaar te bevestigen. U schuift het koppelstuk eenvoudig in de zijkant van de montagerail en zet deze vast met de meegeleverde plaatschroef.



### 4. Montagebeugels aan rail bevestigen

Klik de montagebeugels op de gewenste positie op de rail.



### 5. Bevestigen montagerail

Bevestig de montage rails met de al geplaatste montagebeugels aan de gevel met roestvrij stalen schroeven (niet meegeleverd). Let op de montage rails moeten recht boven elkaar zitten!



### 6. Paneel ophangen aan montagerail

Het paneel wordt dmv van de reeds gemonteerde ophangbussen tijdelijk opgehangen aan de rail. Hierdoor heeft u uw handen vrij voor de rest van de installatie.



### 7. Monteren eerste zonnepaneel op de montage rails

U bent nu zo ver dat de panelen definitief op de montage rails gemonteerd kunnen worden. Hang het eerste paneel aan de ophangbussen aan de rail. Schuif het paneel naar de zijkant tegen de eindhoeken. Zet het paneel vast met de meegeleverde kleine parkers.



### 8. Monteren overige zonnepanelen op de montage rails

Hang het tweede paneel aan de montage rail en schuif deze naar het eerste toe, tot er een kier overblijft van ongeveer 7mm. Nu schroeft u de lange plaatschroef met een klemplaat in de rail. Let op dat de panelen goed recht liggen voordat u de schroef vast draait. Herhaal dit met de resterende panelen. Voor de montage van het laatste paneel zie 7.

**LET OP!!** voorbereid met 3mm.