

Elementen van de horizontale veiligheidslijnen

i Compatibiliteit: SECURIFIL® aluminium V3 ; roestvrij staal V3 ; automatisch / SECURILIGNE® / SECURIFIX®

Bevestiging voor betonnen ondersteuning

De horizontale veiligheidslijn wordt geïnstalleerd op een paal als de veiligheidslijn veiligheid dient te bieden op een geïsoleerd of waterdicht dak.

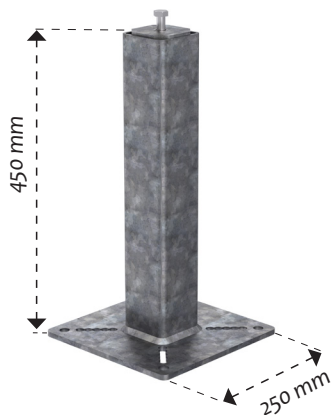
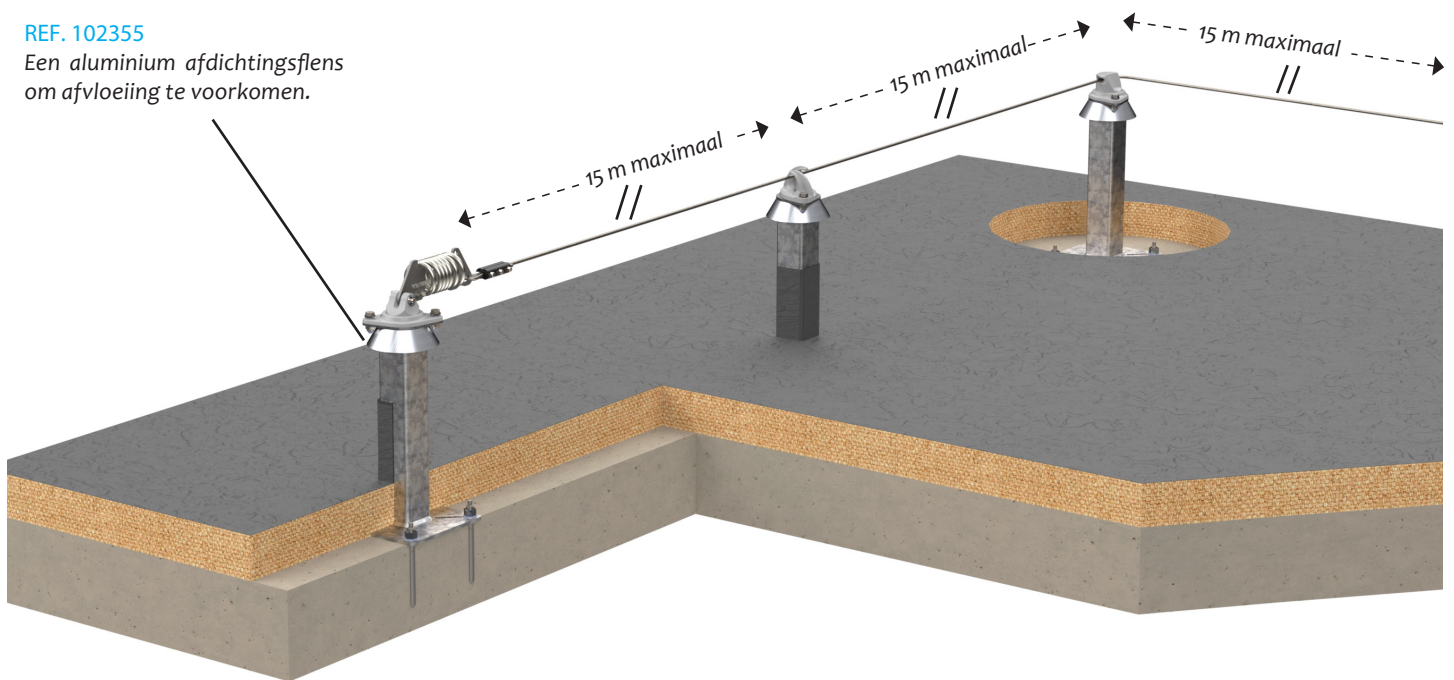
De paal maakt het mogelijk om het complex over te steken zodat het frame of de plaat bereikt kan worden.

De palen worden ook gebruikt om de kabel ongeveer 50 cm te verhogen zodat het gebruik van de veiligheidslijn vergemakkelijkt wordt.



REF. 102355

Een aluminium afdichtingsflens om afvloeiing te voorkomen.



REF. 102361

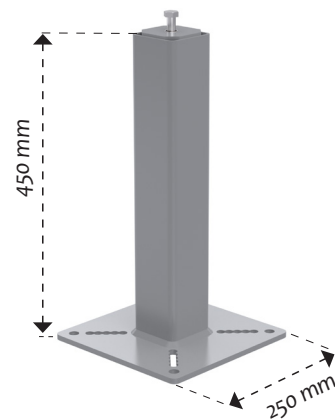
Standaard paal in gegalvaniseerd staal voor uiteinden, haakse overbrenging en als tussenschakel voor de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 450 mm

Asafstand: 200 x 200 mm (opbouwlamp van 100 tot 200 mm)

Bevestiging: 4 M12



REF. 102474

Standaard paal in roestvrij staal voor uiteinden, haakse overbrenging en de tussenschakel voor de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 450 mm

Asafstand: 200 x 200 mm (opbouwlamp van 100 tot 200 mm)

Bevestiging: 4 M12

Bevestiging op de paal

Standaard paal van 750 mm

Deze palen met een hoogte van 750 mm, die vaak worden aangevraagd, zijn nu gestandaardiseerd.



REF. 102389

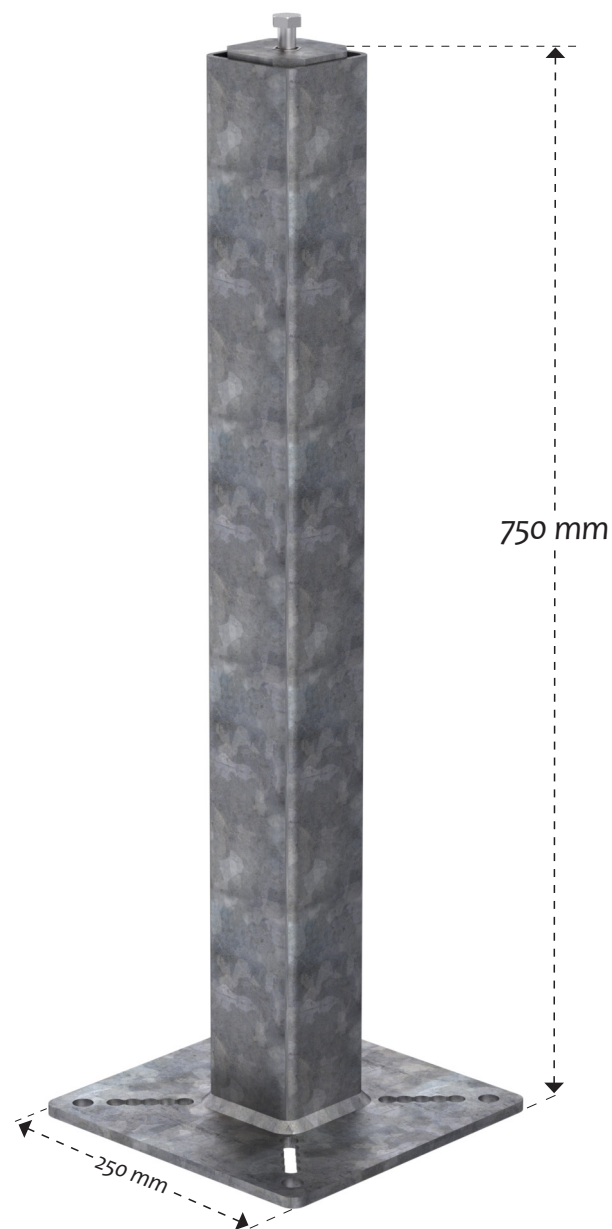
Standaard paal in gegalvaniseerd staal voor uiteinden en haakse overbrenging van de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 750 mm

Asafstand: 200 x 200 mm (opbouwlamp van 100 tot 200 mm)

Bevestiging: 4 M12



REF. 102392

Standaard paal in gegalvaniseerd staal voor de tussenschakel van de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 750 mm,

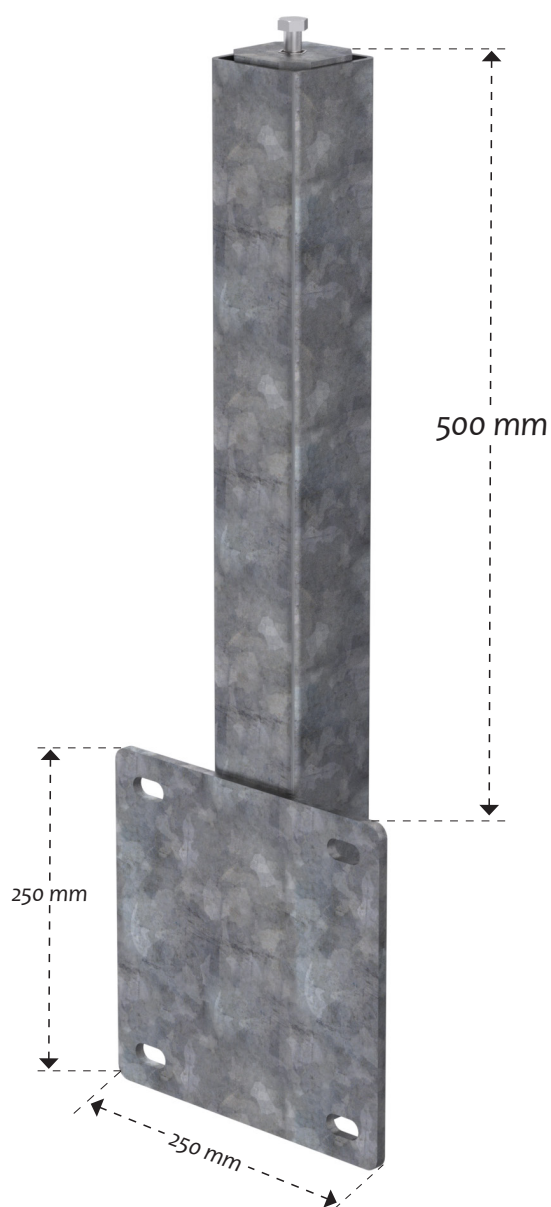
Asafstand: 200 x 200 mm (opbouwlamp van 100 tot 200 mm)

Bevestiging: 4 M12

Bevestiging op de paal

Standaard opbouwpalen

Deze palen met een hoogte van 750 mm, die vaak worden aangevraagd, zijn nu gestandaardiseerd.



REF. 102383

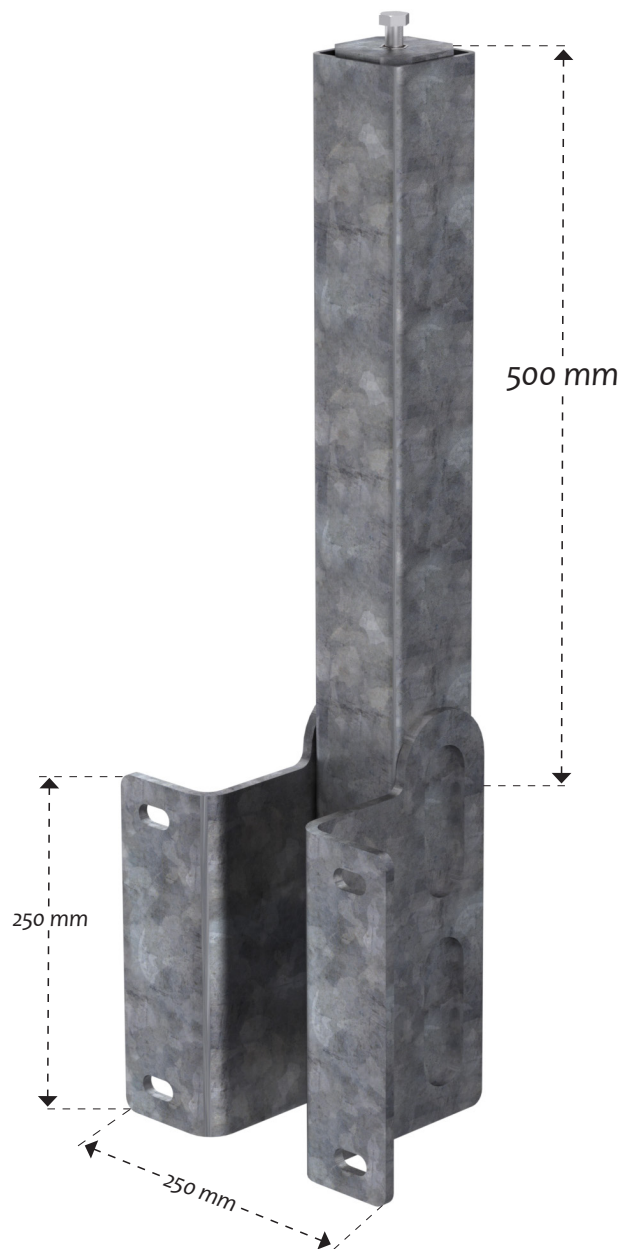
Standaard paal in gegalvaniseerd staal voor uiteinden, haakse overbrenging en als tussenschakel voor de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 500 mm

Asafstand: 200 x 200 mm

Bevestiging: 4 M12



REF. 102395

Standaard paal in gegalvaniseerd staal voor uiteinden, haakse overbrenging en als tussenschakel voor de veiligheidslijn.

Buis 80 X 80 mm.

Hoogte: 500 mm

Offset: 100 mm

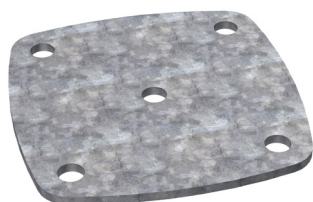
Asafstand: 200 x 200 mm.

Bevestiging: 4 M12

Bevestiging op de paal

Palen met afneembare flens

De afneembare flenzen zijn ook geschikt voor de afdichting.
In deze configuratie is een plaat met 5 gaten aan de bovenkant van de paal vereist.

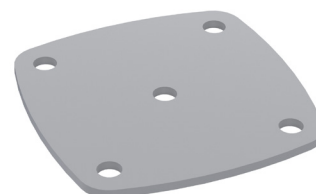
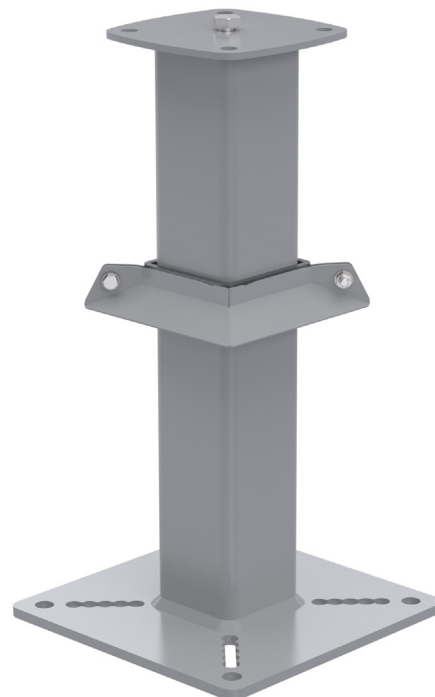


REF. 102484

Plaat van gegalvaniseerd staal met 5 gaten voor de uiteinden / tussenschakels / haakse overbrenging.

Asafstand: 100 x 100 mm

Bevestiging: M12

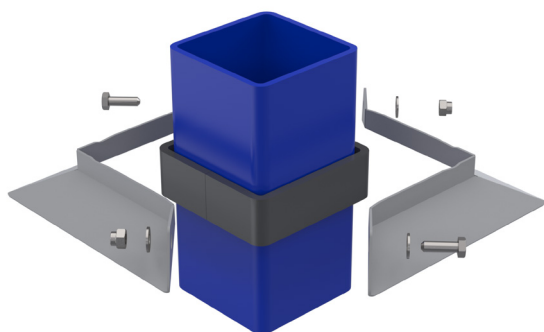


REF. 102482

Plaat van roestvrij staal met 5 gaten voor de uiteinden / tussenschakels / haakse overbrenging.

Asafstand: 100 x 100 mm

Bevestiging: M12



REF. 100431

Een roestvrij stalen flens-kit van 80 x 80 mm om waterdichtheid te garanderen en insijpeling langs de paal te voorkomen. In hoogte verstelbare paal.

Geleverd met schuimafdichting.

REF. 100460

Roestvrij stalen kit van 100 x 100 mm.

Voor de speciale paal.

REF. 100461

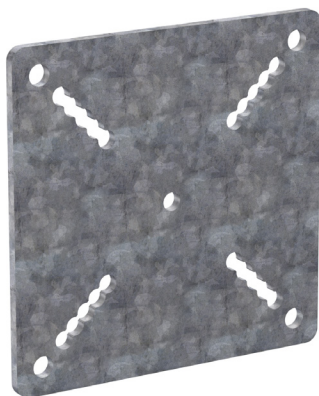
Roestvrij stalen kit van 120 x 120 mm.

Voor de speciale paal.

Bevestiging op de paal

Platen, klemplaten en beugels

Optionele elementen om een **SECURIFIL** aan een paal te bevestigen.



REF. 101749

Klemplaat van gegalvaniseerd staal.

Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp:
100 mm- 200 mm)

Flens: 185 mm (opbouwlamp:
80 mm- 185 mm)



REF. 102496

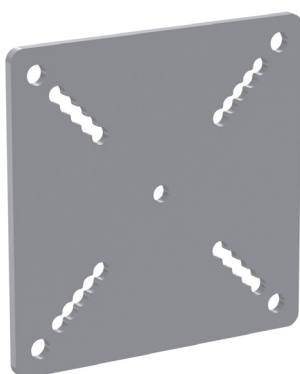
De dubbele plaat van gegalvaniseerd staal maakt het mogelijk om 2 delen (uiteinden, tussenschakels of haakse overbrengingen) op dezelfde paal te installeren.

Wordt gebruikt wanneer de veiligheidslijn een lus vormt of wordt gebruik als 2 veiligheidslijnen kruisen.



REF. 102498

Adapterbeugel van gegalvaniseerd staal voor het installeren van verankeringspunt **SECURIFIX** **PA2** of **P15** of een uiteinde van de verticale veiligheidslijn **SECURIFIL** verticaal.



REF. 101887

Klemplaat van roestvrij staal.

Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp:
134 mm- 200 mm)

Flens: 185 mm (opbouwlamp:
80 mm- 185 mm)



REF. 102408

De dubbele plaat van roestvrij staal maakt het mogelijk om 2 delen (uiteinden, tussenschakels of haakse overbrengingen) op dezelfde paal te installeren.

Wordt gebruikt wanneer de veiligheidslijn een lus vormt of wordt gebruik als 2 veiligheidslijnen kruisen.



REF. 102406

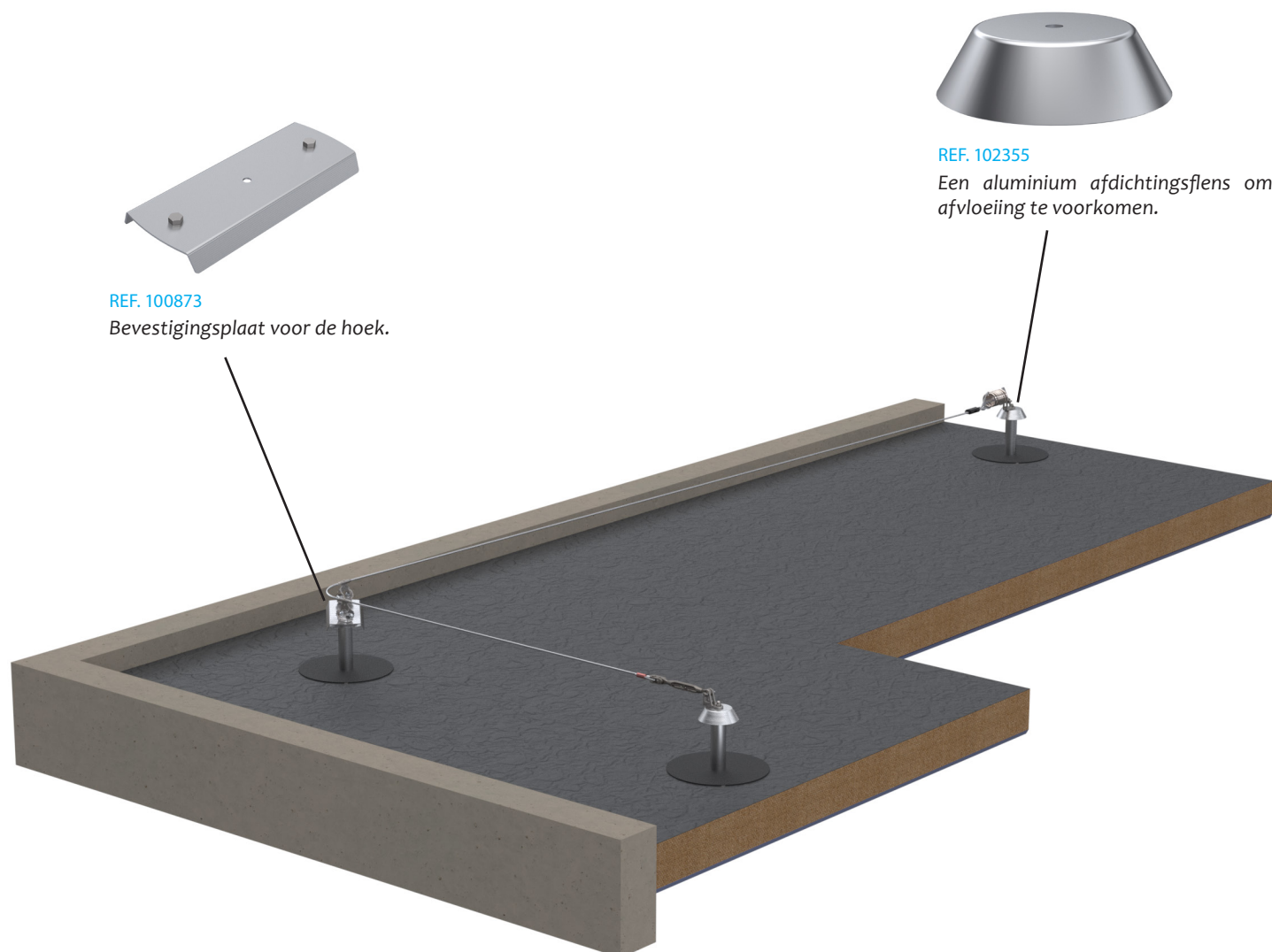
Adapterbeugel van roestvrij staal voor het installeren van verankeringspunt **SECURIFIX** **PA2** of **P15** of een uiteinde van de verticale veiligheidslijn **SECURIFIL** verticaal.

Bevestiging op een heet dek

De ondersteuning van de veiligheidslijn worden bevestigd door middel van knevels die door het complex gaan (4 knevels per ondersteuning voor de uiteinden en hoeken en 2 knevels voor de tussenschakels). De afdichting moet door de installateur worden geïnstalleerd.

De tussenschakels liggen maximaal 15 meter uit elkaar.

Een dubbele plaat en twee tussenschakels worden gebruikt om een bocht te maken.



REF. 100873

Bevestigingsplaat voor de hoek.

REF. 102355

Een aluminium afdichtingsflens om afvloeiing te voorkomen.

REF. 102404

Paal voor het uiteinde of de hoek.

Bevestiging: 4 verzinkte knevels.

Optie: Roestvrij stalen knevels.

Optie: Knevels met een specifieke lengte.

REF. 102430

Paal voor de tussenschakel.

Bevestiging: 2 verzinkte knevels.

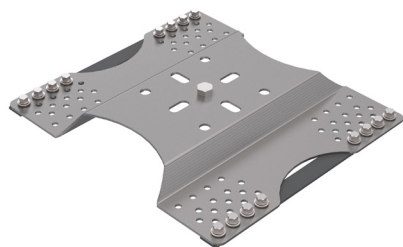
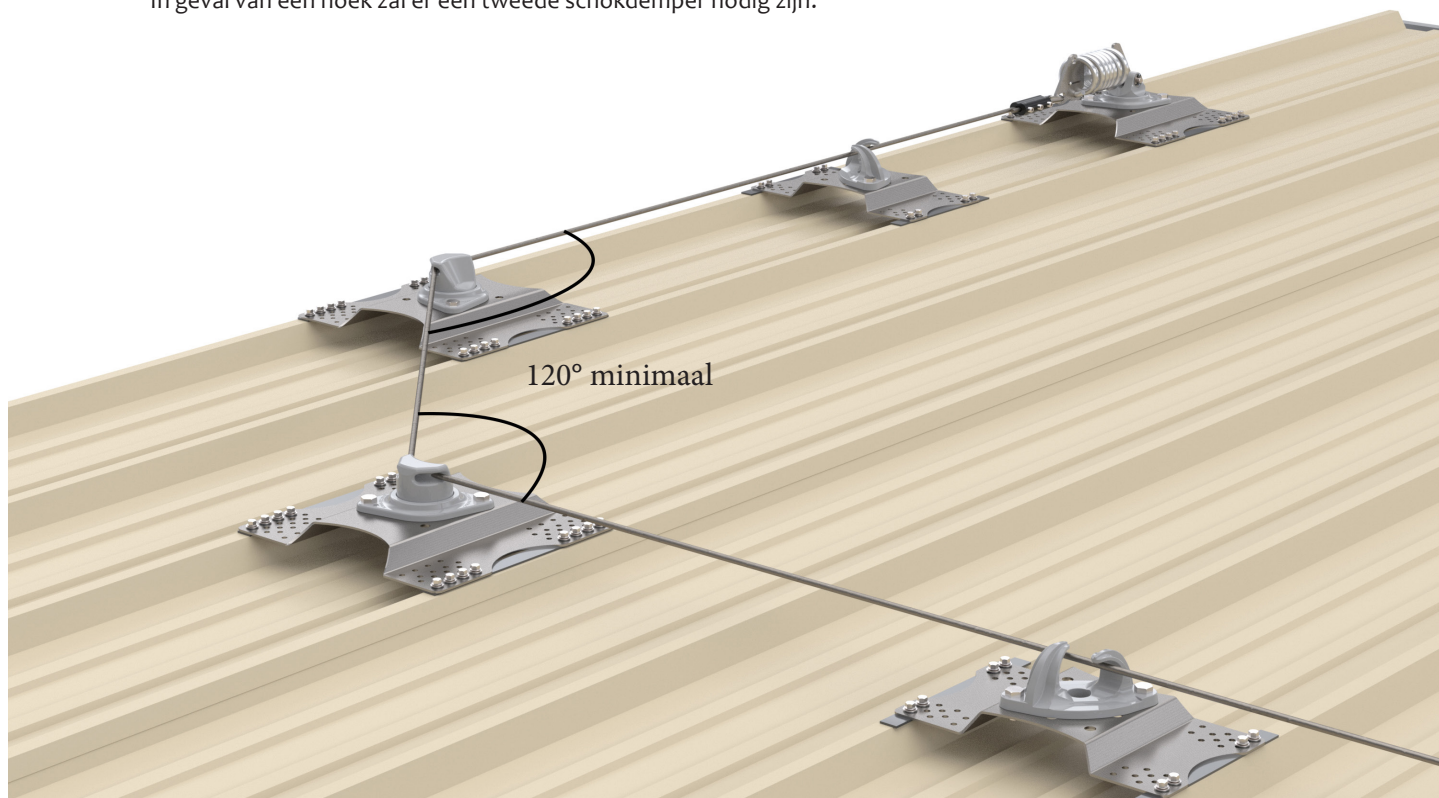
Optie: Roestvrij stalen knevel.

Optie: Knevel met een specifieke lengte.

Bevestiging op een droog dek

Het systeem wordt door middel van zelfborende schroeven rechtstreeks op de golven van de stalen plaat bevestigd. Er wordt een afdichtstrip bij het systeem geleverd. Er is een mogelijkheid tot bevestiging op een sandwichpaneel. Dit is onder voorbehoud van de technische compatibiliteit. Zie de technische handleiding of raadpleeg ons.

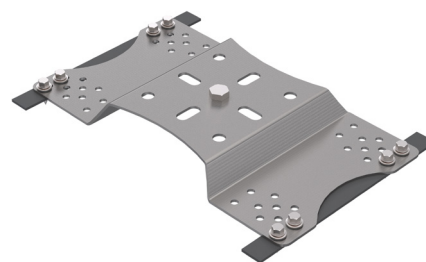
OPGELET : De minimale dikte van de toplaag moet ten minste 0,63 mm zijn. In geval van een hoek zal er een tweede schokdemper nodig zijn.



REF. 100493

Roestvrij stalen bevestigingsplaat voor op een droog dek voor het uiteinde en de hoek.

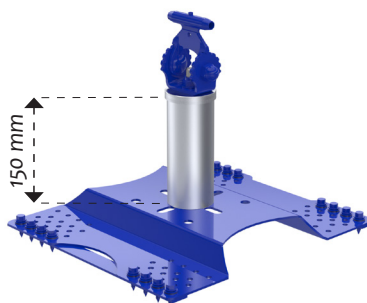
Voor een asafstand van de golf van 210 tot 330 mm.
Geleverd met zelfborende schroeven en afdichtingsstrip.



REF. 100494

Roestvrij stalen bevestigingsplaat voor op een droog dek voor de tussenschakel.

Voor een asafstand van de golf van 210 tot 330 mm.
Geleverd met zelfborende schroeven en afdichtingsstrip.



REF. 102449

Bovenkap voor op een droog dek voor uiteinde en tussenschakel.

Hoogte: 150 mm

Bevestiging op felsnaden

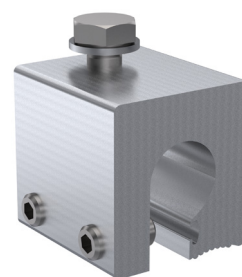
De bevestiging vindt plaats met klemmen die speciaal op de felsnaden zijn aangepast.

De verstelbare kruisbeugels, die voorzien zijn van speciale klemmen, zijn geschikt voor verschillende soorten afdichtingen. De klemmen zijn aangepast aan elke vorm van de naad: bolvormig, dubbellaags, enz.

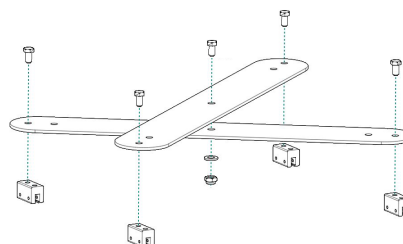
OPGELET : In geval van een hoek zal er een tweede schokdemper nodig zijn.



REF. 100202
Klem voor de dubbellaagse felsnaad (4 per ondersteuning).



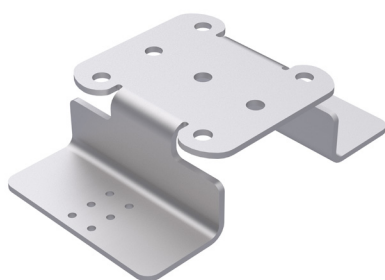
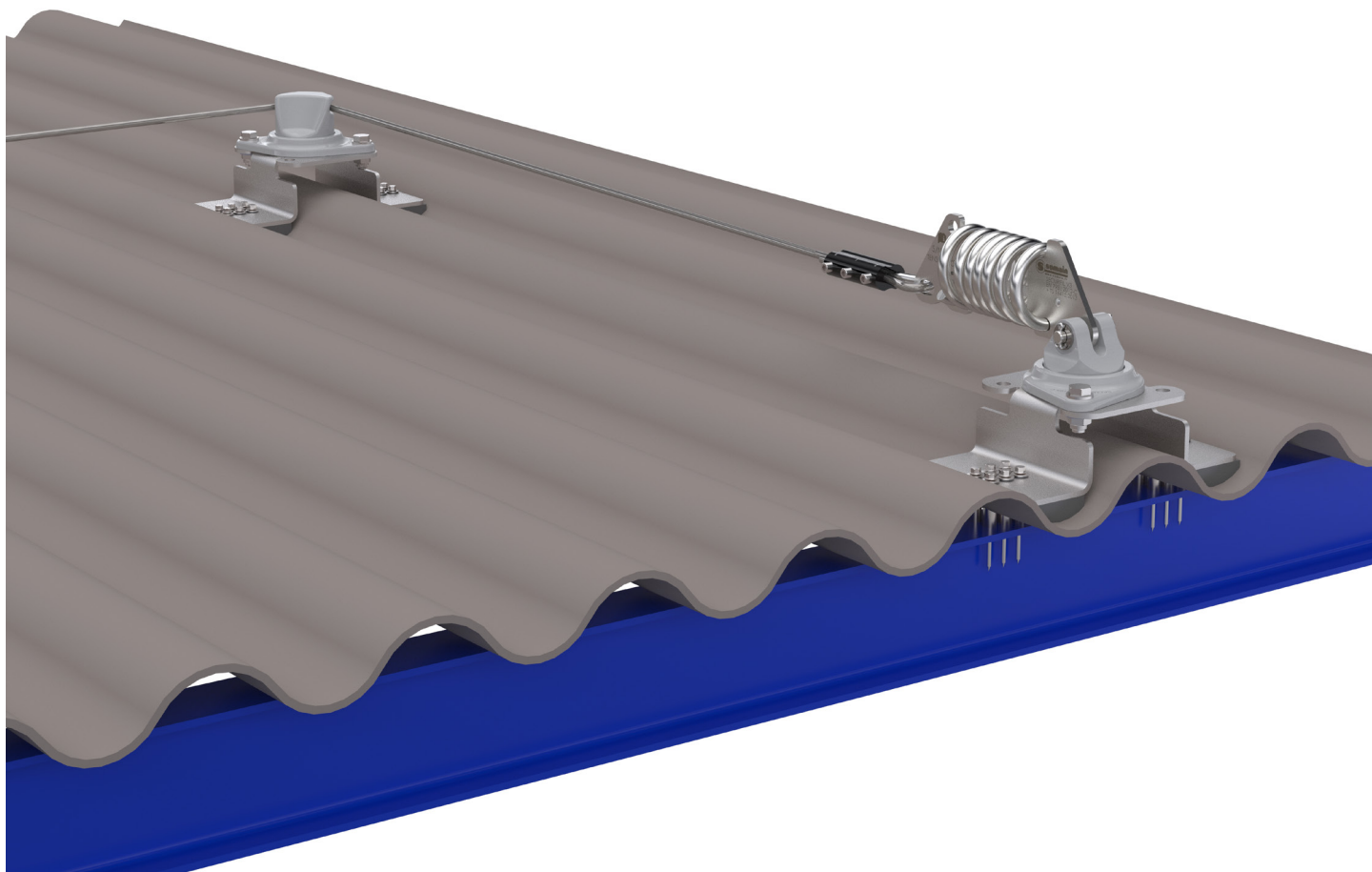
REF. 100203
Klem voor de bolvormige felsnaad (4 per ondersteuning).



REF. 100495
Roestvrij stalen bevestigingsbeugel voor de felsnaad, die verstelbaar is met een asafstand van 300 tot 600 mm.

Bevestiging op vezelcement

De bevestiging gebeurt met zelfborende schroeven op de gordingen van het kozijn. De beugels moeten worden uitgelijnd met de gordingen.



REF : 102256

Steun voor vezelcement in roestvrij staal 304L



REF : 102564

Asbestcement bevestigingsset

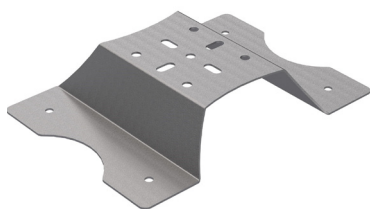
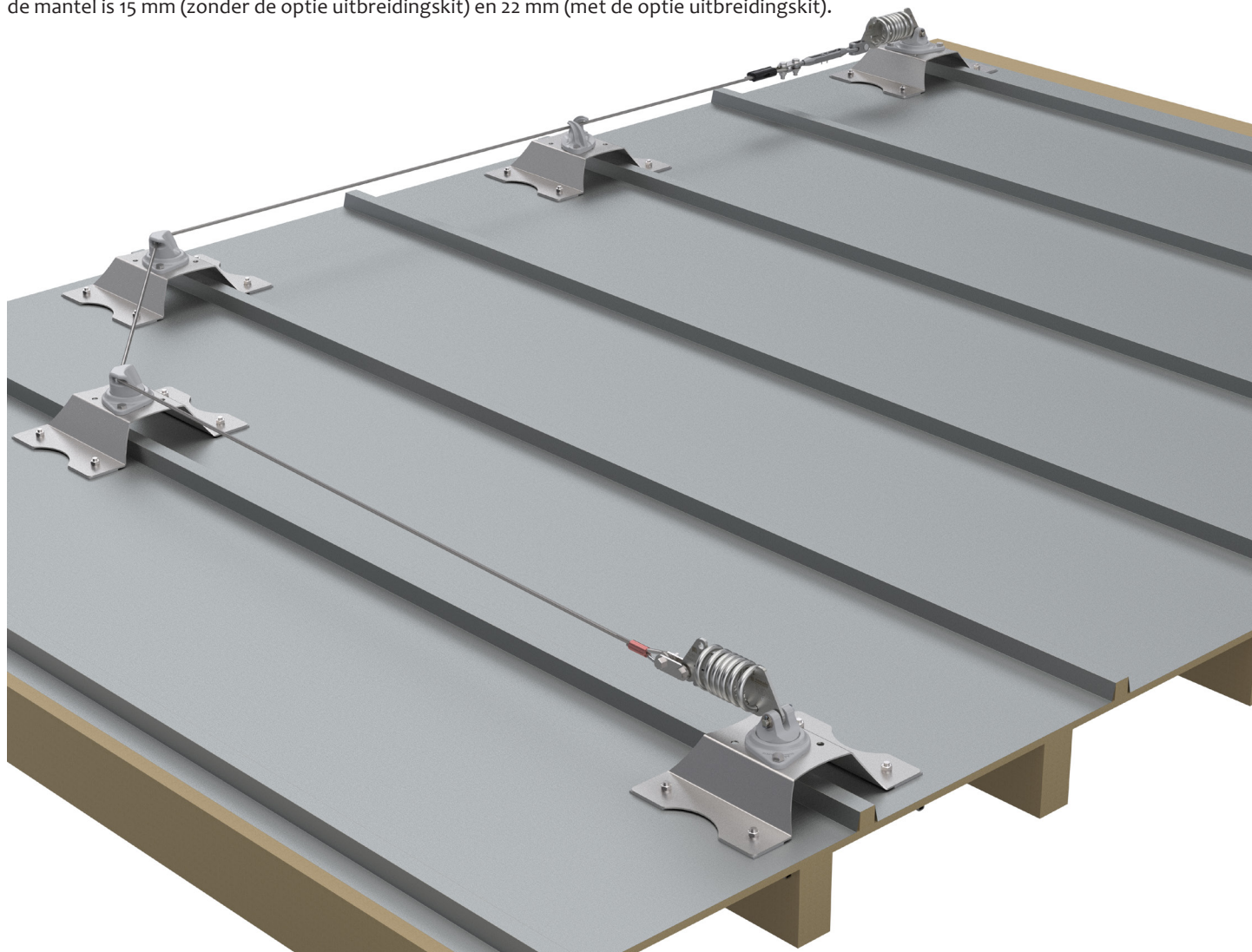
Bevestiging: 12 zelfborende schroeven
in roestvrij staal A2

Afmetingen: Ø5,5 x 86 mm

Bevestiging op het dak

De levenslijnsteunen worden bevestigd met knevelpennen door de bekleding heen. De waterdichtheid moet door de installateur worden uitgevoerd.

De tussenstukken liggen maximaal 15 meter uit elkaar. Twee tussenstukken maken het mogelijk een bocht te maken. De minimale dikte van de mantel is 15 mm (zonder de optie uitbreidingskit) en 22 mm (met de optie uitbreidingskit).



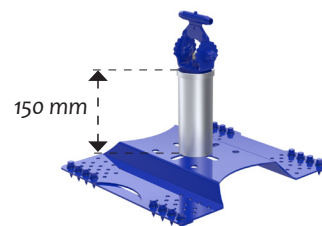
REF : 102540
Roestvrijstalen montageplaat op dakplaat



REF : 101850
Zware kniehevel M10 x 500 mm verzinkt



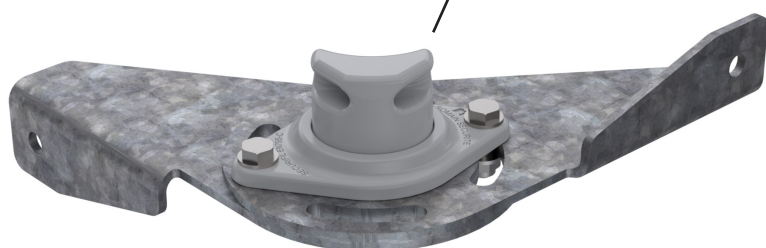
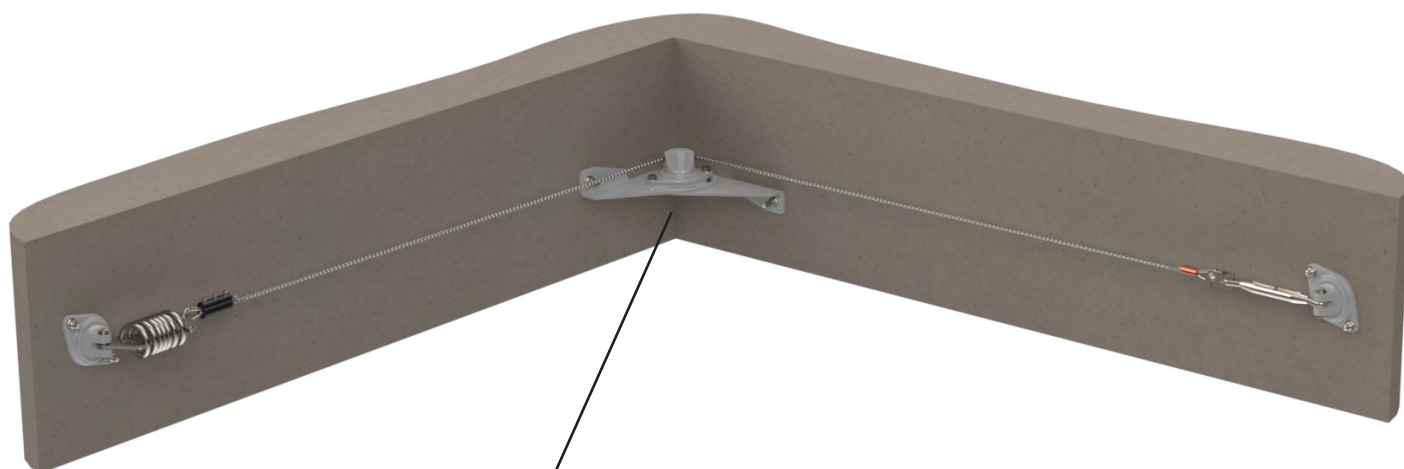
REF : 102541
Bevestigingsset voor zinken daken en dakplaten
Bevestiging: 4 knevelpennen M10x 500mm
Afmeting: Ø5,5 x 86 mm



REF : 102449
Bovenkap voor op een droog dek voor uiteinde en tussenschakel.
Hoogte: 150 mm

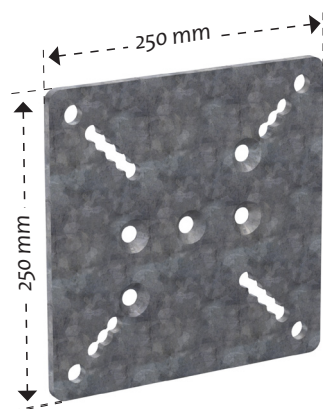
Opbouwmontage

Elementen voor opbouwmontage op een betonnen muur/overstek.

**REF. 101741**

Verstelbare beugel van gegalvaniseerd staal voor verstelbare haakse overbrenging. Maakt de installatie van een haakse overbrenging in een hoek van een binnen- of buitenmuur mogelijk.

Bevestiging: 2M12

**REF. 101748**

Adapterplaat van gegalvaniseerd staal.

Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp:
100 mm- 200 mm)

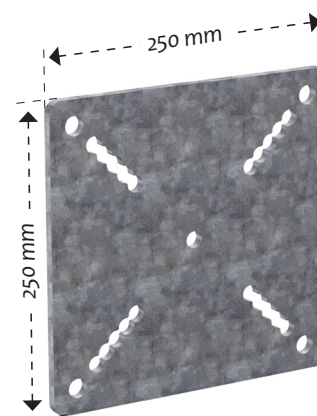
Flens: 185 mm (opbouwlamp:
80 mm- 185 mm)

**REF. 102498**

Muurbeugel van gegalvaniseerd staal voor verstelbare haakse overbrenging.

Bevestiging: 2M12

Asafstand : 100 mm

**REF. 101749**

Klemplaat van gegalvaniseerd staal.

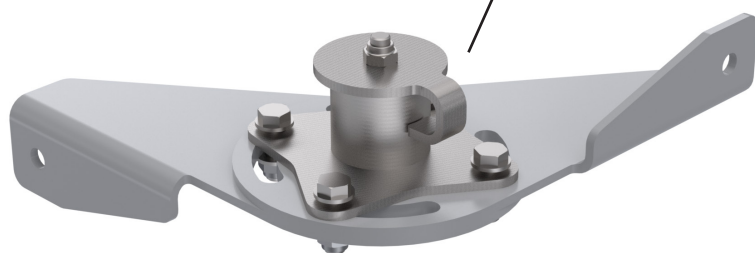
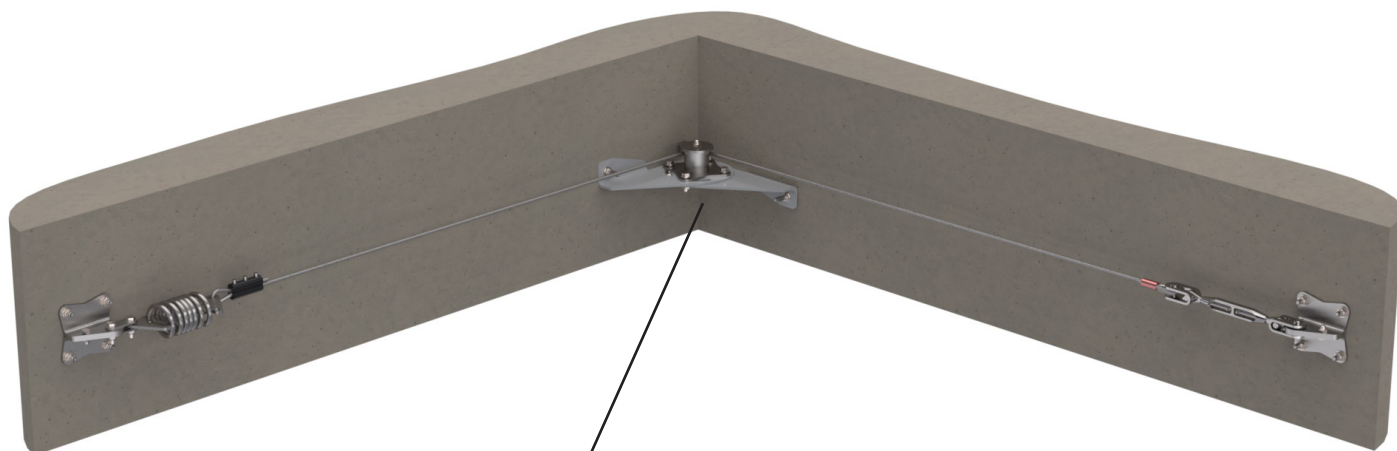
Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp:
100 mm- 200 mm)

Flens: 185 mm (opbouwlamp:
80 mm- 185 mm)

Opbouwmontage

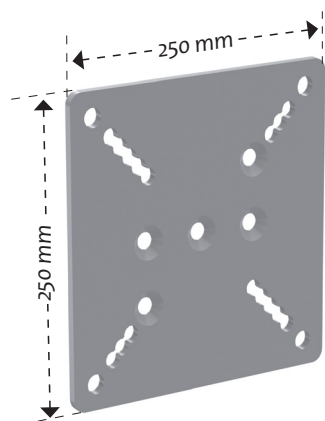
Elementen voor opbouwmontage op een betonnen muur/acroterion.



REF. 101895

Verstelbare beugel van roestvrij staal voor verstelbare haakse overbrenging. Maakt de installatie van een haakse overbrenging in een hoek van een binnen- of buitenmuur mogelijk.

Bevestiging: 2 M12



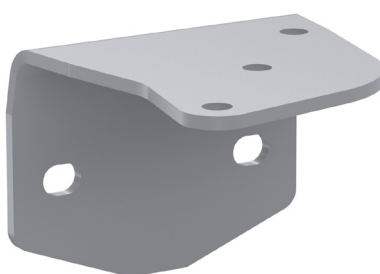
REF. 101886

Adapterplaat van roestvrij staal.

Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp: 134 mm- 200 mm)

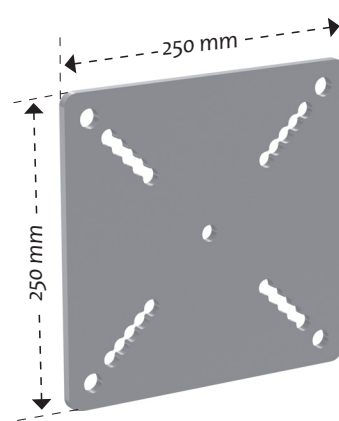
Flens: 185 mm (opbouwlamp: 80 mm- 185 mm)



REF. 102406

Muurbeugel van roestvrij staal voor verstelbare haakse overbrenging.

Bevestiging: 4 M12



REF. 101887

Klemplaat van roestvrij staal.

Bevestiging: 4M12

Asafstand: 200 mm (opbouwlamp: 134 mm- 200 mm)

Flens: 185 mm (opbouwlamp: 80 mm- 185 mm)

Omsnoering van de schoorsteen.

Dit is een exclusief apparaat dat door Somain Sécurité is ontwikkeld zodat de schoorstenen op de daken gebruikt kunnen worden om de delen van de horizontale veiligheidslijn te ondersteunen.

Het doel van het apparaat is gebaseerd op het omsnoeren van de schoorsteen met 2 roestvrij stalen kabels met een diameter van 8 mm.



REF. 100161

Spreider van roestvrij staal voor het spannen van de omsnoering.



REF. 100165

Hoekonderbreking van roestvrij staal, voor het doorvoeren van kabels in hoeken..



REF. 101865

Ondersteuning van gegalvaniseerd staal voor het uiteinde of de tussenschakel.



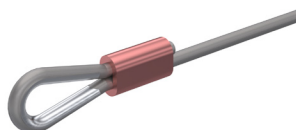
REF. 101752

Muurbeugel van gegalvaniseerd staal voor verstelbare haakse overbrenging.
Bevestiging: 4M12 verzinkt.



REF. 100150

Roestvrij stalen kabel met diameter van 8 mm.



REF. 100478

Krimping + harthuls voor een roestvrij stalen kabel met een diameter van 8 mm, gemaakt in onze werkplaatsen.



REF. 100477

Set van 3 kabelbinders en een roestvrijstalen harthuls. De draadbrug moeten met een tussenruimte van ongeveer 7 cm aan de kant van de doodlopende streng worden geïnstalleerd.

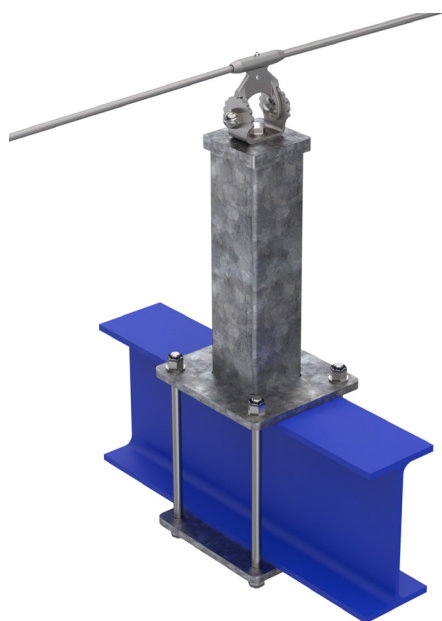
Speciale bevestigingen

Horizontale veiligheidslijnen kunnen ook worden bevestigd aan klassieke constructies, en daarom hebben wij standaard bevestigingsinterfaces ontwikkeld **voor constructies en beton**.

De veiligheidslijn wordt geïnstalleerd indien het niet mogelijk is een collectief beschermingssysteem op te zetten voor uw werk op hoogte. Dan is deze veiligheidslijn de juiste oplossing voor het bieden van veiligheid.

Flens

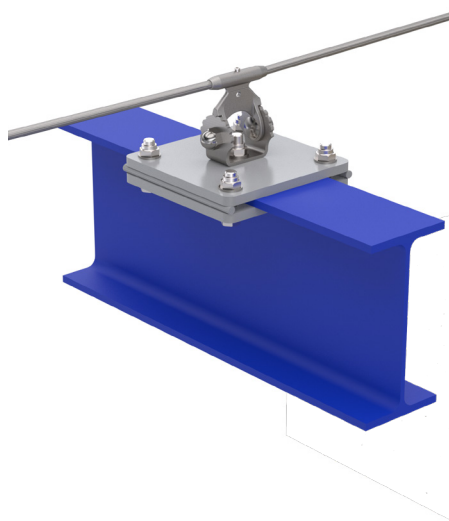
Op metalen of houten balk.



De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

Klemming

Op metalen balk.



Hierbij worden de flenzen van de balk vastgeklemd met 2 platen die klemmen worden genoemd.

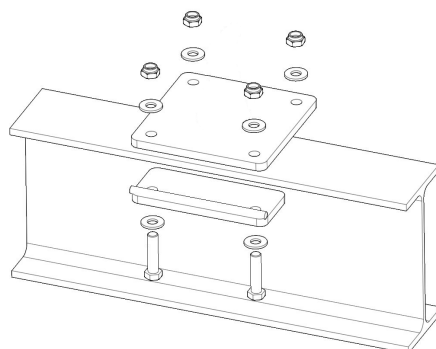
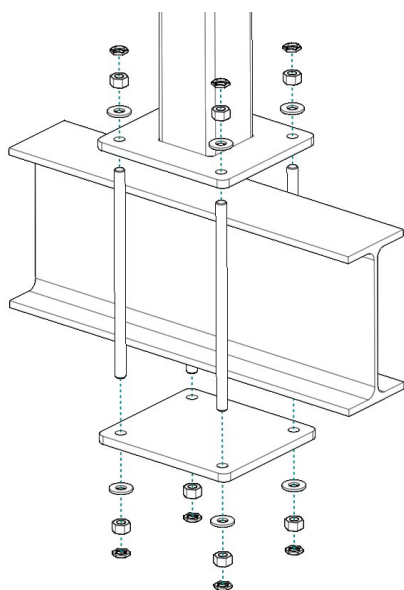
De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

Op beton

Door verankering in de betonplaat of muur



De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

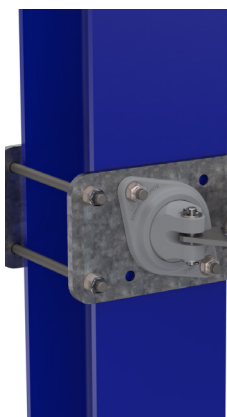


Speciale bevestigingen

Bevestigingen op platen

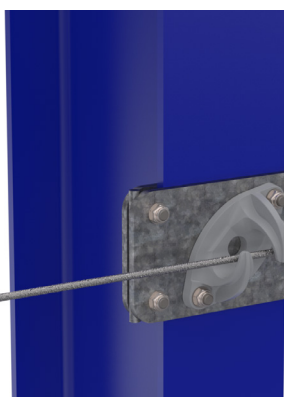
Flens

Op metalen of houten balk.



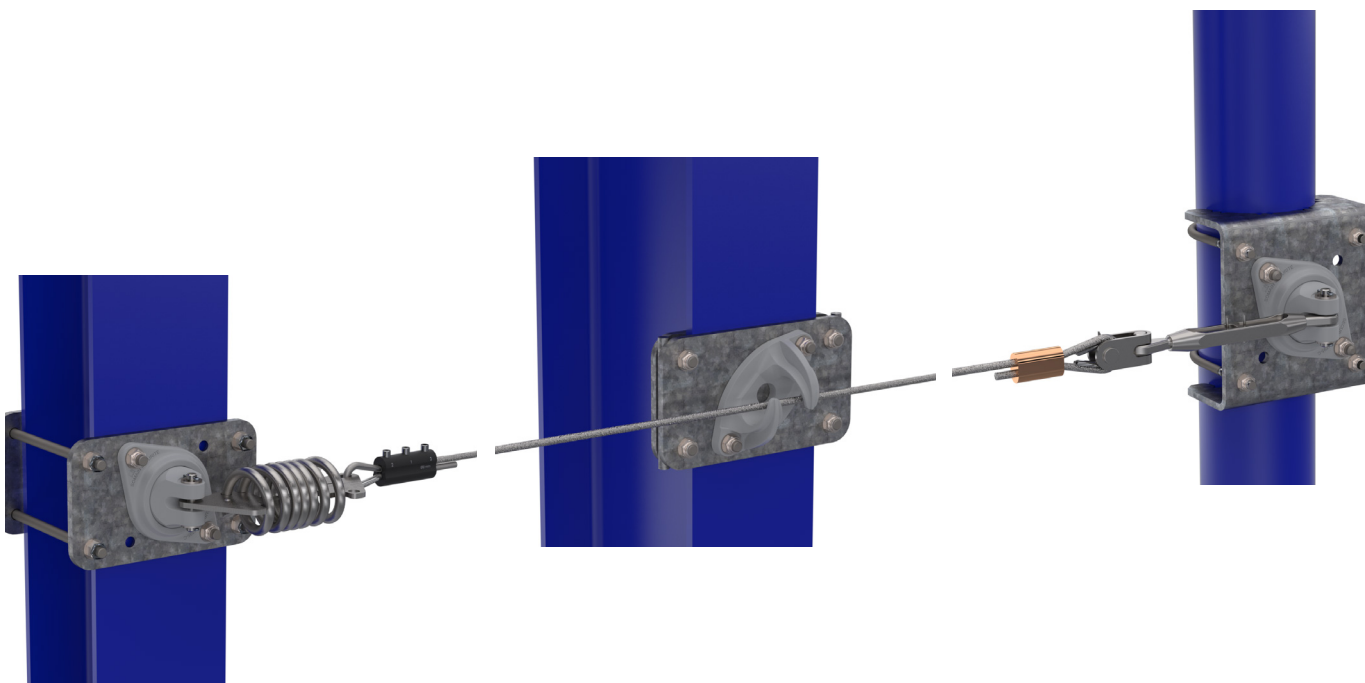
Klemming

Op metalen balk.



Op de buis

Op een ronde metalen buis.

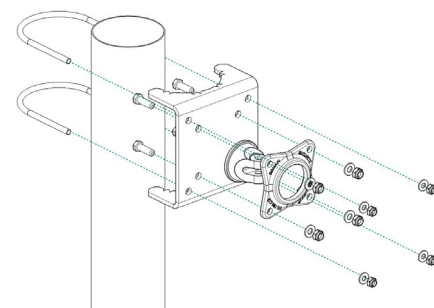
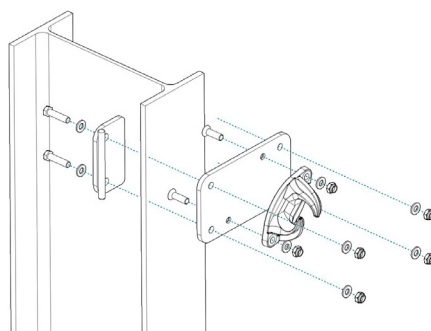
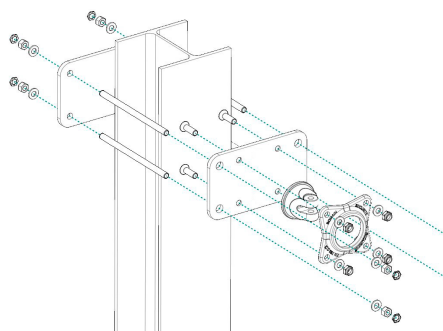


De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

Hierbij worden de flenzen van de balk vastgeklemd met 2 platen die klemmen worden genoemd.

De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

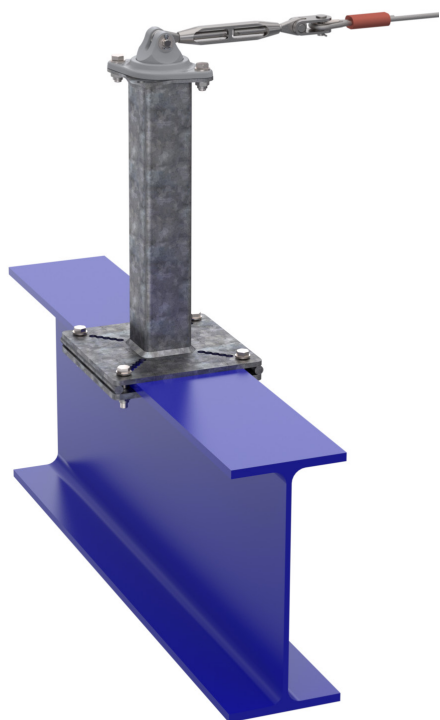


Speciale bevestigingen

Bevestigingen op de paal

Klemming

Op metalen of houten balk.



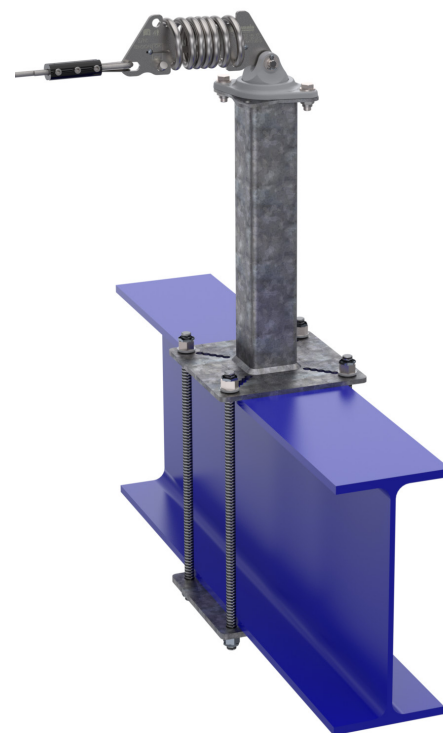
Ruiter bevestiging

Op metalen balk.



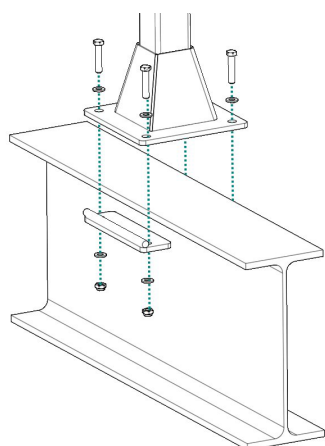
Flens

Op een ronde metalen buis.

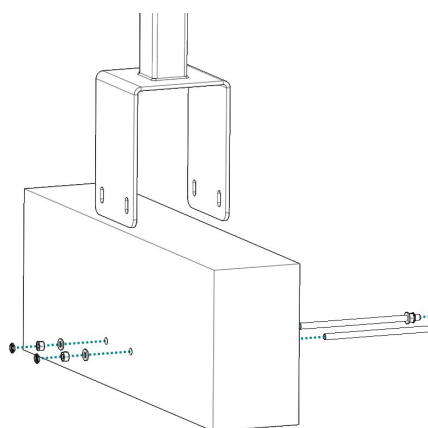


Hierbij worden de flenzen van de balk vastgeklemd met 2 platen die klemmen worden genoemd.

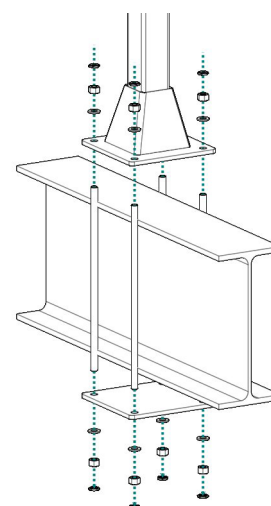
De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.



De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.

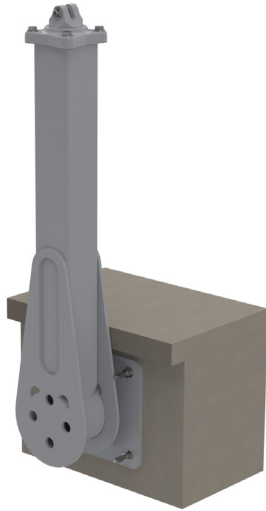


De lengtes en breedtes van de elementen zijn op maat gemaakt voor de ondersteuning.



Speciale bevestigingen

Naast de op de vorige pagina's voorgestelde bevestigingen ontwerpt en ontwikkelt Somain Sécurité palen op maat voor zeer specifieke configuraties.



Opbouwpaal

Voor het plaatsen van een veiligheidslijn op een dak, zonder de dakbedekking aan te tasten, wordt de paal aan de muur van het gebouw bevestigd.



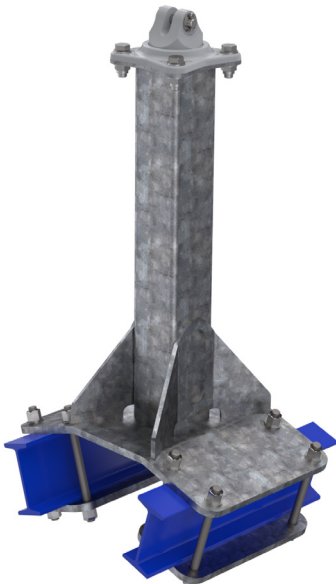
Paal met spankabels

Voor het versterken met hoge palen met metalen kabels.



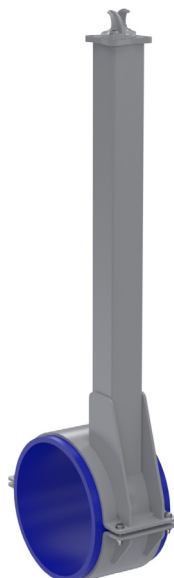
Portiek

Voor het bevestigen van een veiligheidslijn over een verkeersweg.



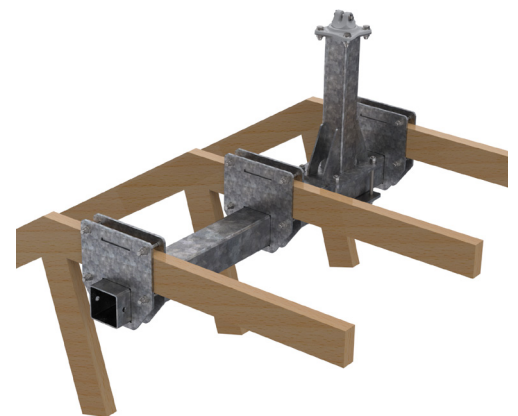
Paal voor dubbele balk

Voor het aanbrengen van een veiligheidslijn op een dak waarvan de nok wordt gevormd door een dubbele balk.



Cirkelvormige paal op buis

Om buizen te gebruiken als ondersteuning van de veiligheidslijn.



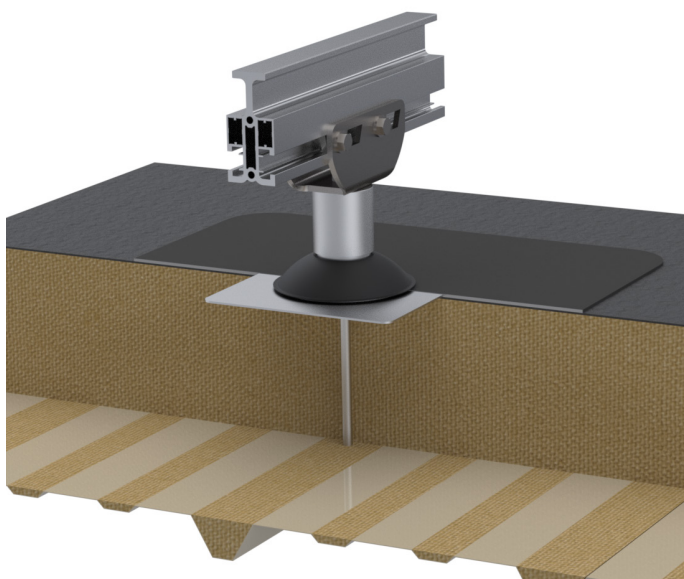
Paal op versterking van het frame

Om palen te gebruiken op spanten.

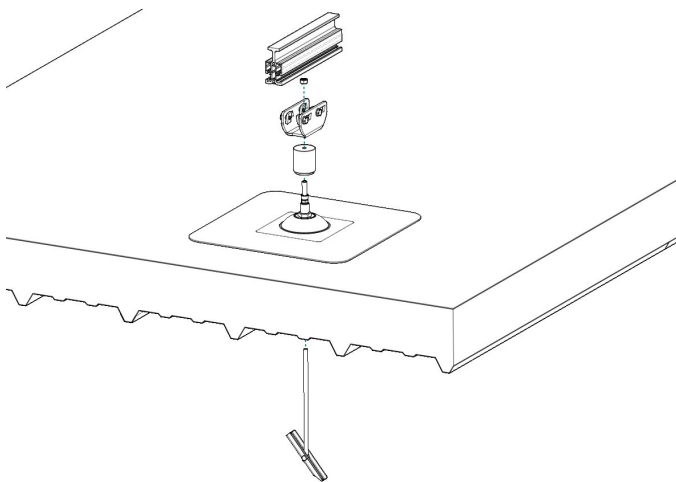
Speciale bevestigingen

Somain Sécurité heeft verschillende bevestigingsystemen ontwikkeld om de veiligheidslijnen van SECURILIGNE® aan te passen aan metalen daken.

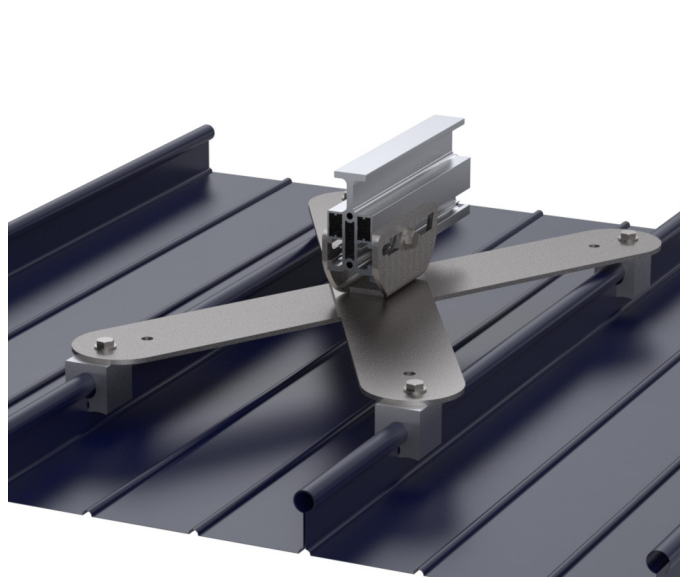
Op heet dek



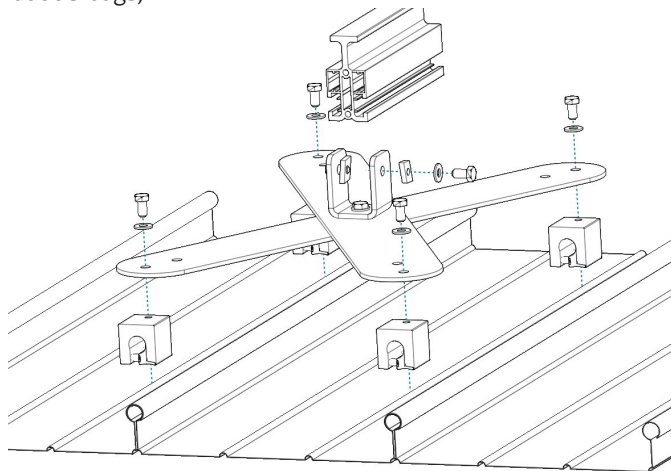
Bevestiging voor metalen daken met isolatie of afdichting van PVC of bitumen.



Op felsenaden



Bevestiging voor een metalen dak met felsenaden. De klemmen zijn aangepast aan elke vorm van de naad: bolvormig, dubbellaags, ..



Bevestiging op rongen

Voor een installatie op afstand. Om de rail horizontaal te houden, is het soms nodig deze te verschuiven ten opzichte van de dakspanten. Hiervoor gebruiken wij "rongen" van de juiste grootte zodat de gewenste offset bereikt wordt.

