

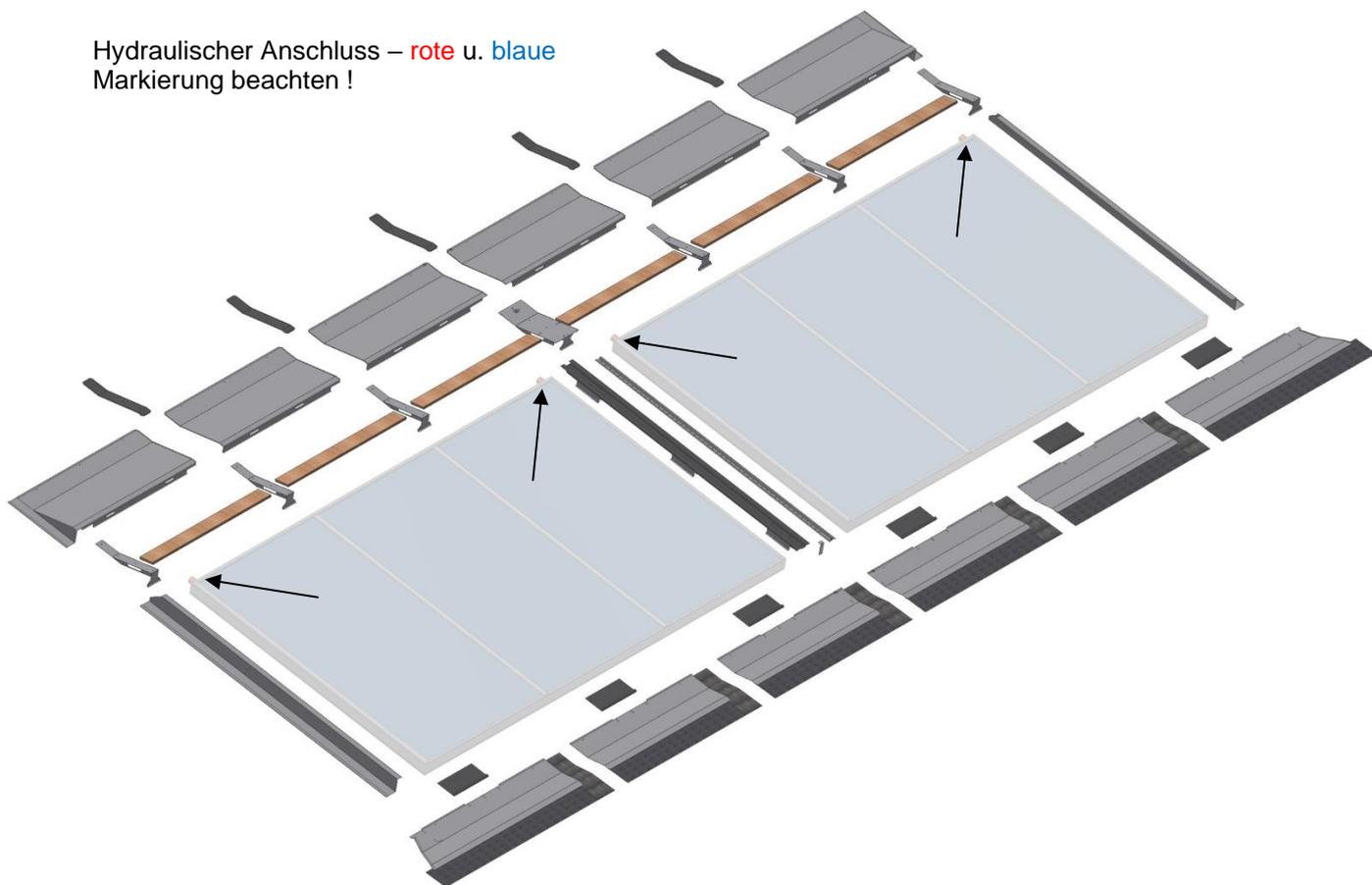
DE

Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig

EN

Assembling manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol- single row

Hydraulischer Anschluss – rote u. blaue  
Markierung beachten !





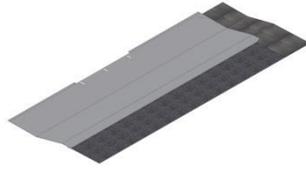
# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

## Übersicht Einzelteile:



21611\_Traufblech links



21612\_Traufblech Mitte



21613\_Traufblech rechts



21616\_Traufblech Mitte links +30



21617\_Traufblech Mitte rechts +30



21621\_Firstblech links



21622\_Firstblech Mitte



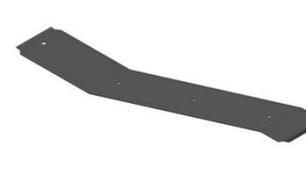
21623\_Firstblech rechts



21626\_Firstblech Mitte links +30



21627\_Firstblech Mitte rechts +30



21770\_Firstblech Verbinder



21780\_Stützblech schmal / breit



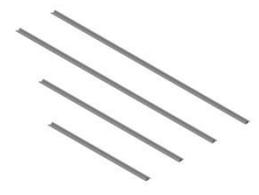
21751\_Seitenteile links



21753\_Seitenteile rechts



21640\_Zwischenblech



21648\_Schiene "Mitte"



21832\_Zierblende "unten"



21850\_Kollektoranschlag



21898\_Kollektorklemme



21849\_Holzbrett 1140x115x17mm

# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

## Assembling-manual flashing for gevoSol S and gigaSol - single row

Aufdeckmaße – einreihig BH 2080 / Cover measurements – single row BH 2080										
Anzahl nebeneinander Number of panels	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ohne Einfassung HxB [mm] = 2080 x without flashing gigaSol / gevoSol 49 S	2320	4670	7020	9370	11720	14070	16420	18770	21120	23470
ohne Einfassung HxB [mm] = 2080 x without flashing gigaSol / gevoSol 72 S	3470	6970	10470	13970	17470	20970	24470	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 2080 x without flashing gigaSol / gevoSol 96 S	4620	9270	13920	18570	23220	-	-	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 2080 x without flashing gigaSol / gevoSol 120 S	5770	11570	17370	23170	-	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2930 x with flashing gigaSol / gevoSol 49 S	2500	4850	7200	9550	11900	14250	16600	18950	21300	23650
mit Einfassung HxB [mm] = 2930 x with flashing gigaSol / gevoSol 72 S	3650	7150	10650	14150	17650	21150	24650	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2930 x with flashing gigaSol / gevoSol 96 S	4800	9450	14100	18750	23400	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2930 x with flashing gigaSol / gevoSol 120 S	5950	11750	17550	23350	-	-	-	-	-	-

**Beispiel:** gevoSol 120 u. gevoSol 96 nebeneinander –  $B_1 = 5770$ ,  $B_2 = 4620$   
Gesamtbreite =  $90 + 5770 + 30 + 4620 + 90 = 10.600$  mm

Aufdeckmaße – einreihig BH 1500 / Cover measurements – single row BH 1500										
Anzahl nebeneinander Number of panels	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ohne Einfassung HxB [mm] = 1500 x without flashing gigaSol 35M	2320	4670	7020	9370	11720	14070	16420	18770	21120	23470
ohne Einfassung HxB [mm] = 1500 x without flashing gigaSol 52M	3470	6970	10470	13970	17470	20970	24470	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 1500 x without flashing gigaSol 69M	4620	9270	13920	18570	23220	-	-	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 1500 x without flashing gigaSol 86M	5770	11570	17370	23170	-	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2350 x with flashing gigaSol 35M	2500	4850	7200	9550	11900	14250	16600	18950	21300	23650
mit Einfassung HxB [mm] = 2350 x with flashing gigaSol 52M	3650	7150	10650	14150	17650	21150	24650	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2350 x with flashing gigaSol 69M	4800	9450	14100	18750	23400	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 2350 x with flashing gigaSol 86M	5950	11750	17550	23350	-	-	-	-	-	-

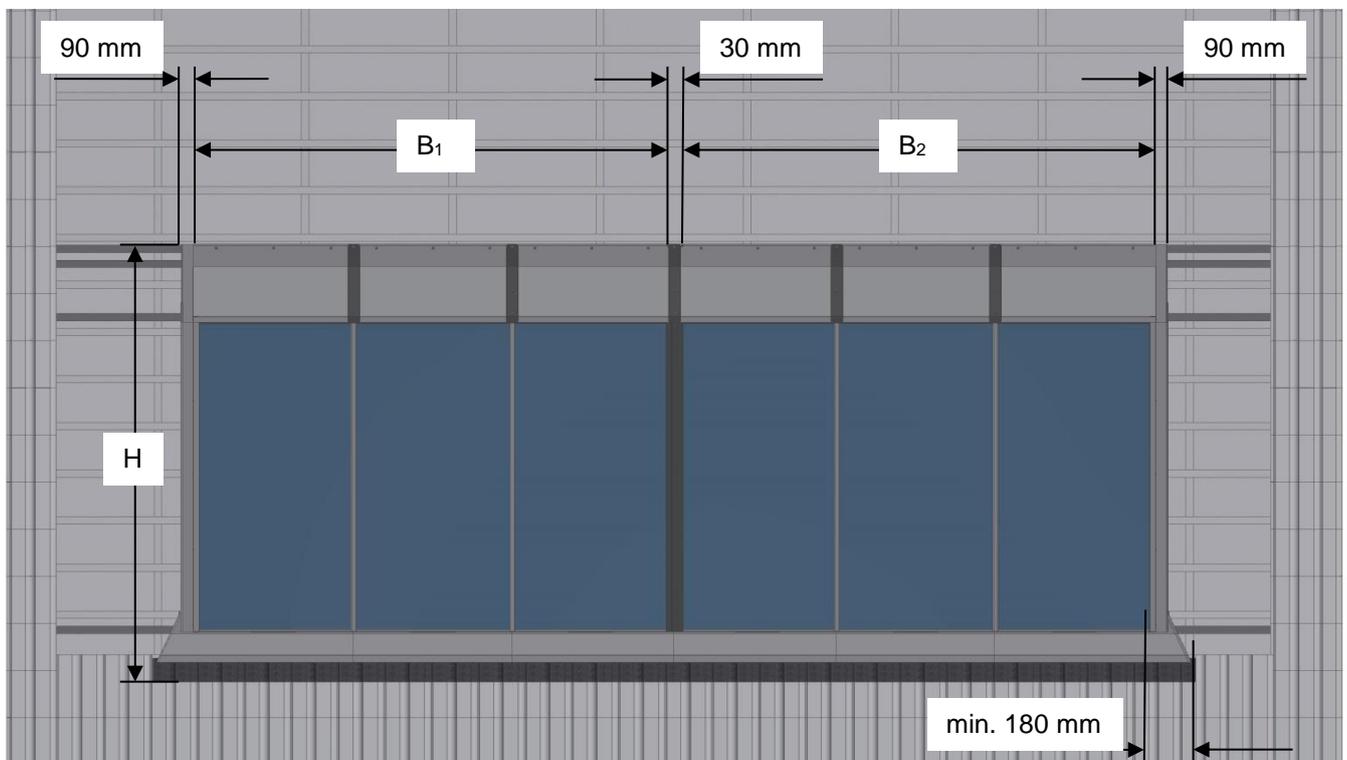
**Beispiel:** gigaSol 86M u. gigaSol 69M nebeneinander –  $B_1 = 5770$ ,  $B_2 = 4620$   
Gesamtbreite =  $90 + 5770 + 30 + 4620 + 90 = 10.600$  mm

# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

## Assembling-manual flashing for gevoSol S and gigaSol - single row

Aufdeckmaße – einreihig BH 1050 / Cover measurements – single row BH 1050										
Anzahl nebeneinander Number of panels	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ohne Einfassung HxB [mm] = 1050 x without flashing gigaSol 24H	2320	4670	7020	9370	11720	14070	16420	18770	21120	23470
ohne Einfassung HxB [mm] = 1050 x without flashing gigaSol 36H	3470	6970	10470	13970	17470	20970	24470	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 1050 x without flashing gigaSol 49H	4620	9270	13920	18570	23220	-	-	-	-	-
ohne Einfassung HxB [mm] = 1050 x without flashing gigaSol 60H	5770	11570	17370	23170	-	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 1900 x with flashing gigaSol 24H	2500	4850	7200	9550	11900	14250	16600	18950	21300	23650
mit Einfassung HxB [mm] = 1900 x with flashing gigaSol 36H	3650	7150	10650	14150	17650	21150	24650	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 1900 x with flashing gigaSol 49H	4800	9450	14100	18750	23400	-	-	-	-	-
mit Einfassung HxB [mm] = 1900 x with flashing gigaSol 60H	5950	11750	17550	23350	-	-	-	-	-	-

**Beispiel:** gigaSol 60H u. gigaSol 49H nebeneinander –  $B_1 = 5770$ ,  $B_2 = 4620$   
Gesamtbreite =  $90 + 5770 + 30 + 4620 + 90 = 10.600$  mm



**WICHTIGER HINWEIS:**

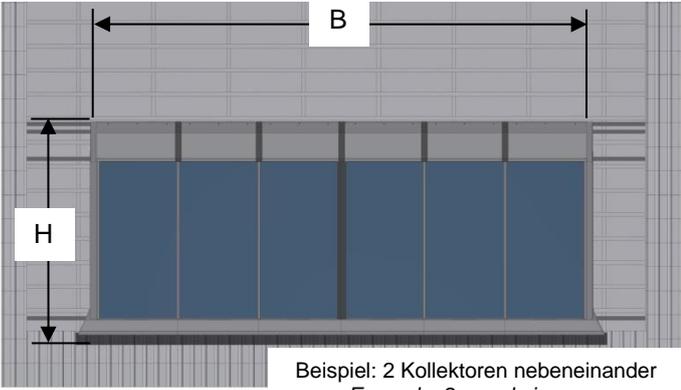
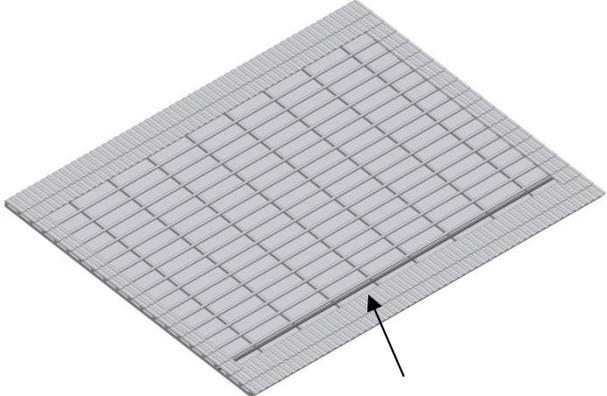
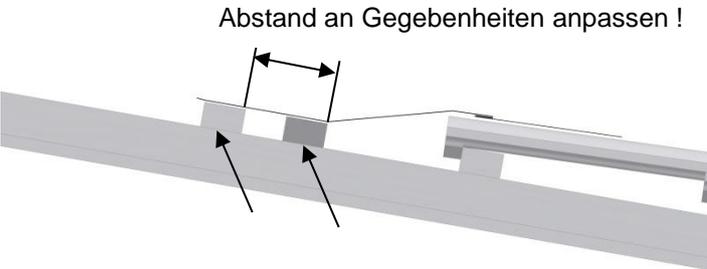
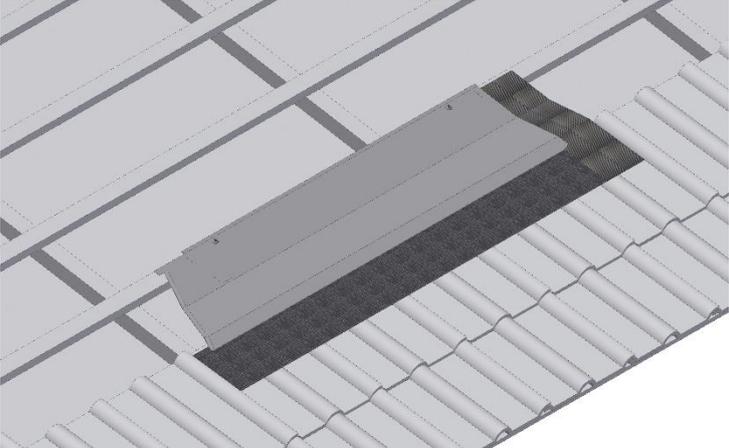
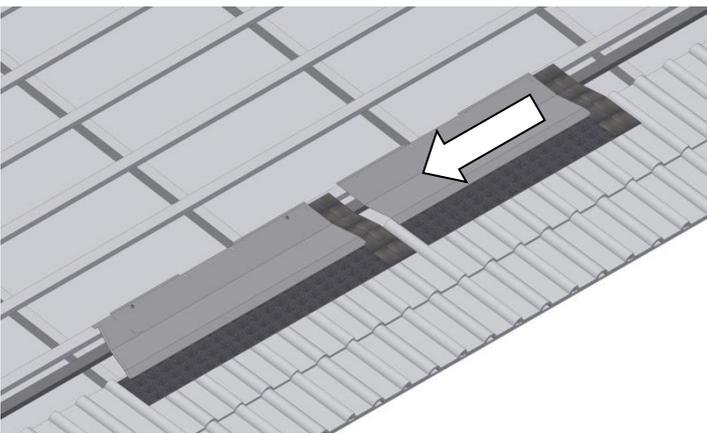
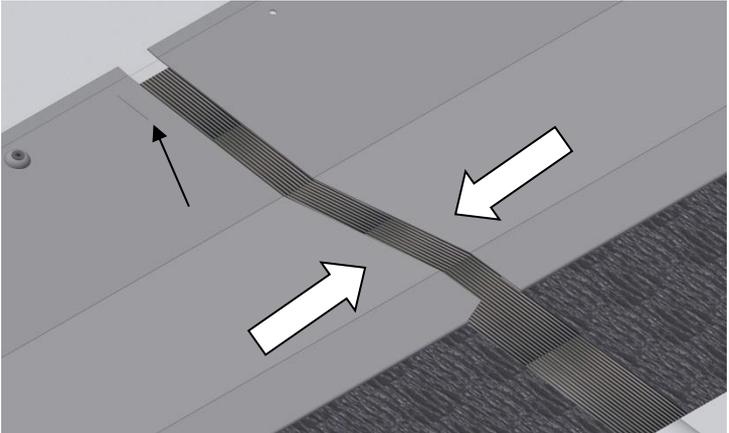
Die Blecheinfassung ist ab einer Dachneigung von 23°-75° geeignet – abweichende Dachneigungen sind nicht zulässig !

**IMPORTANT NOTE:**

The flashing is suitable from a roof-pitch of 23° to 75° - other roof-tilts are NOT permitted !

# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

## Assembling-manual flashing for gevoSol S and gigaSol - single row

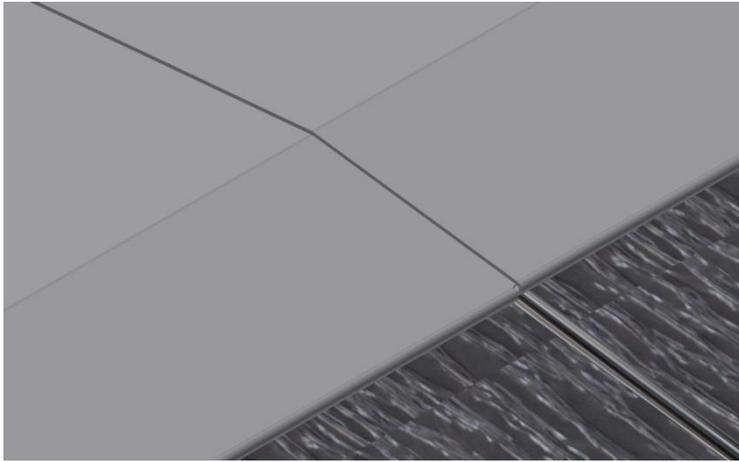
<p><b>1. Aufdeckmaße - Kollektorfeld</b> <i>Cover measurements – panel field</i></p>	<p><b>2. Zusatzlatte (bauseits) für Traufblech fixieren</b> <i>Fix additional battens for fascia-board</i></p>
 <p>Beispiel: 2 Kollektoren nebeneinander Example: 2 panels in a row</p>	 <p>Holzbauschrauben - den Gegebenheiten Vorort angepasst -verwenden !</p>
<p><b>3. Zusatzlatte (bauseits) für Traufblech - Detail</b> <i>Additional wooden battens - detail</i></p>	<p><b>4. Traufblech links anbringen</b> <i>Add fascia-board "left border"</i></p>
<p>Für ausreichende Befestigung der beiden Latten mittels geeigneter Holzbauschrauben ist zu sorgen ! Ensure a sufficient fixation of both battens by means of suitable screws !</p> <p>Abstand an Gegebenheiten anpassen !</p> 	
<p><b>5. Traufblech "Mitte" anreihen</b> <i>Add fascia-board "center"</i></p>	<p><b>6. Traufbleche bis Markierung stecken</b> <i>Stick fascia-boards together til the check mark</i></p>
	



# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

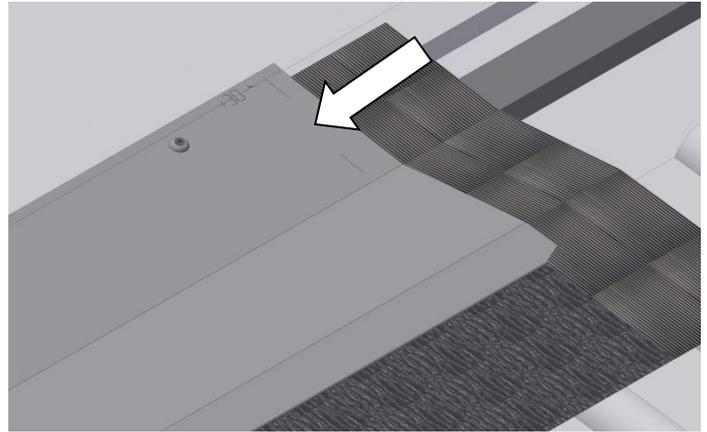
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

**7. Traufbleche zusammengeführt**  
*Fascia-boards stucked together*



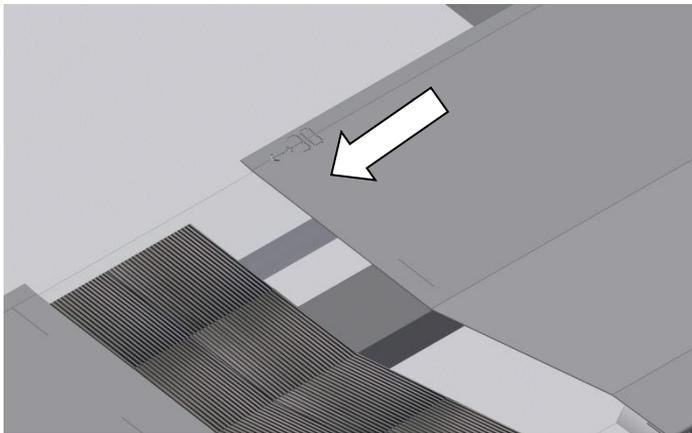
**8. Traufblech "Mitte links +30" anbringen**  
*Add fascia-board "center left +30" and stick together*

Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !

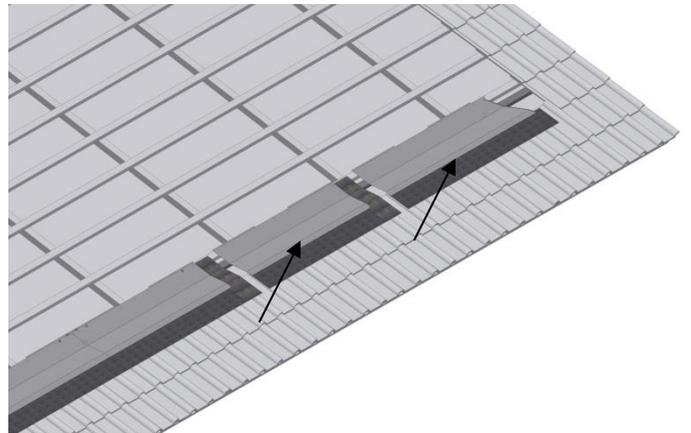


**9. Traufblech "Mitte rechts +30" anbringen**  
*Add fascia-board "center right +30" and stick together*

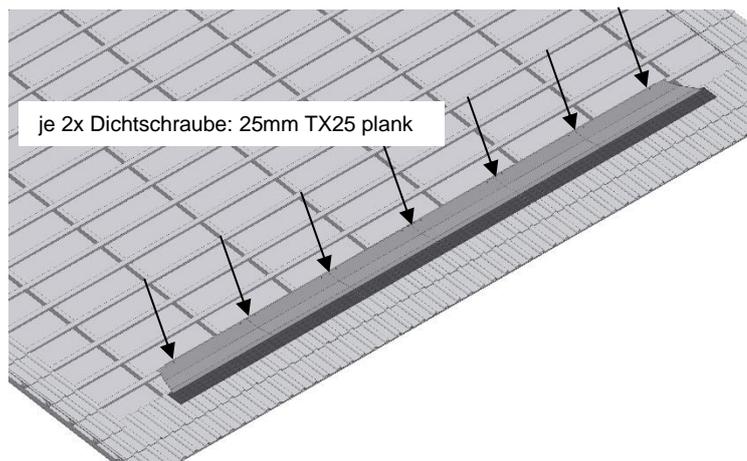
Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !



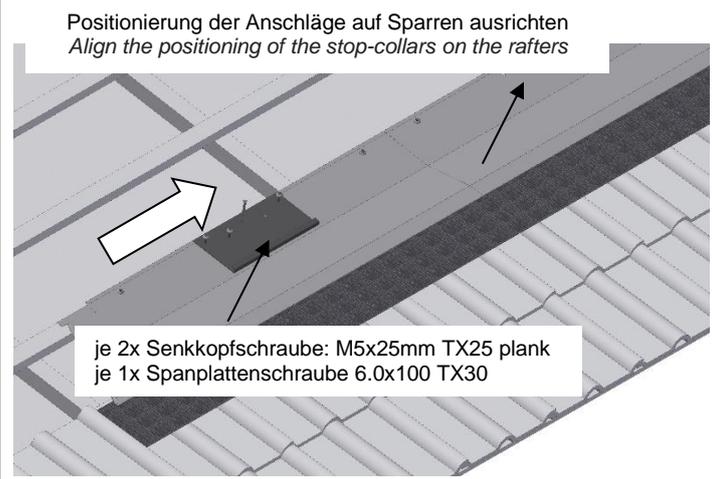
**10. Traufbleche „Mitte“ und „rechts“ anbringen**  
*Situate fascia-boards – "center" and "right border"*



**11. Traufbleche mit Dichtschrauben fixiert**  
*Fascia-boards situated and fixed with sealed screws*



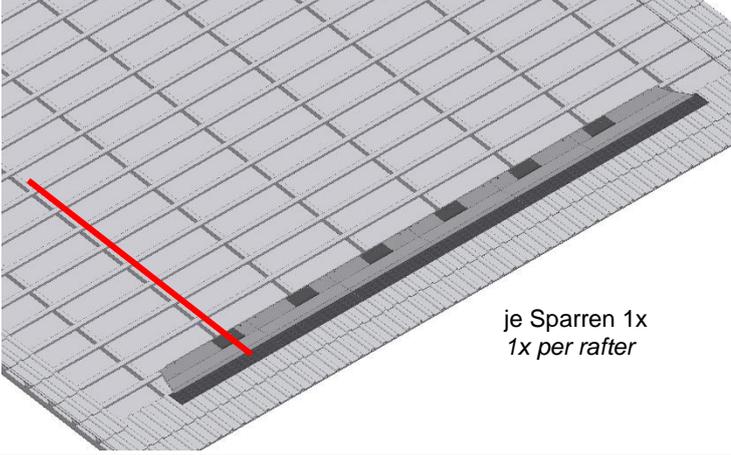
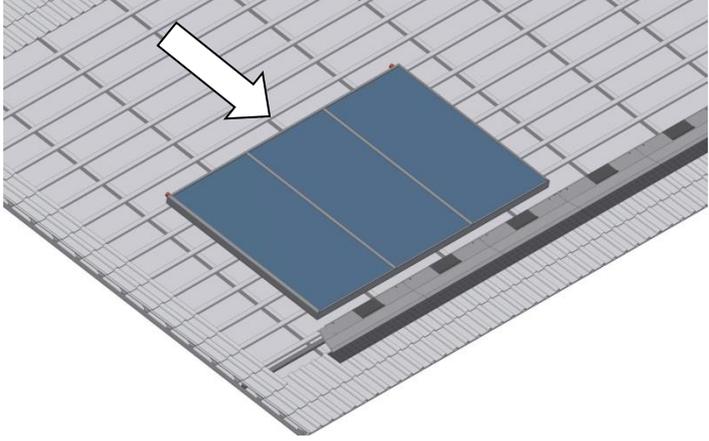
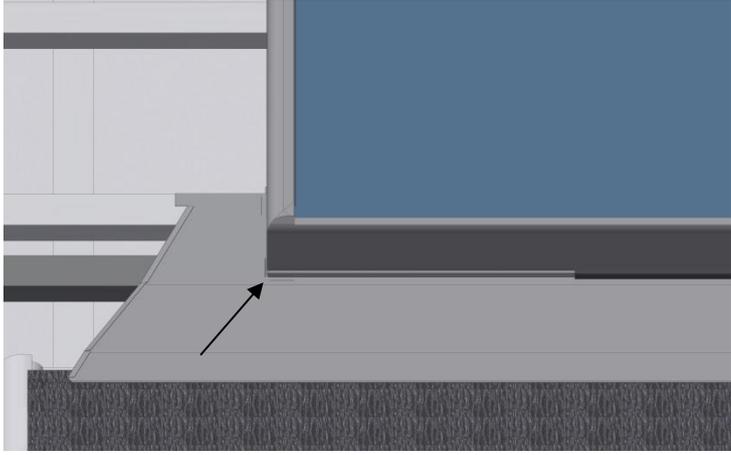
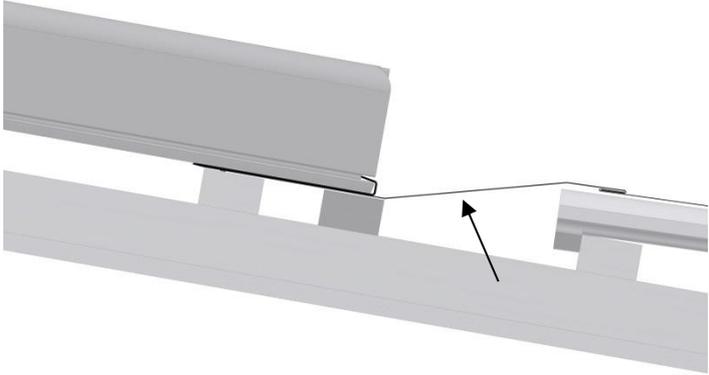
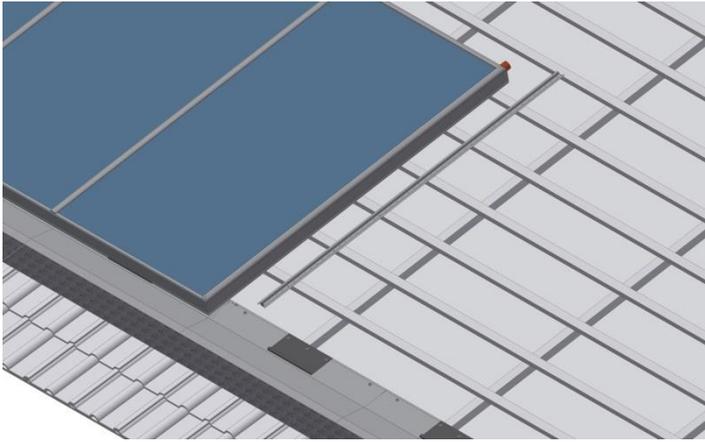
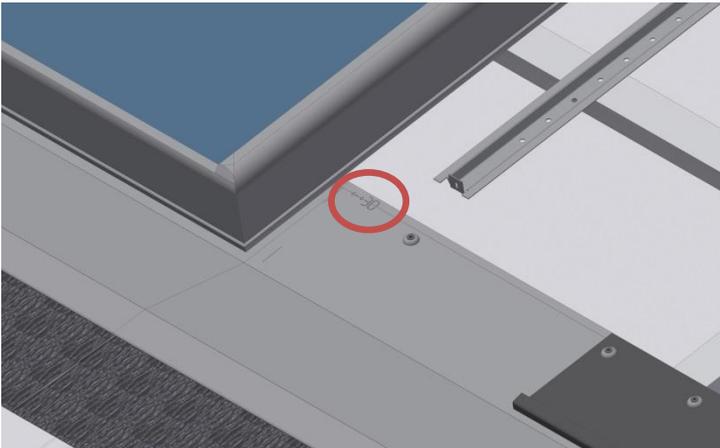
**12. Kollektoranschlage setzen und fixieren**  
*Fasten and fix stop-collars*



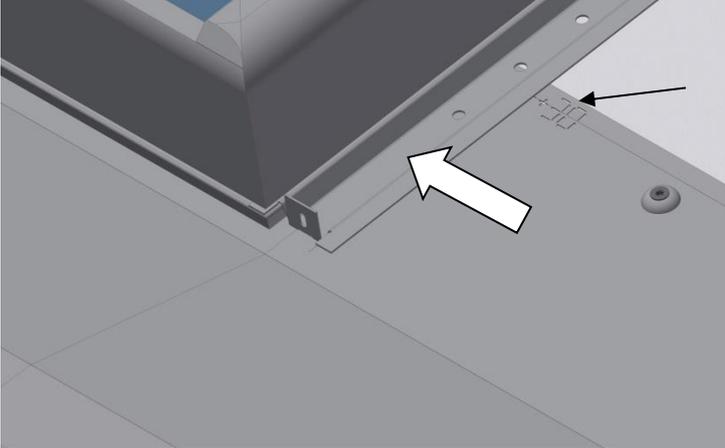
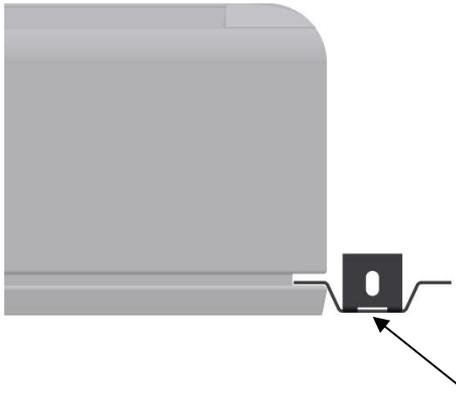
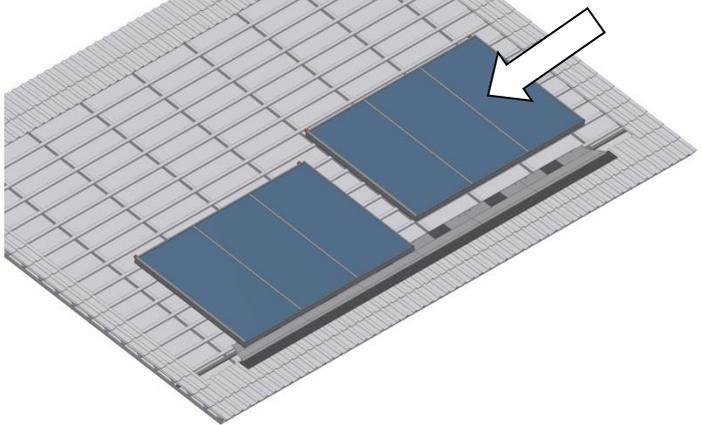
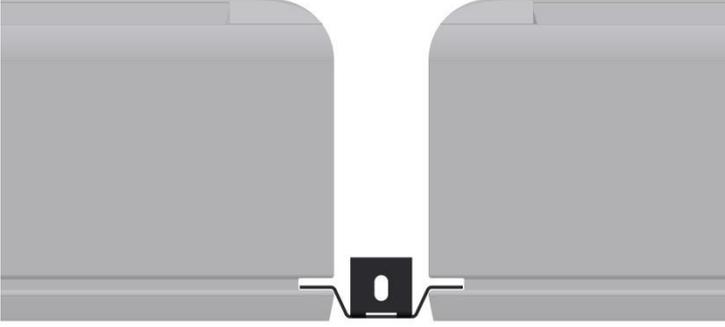
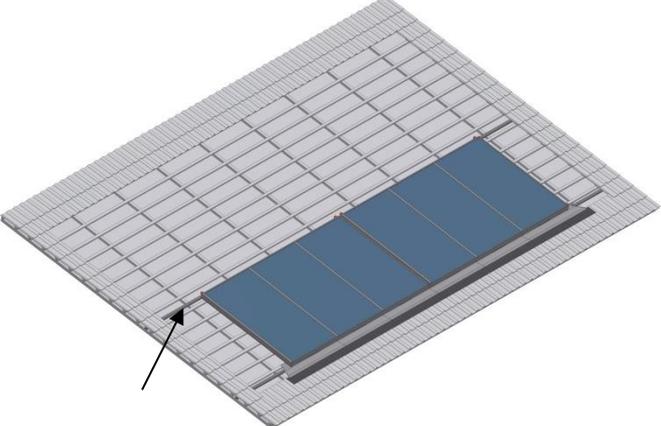


# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

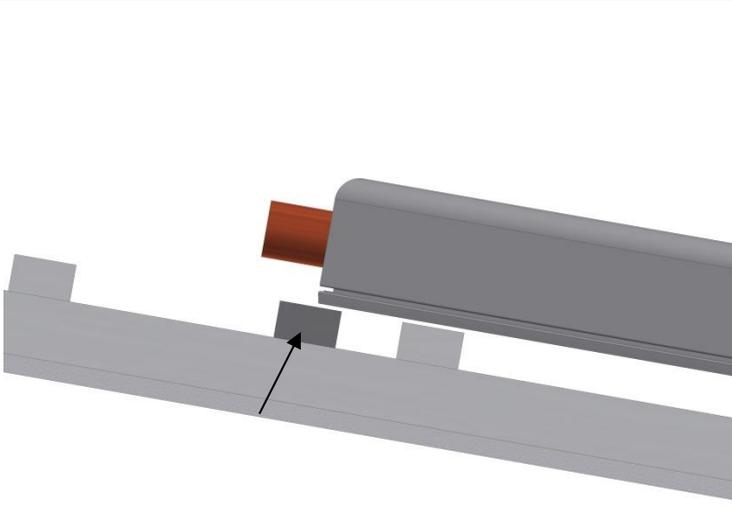
<p><b>13. Traufblech – Kollektoranschlätze fixiert</b> <i>Fascia-board – stop-collars for panels fixed</i></p>  <p>je Sparren 1x 1x per rafter</p>	<p><b>14. 1. Kollektor platzieren – links unten beginnen</b> <i>Situate 1. panel – start with left bottom side</i></p> 
<p><b>15. Kollektor links unten – Markierung beachten !</b> <i>Panel situated at left side bottom – attention to check mark !</i></p> 	<p><b>16. Kollektor und Traufblech - Schnitt</b> <i>Panel and fascia-board – in section</i></p> 
<p><b>17. Schiene „Mitte“ in Kollektornut einschieben - rechts</b> <i>Slide-in fixing rail „center“ into panel – right border</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 	<p><b>18. Schiene „Mitte“ unten - Detail</b> <i>Fixing rail „center“ bottom view - detail</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 

**Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig**  
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

<p><b>19. Schiene „Mitte“ unten - eingeschoben</b> <i>Fixing rail „center“ bottom view - inserted</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 	<p><b>20. Schiene „Mitte“ eingeschoben - Schnitt</b> <i>Fixing rail „center“ inserted – in section</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 
<p><b>21. Schiene „Mitte“ fixieren - Detail</b> <i>Fasten fixing rail „center“ – detail</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p>  <p>je Latte 1 Schraube: Holzbauschraube 4x30mm Hinweis – noch nicht festziehen !</p>	<p><b>22. weitere bzw. letzten Kollektor anreihen - rechts</b> <i>Situate further or last panel – at border right</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 
<p><b>23. Abstand Kollektoren mit Schiene „Mitte“ - Detail</b> <i>Distance between each panel with fixing rail „center“ - detail</i></p> <p>Nur bei mehr als 1 Kollektor – only if more than 1 panel !</p> 	<p><b>24. Zusatzlatte (bauseits) oben einziehen u. fixieren</b> <i>Fix additional wooden battens – on top</i></p> 

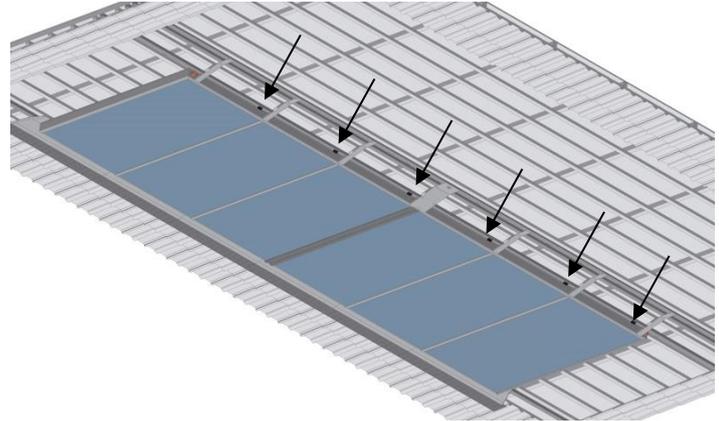
**Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig**  
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

**25. Zusatzlatte oben (bauseits) - Schnitt**  
*Additional wooden battens – in section*

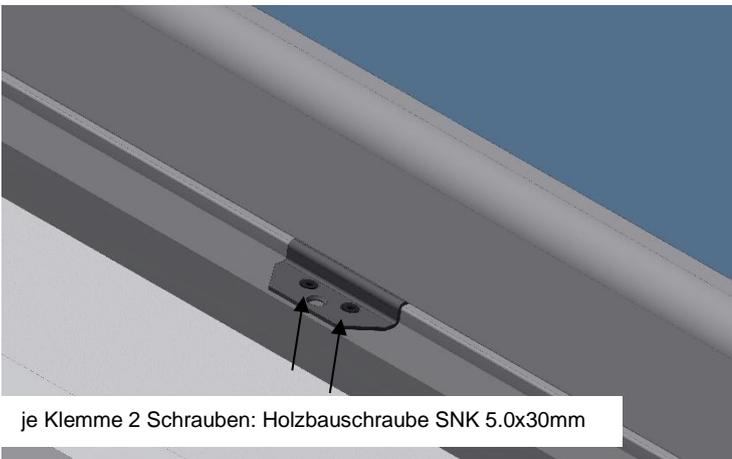


**26. Montageklammen setzen und fixieren – oben**  
*Fasten and fix clamps – on top*

Klappen direkt neben Stützblech positionieren!  
Fix clamps near to the support-plates!



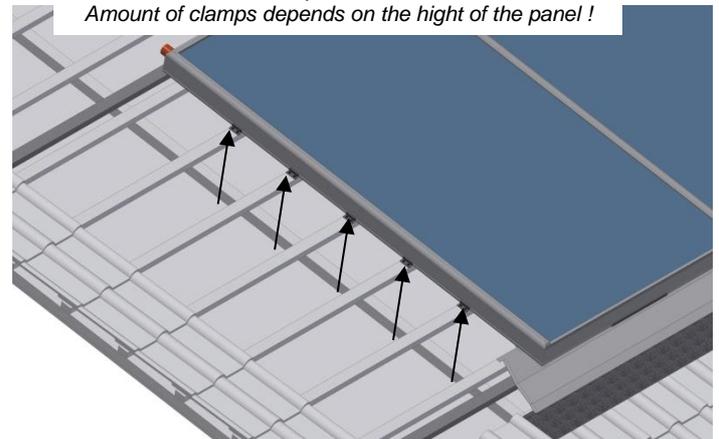
**27. Montageklemme – Detail**  
*Clamp - detail*



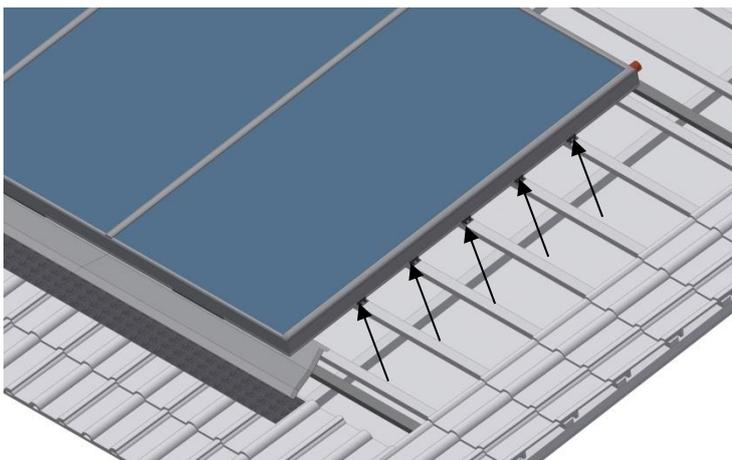
je Klemme 2 Schrauben: Holzbauschraube SNK 5.0x30mm

**28. Montageklammen setzen und fixieren – links**  
*Fasten and fix clamps – left border*

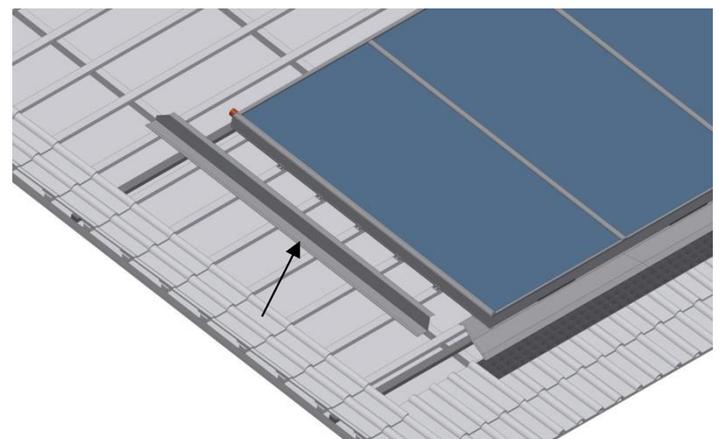
Anzahl der Klappen je Bauhöhe unterschiedlich!  
Amount of clamps depends on the height of the panel!



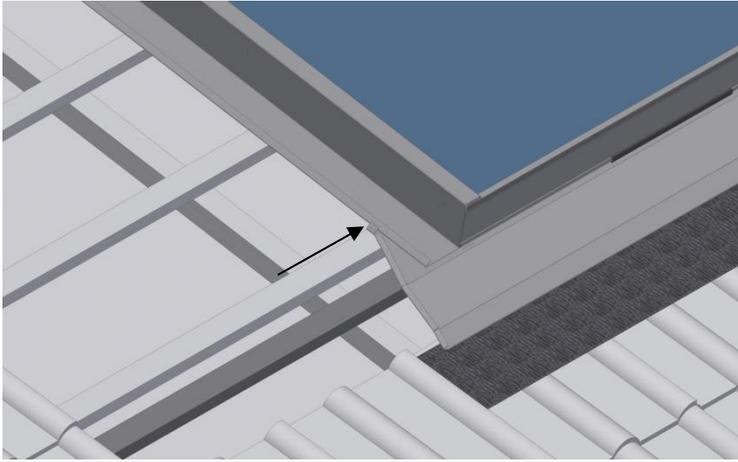
**29. Montageklammen setzen und fixieren – rechts**  
*Fasten and fix clamps – right border*



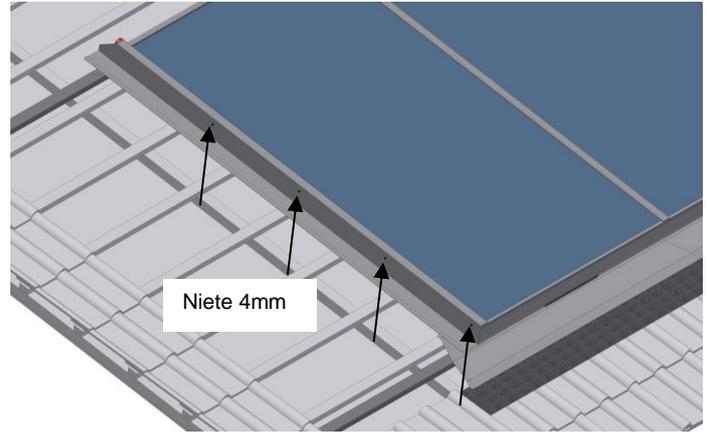
**30. Seitenteil links anbringen**  
*Situate side-part – left border*



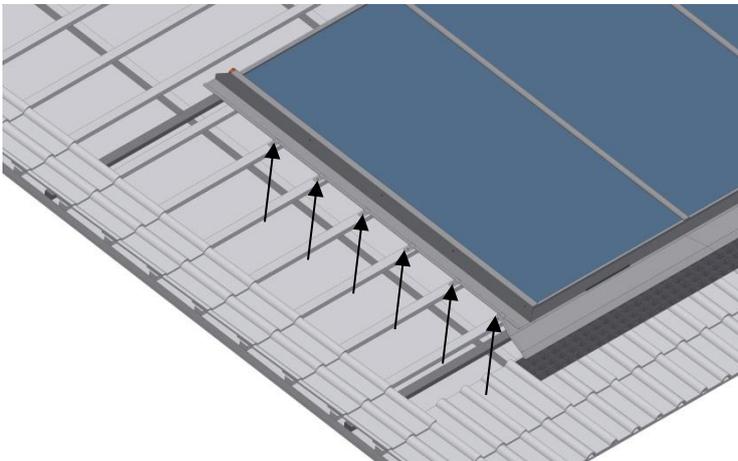
**31. Seitenteil links - Detail Lasche - unten**  
*Side-part left – detail with flap – bottom*



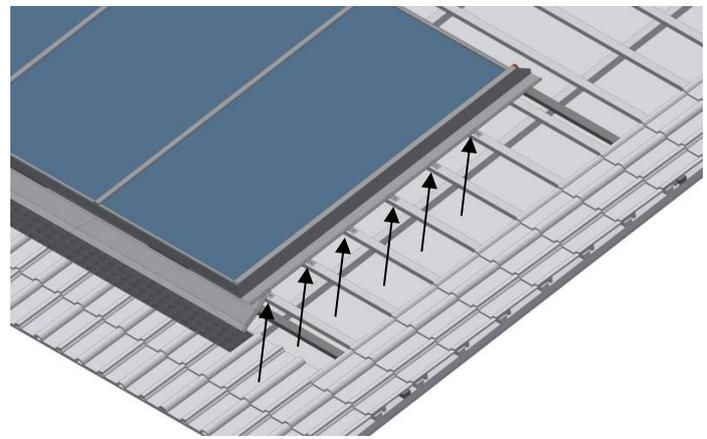
**32. Seitenteil links nieten**  
*Fix side-part with rivets – left border*



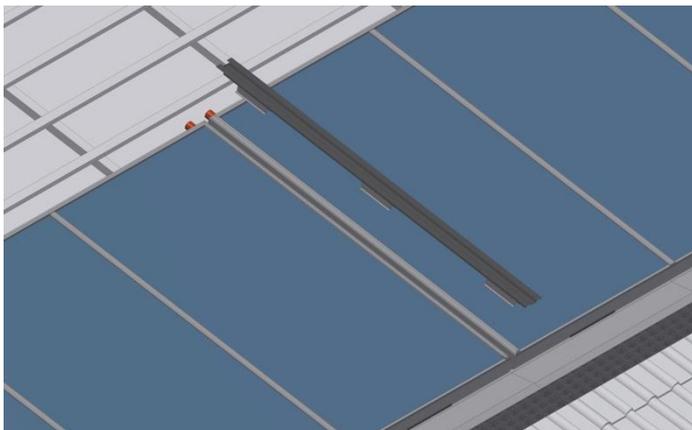
**33. Seitenteil links - Hafter (Dachpappstift) setzen**  
*Side-part – left border – fix the nails*



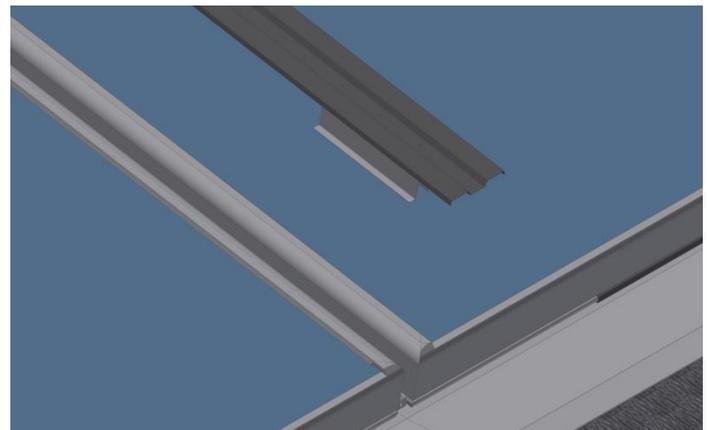
**34. Seitenteil rechts anbringen, nieten und fixieren**  
*Situate and fix side-part – right border*



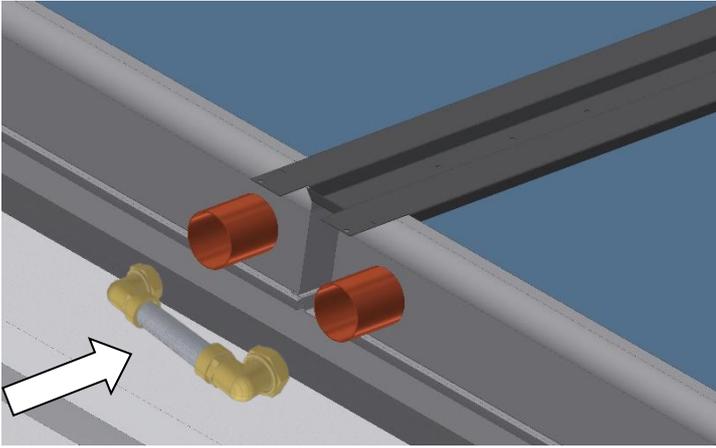
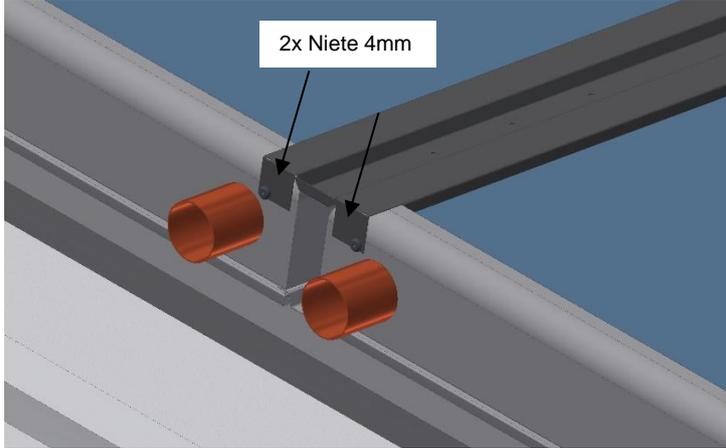
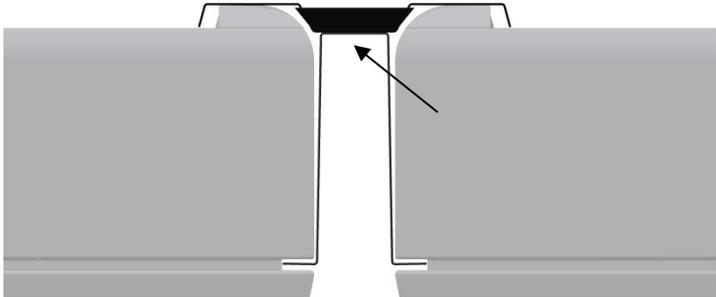
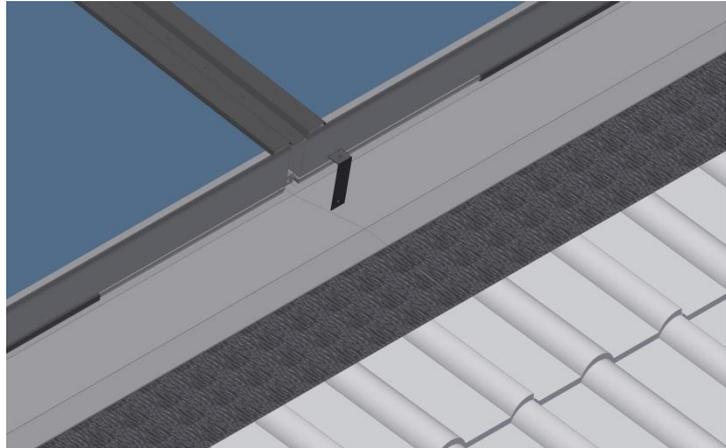
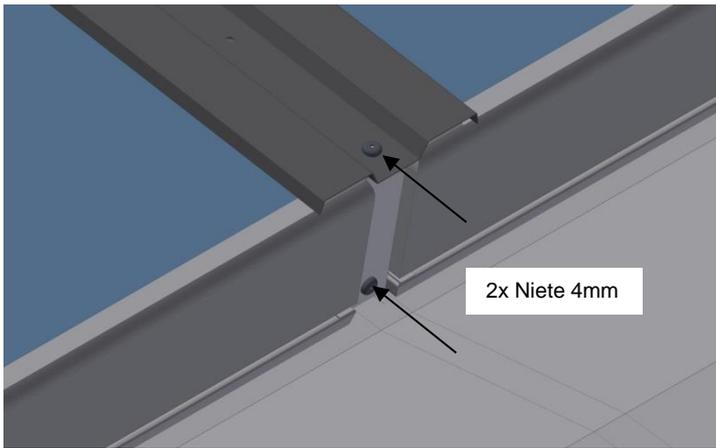
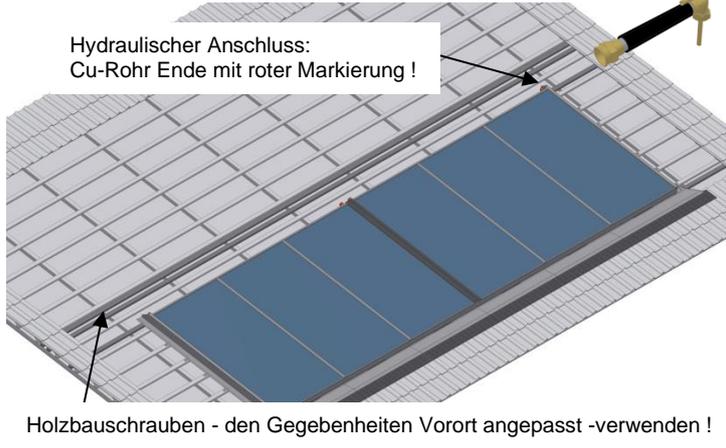
**35. Zwischenblech montieren – einrasten**  
*Situate middle-board – lock and snap in*



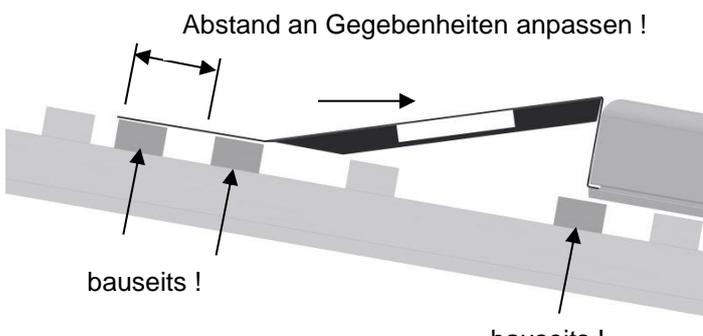
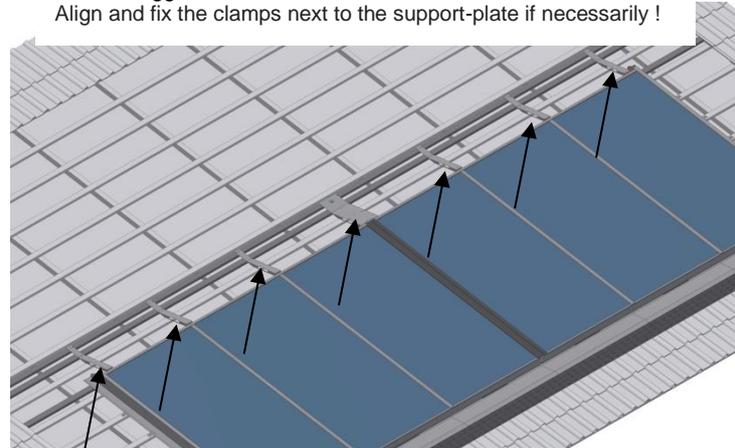
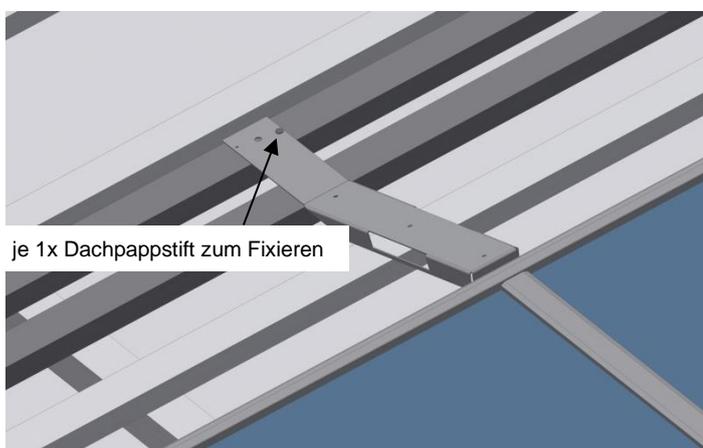
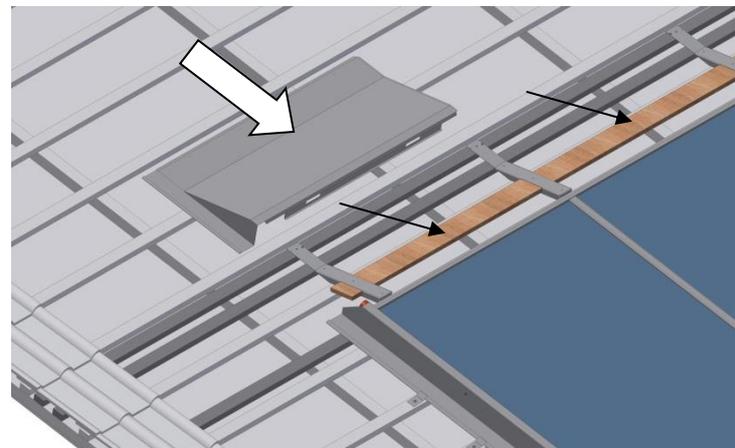
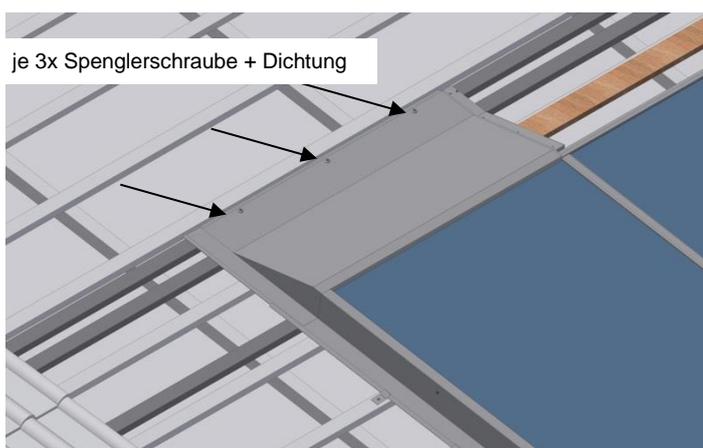
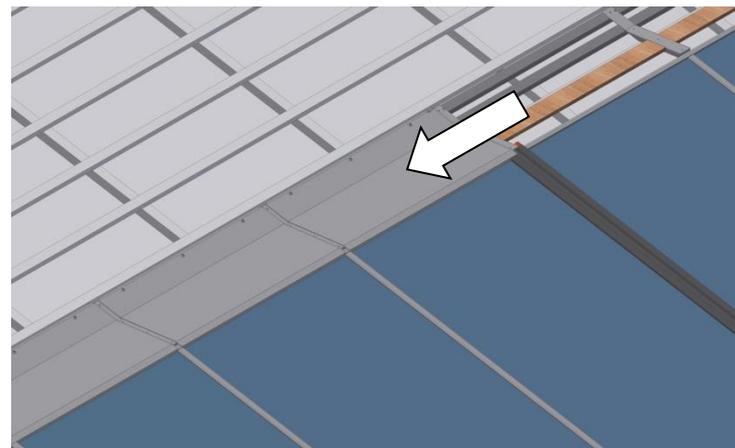
**35a. Zwischenblechhalter – Ansicht unten**  
*Middle-board bracket – bottom view*



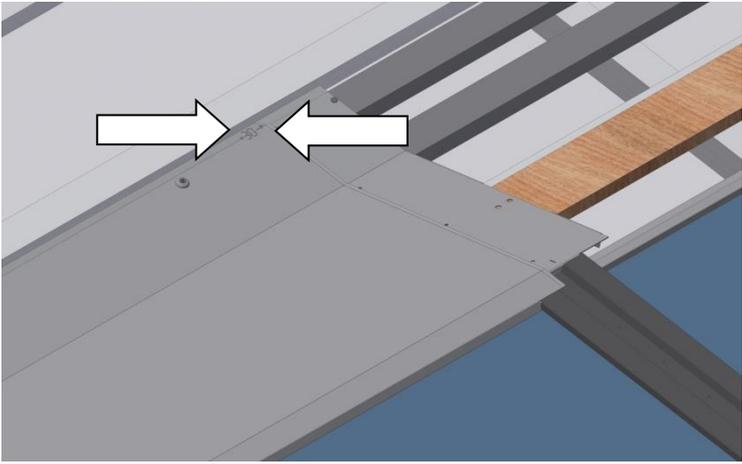
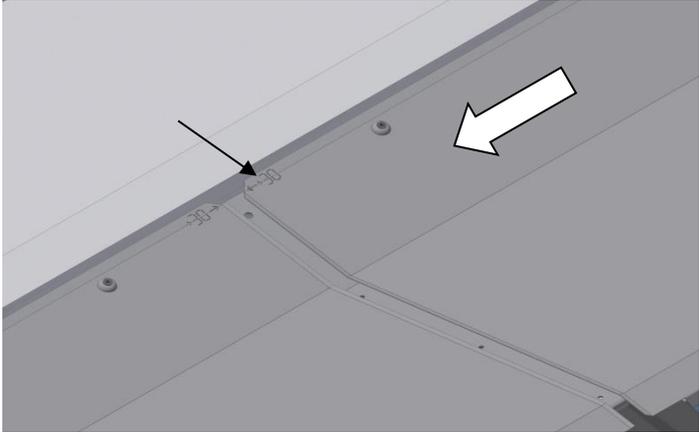
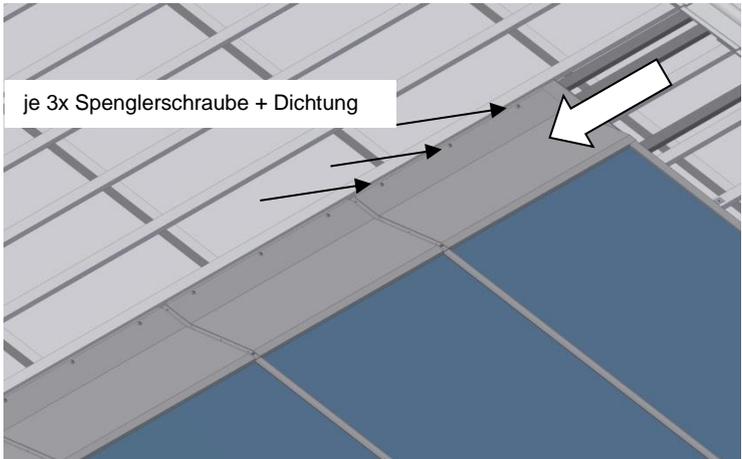
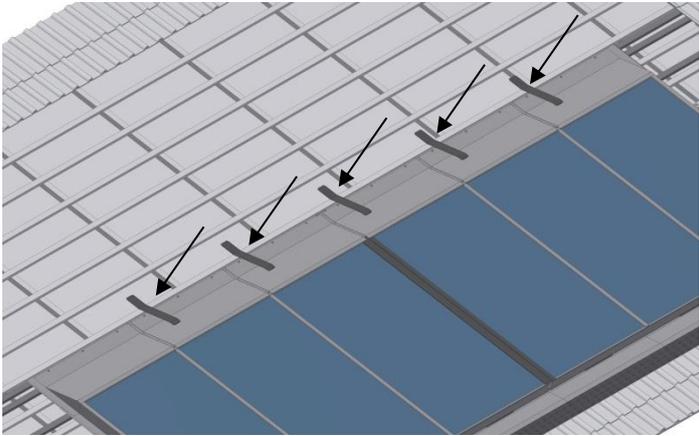
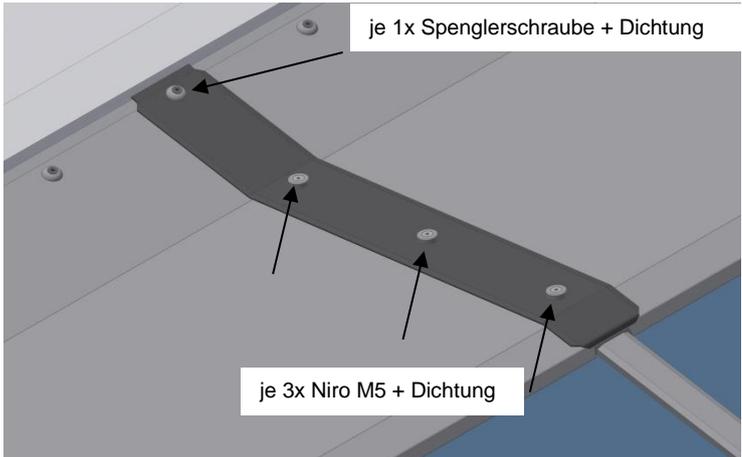
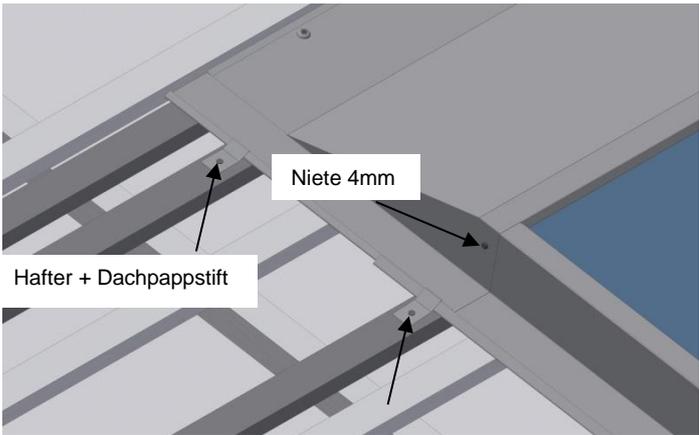
**Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig**  
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

<p><b>36. Kollektoren „Mitte“ verbinden</b> <i>Plug in panels with clamping-ring connector</i></p> <p>→ mittels Dehnverbinder 140 – via connector 140</p> 	<p><b>37. Zwischenblech - Laschen umbiegen und nieten</b> <i>Middle-board - bend the straps and fix them with rivets</i></p> 
<p><b>38. Zwischenblech eingerastet - Schnitt</b> <i>Middle-board locked – in section</i></p> 	<p><b>39. Zierblende unten anbringen u. nieten</b> <i>Fix face-plate with rivets at bottom</i></p> 
<p><b>39a. Zwischenblech mit Zierblende – fertig genietet</b> <i>Middle-board with face-plate – bottom view – ready</i></p> 	<p><b>40. Zusatzlatten (bauseits) oben anbringen und fixieren</b> <i>Fix additional wooden battens – on top</i></p> <p>→ Fühleranschluss setzen</p> <p>Hydraulischer Anschluss: Cu-Rohr Ende mit roter Markierung !</p>  <p>Holzbauschrauben - den Gegebenheiten Vorort angepasst -verwenden !</p>

**Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig**  
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

<p><b>41. Zusatzlatten u. Stützblech oben – Schnitt</b> <i>Additional battens and support-plate on top – in section</i></p>  <p>Abstand an Gegebenheiten anpassen !</p> <p>bauseits !</p> <p>bauseits !</p> <p>Holzbauschrauben - den Gegebenheiten Vorort angepasst -verwenden !</p>	<p><b>42. Stützbleche positionieren - oben</b> <i>Situate support-plates – on top</i></p> <p>Klemmen ggf. neben Stützblech ausrichten u. fixieren ! Align and fix the clamps next to the support-plate if necessarily !</p> 
<p><b>43. Stützbleche fixieren - Detail</b> <i>Fix support-plates on top – detail</i></p>  <p>je 1x Dachpappstift zum Fixieren</p>	<p><b>44. Holzbretter einschieben u. Firstblech links anbringen</b> <i>Slide-in wooden boards &amp; situate ridge-board on top – left border</i></p> 
<p><b>45. Firstblech links oben verschrauben - Dichtschaube</b> <i>Screw ridge-board on top – left border – sealed screw</i></p>  <p>je 3x Spenglerschraube + Dichtung</p>	<p><b>46. Firstbleche "Mitte" zusammenstecken u. fixieren</b> <i>Stick and fix ridge-boards "center" – on top</i></p> 

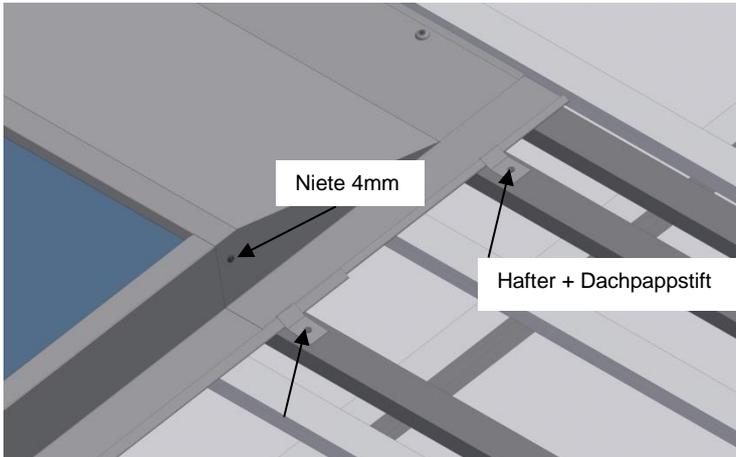
**Montageanleitung Blecheinfassung  
für gevoSol S und gigaSol - einreihig**  
Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

<p><b>47. Firstblech "Mitte links +30" nur bei Kollektorübergang</b> <i>Ridge-board on top "center left +30" – only for crossover</i></p> 	<p><b>48. Firstblech "Mitte rechts +30" anbringen</b> <i>Add ridge-board "center right +30"</i></p> 
<p><b>49. Firstblech rechts (Außen) montieren u. verschrauben</b> <i>Situate and screw ridge-board on top - border right</i></p>  <p>je 3x Spenglerschraube + Dichtung</p>	<p><b>50. Firstblech-Verbinder anbringen</b> <i>Situate ridge-board-connector – on top</i></p> 
<p><b>51. Firstblech-Verbinder schrauben (M5 + Dichtschraube)</b> <i>Screw ridge-board-connector on top (M5 + sealed screw)</i></p>  <p>je 1x Spenglerschraube + Dichtung</p> <p>je 3x Niro M5 + Dichtung</p>	<p><b>52. Firstblech links - Hafter setzen u. nieten</b> <i>Ridge-board on top – left border – fix the nails and rivets</i></p>  <p>Niete 4mm</p> <p>Hafter + Dachpappstift</p>

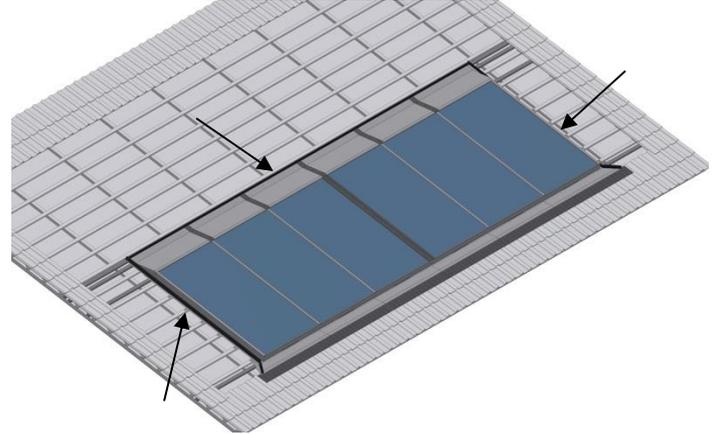
# Montageanleitung Blecheinfassung für gevoSol S und gigaSol - einreihig

Assembling-manual flashing  
for gevoSol S and gigaSol - single row

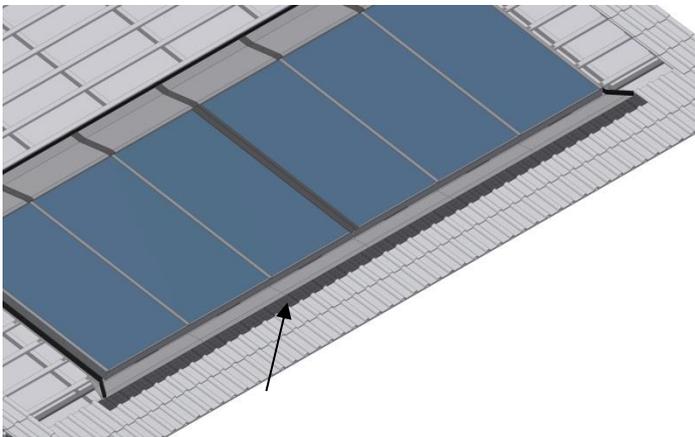
**53. Firstblech rechts - Hafter setzen u. nieten**  
*Ridge-board on top – right border – fix the nails and rivets*



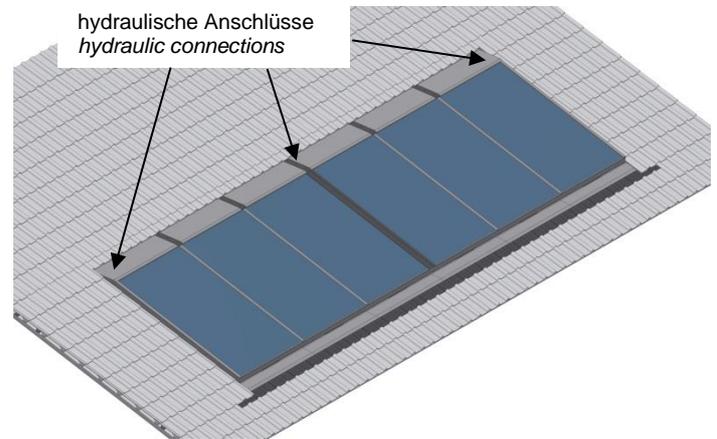
**54. Kehldichtkeile anbringen – oben und seitlich**  
*Situate sealing-wedges on top and border*



**55. Schürze „Easyform“ anformen - unten**  
*Shape the “Easyform” skirt – at bottom*



**56. Gesamtansicht einreihige Montage**  
*Overview single row*



Hydraulische Anschlüsse:  
 → rote u. blaue Markierung beachten  
 → Fühler u. Verbinder gem. Verschaltungsschema setzen