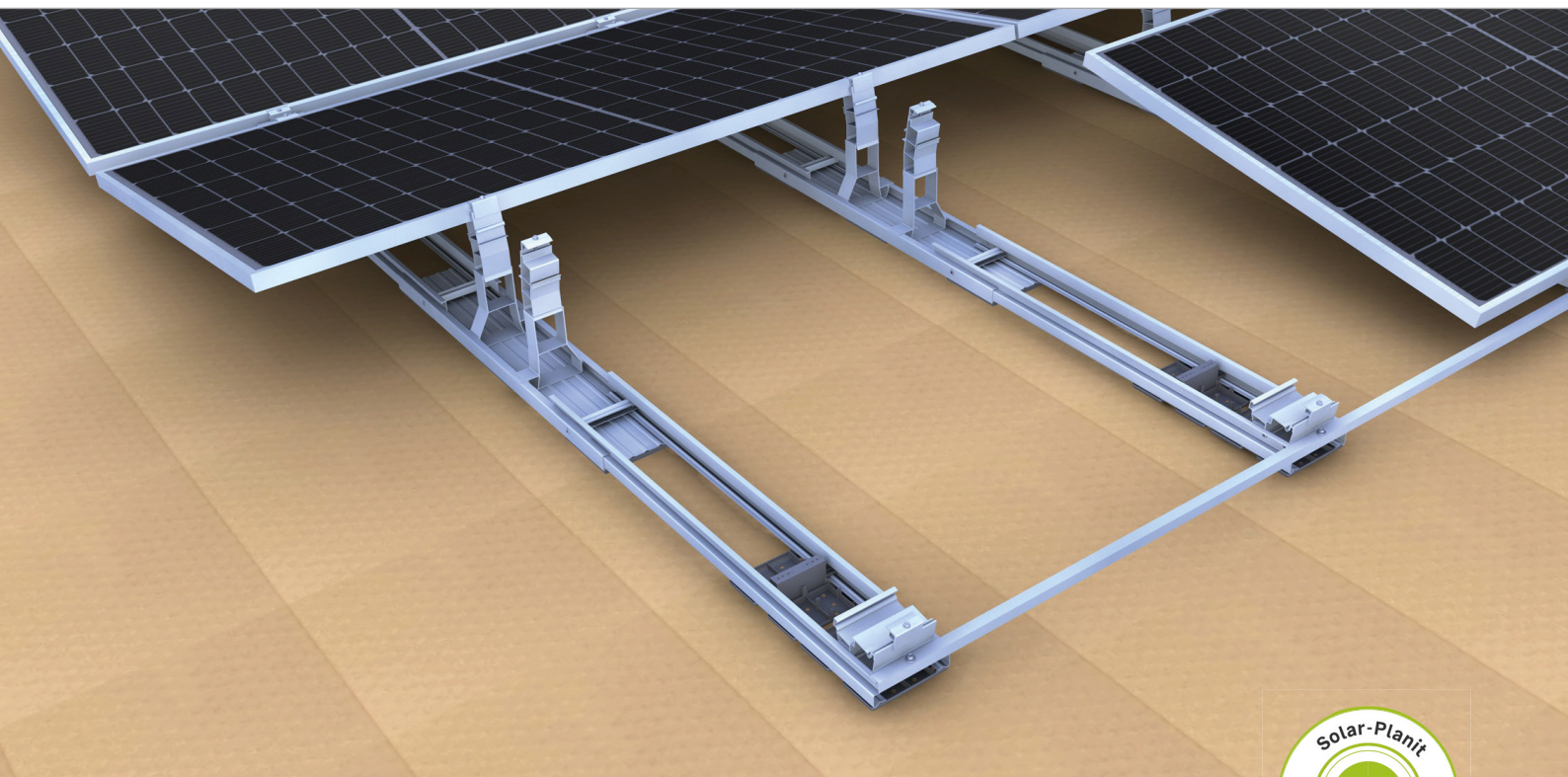
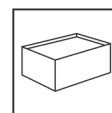


## Platt tak | öst-västsysteem III Långsida

Klämsystem på modulernas långa ramsida för maximala belastningar



### Kraftfull prestanda och stark i alla väderförhållanden

- Maximalt utnyttjande av takytan och jämnt fördelad elproduktion
- Effektivt utnyttjande av utrymmet tack vare 10° modullutning och liggande installation
- Korsanslutningar vid modulfältets kanter för hög stabilitet

### Produktvarianter

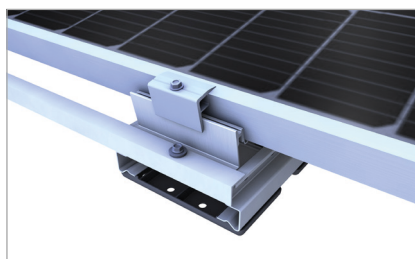
- Många tillvalskomponenter, t.ex. kabelkanaler, ballasttråg och ballastutkragningar

## DINA FÖRDELAR

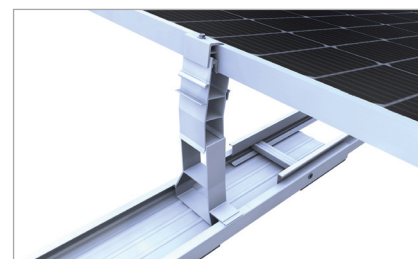
- Klämma modulen i det optimala området på den långa ramsidan för maximal vind- och snöbelastning, särskilt med stora moduler
- Låg logistisk ansträngning och optimal hantering tack vare korta komponenter
- Enkel och snabb installation tack vare hög grad av prefabricering och verktygsfritt klicksystem
- Aerodynamik testad i vindtunnel



Klick-mekanism för verktygsfri montage



Systemkant med ändklämma, basfot och L-profil

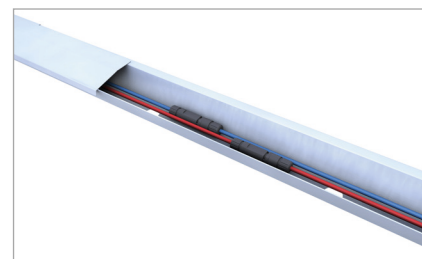


Grundskena med klickmonterade modulstöd

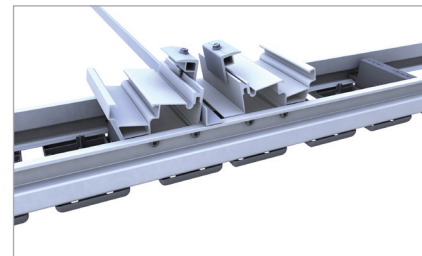


Bild Benämning

- | Bild | Benämning   |
|------|---|
| 1    | <b>Grundskena öst-väst</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Modulstöd kan klickas in utan verktyg</li> <li>▪ Skenor monteras utan verktyg.</li> </ul>   |
| 2    | <b>Öst-Väst skenförbindelse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ förbindelse av två öst-väst grundskenor</li> <li>▪ med integrerade (förmonterade) basfötter</li> </ul>                                 |
| 3    | <b>Avslutningsskena</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ till avslutning i systemkant</li> <li>▪ med integrerad (förmonterad) basfot</li> </ul>   |
| 4    | <b>Modulstöd 10° långsida</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kan klickas in i baselement utan verktyg</li> <li>▪ med integrerad hållare för kabelkanal och monteringsset för optimerare</li> </ul>    |
| 5    | <b>L-profil för lastöverföring</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ansluten till basfötterna i modulfältens kant</li> <li>▪ montering av extra L-profil endast i varannan rad i modulfälten</li> </ul> |
| 6    | <b>Modulfäste-Set E</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Endast en klämma för modulramar 30-42 mm</li> <li>▪ Lätt att installera tack vare förborrat hål i basfot/stöd</li> </ul>                       |



Kabelkanal med utrymme för kablar och kontakter



Montering av L-profil på basfoten

Montagevideo

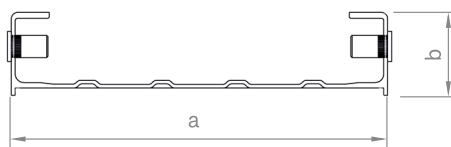
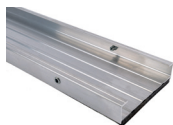


novotegra GmbH  
Eisenbahnstraße 150 | 72072 Tübingen | Deutschland  
Tel. +49 7071 98987-0, info@novotegra.com  
www.novotegra.com

Med undantag för fel och ändringar  
Version: April 2024 / TP

## Plattak III: enskild artikel

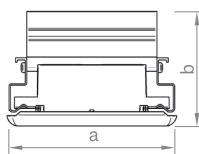
### Grundskena öst-väst



Grundskena för platt tak system III Öst-Väst för mitt och ändskensatser. Kompatibel för modulbredd 995-1070mm eller modulbredd 1071-1145mm.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001536	Grundskena öst-väst 690mm	150	40		Alu / V2A / PE
03-001537	Grundskena öst-väst 840mm	150	40		Alu / V2A / PE

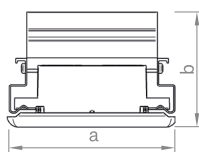
### Förbindelse-Set Öst/Väst



Förbindelse-Set öst-väst för platt tak system III med integrerade basfötter som främre modulstöd i mitten av systemet.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001533	Förbindelse-Set Öst/Väst 1940mm	147	101		Alu/V2A /PP

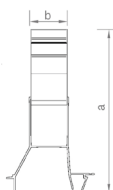
### Avslutnings-Set



Avslutnings-set till platt tak system III med integrerad basfot som stöd för den främre modulen vid systemkanterna.

Item no.	Designation	a in mm	b in mm	c in mm	Material
03-001532	Avslutnings-Set 970mm	147	101		Alu / V2A / PP

### Modulstöd

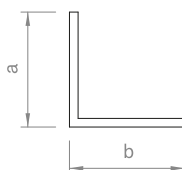


Bakre modulstöd för platt tak system III, för att klicka i grundskena och för anslutning av tvärbalk eller modulstödkabelkanal.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001550	Modulstöd 10°	289	60		Alu

# Plattak III: enskild artikel

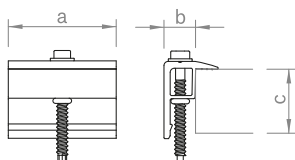
## L-Profil



L-Profil för lastfördelning, fäst vid plattak III-Avslutnings-Set.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001680	L-Profil 20x20x1,5 2,00m	20	20		Alu
03-001530	L-Profil 20x20x1,5 2,40m	20	20		Alu

## Montering långsida



Ändklämma för fastsättning av moduler på karmens långsida. Spännskruv utvändig sexkant SW 8, helt förmonterad.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-000396	Monteringsuppsättning E 30 - 42	52	14	30 - 42	Alu / V2A
03-000397	Monteringsuppsättning E 43 - 52	52	14	43 - 52	Alu / V2A

## Optimering av monteringsuppsättning FR

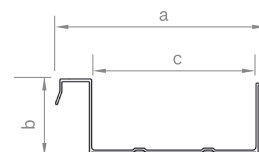
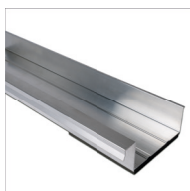


För fastsättning av en moduloptimerare på plattakstöden (plattak II, plattak III).

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-000337	Optimering av monteringsuppsättning FR				Alu / V2A

## Platttak III: Tillval

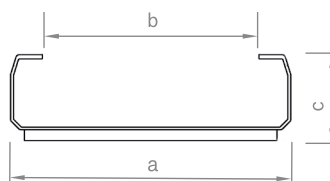
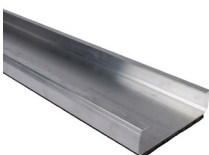
### Ballasttråg



Ballasttråg för platt tak system III för upphängning i anslutnings- eller avslutningsset och för säker läggning av storformatsballast.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001681	Ballasttråg 530mm	151	63	120	Alu / PE

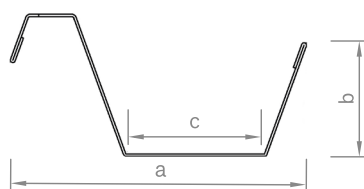
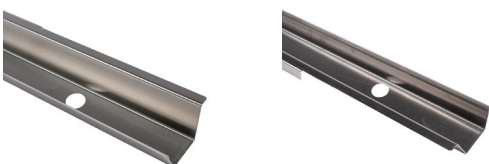
### Ballasbom



Ballasttråg för platt tak system III för förflyttning av ballast till systemets kanter. Användbar längd 500mm och 1000mm.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001541	Ballasbom 650mm	155	120	47	Alu / PE
03-001542	Ballasbom 1150mm	155	120	47	Alu / PE

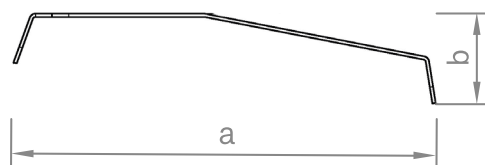
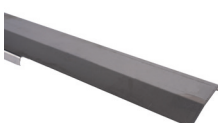
### Kabelkanal



Kabelkanal för platt tak system III för infästning i grundskena och dragning av kablar i längdriktningen eller för infästning i modulstöden för att lägga kablarna i tvärriktningen.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001569	Kabelkanal grundskena 1250mm	73	28	33	Alu
03-001544	Kabelkanal modulstöd 2,00m	73	28	33	Alu
03-001686	Kabelkanal modulstöd 2,40m	73	28	33	Alu

### Lock kabelkanal



Lock för kabelkanaler i platt tak system III för att skydda kablarna från UV-strålning och väder.

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001591	Lock kabelkanal 1250mm	77	16		Alu

# Flat roof III: Optional components

## Extra stöd



Extra stöd för platt tak system III för att öka belastningsområdet

Art.-Nr.	Benämning	a i mm	b i mm	c i mm	material
03-001632	Extra stöd 180x150mm	180	150	55	PP