

Montageanleitung des Riposol I 2600HR - Indachkollektors

Anmerkung: Bei der Montage von 1-reihigen Anlagen sind die Schritte (6), (9), (10), (12), (13) und (14) zu vernachlässigen.
Genaue Maßangaben und eventuell benötigte Zusatzlatten werden auf Seite 4 separat dargestellt!

1) Positionierung des Kollektors

Kollektoren laut Bilder und Zeichnungen (Seite 4) positionieren.
Abstand von den Randkollektoren bis zu den Ziegeln 5cm.
Kollektoren mit Befestigungswinkel lt. Abbildung anschrauben.



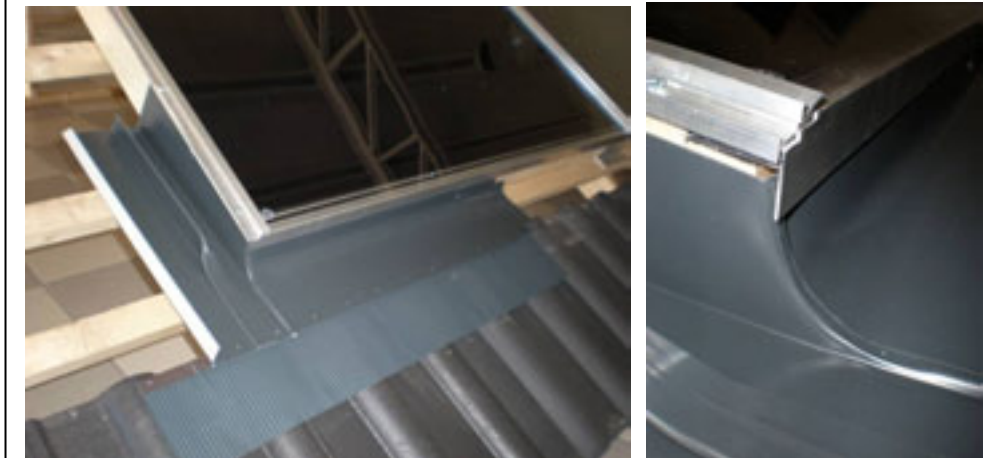
2) Fixierung oben

Kollektoren auch oben mit Befestigungswinkel auf Dachlatte befestigen.



3) Blecheinfassung links unten

Mit der Blecheinfassung im linken unteren Eck beginnen.



4) Einfassung unten

Je nach Anzahl der Kollektoren die untere Einfassung mit den Mittelteilen erweitern.



5) Blecheinfassung rechts unten

Zum Abschluss der unteren Einfassung das rechte Eck montieren und im überlappenden Bereich anschrauben.
Die flexible Bleischürze ist an die Form der Dachziegel anzupassen!



6) Ggf. Montage einer weiteren Reihe

Hier erfolgt die Montage der Kollektoren analog zur ersten Reihe.
Abstände lt. Zeichnung.



7) Mittelabdeckstreifen

Der (die) Mittelabdeckstreifen dienen als Dichtung zwischen den Kollektoren und werden von unten nach oben in die Seitenprofile des Kollektors eingeschoben. Anschließend werden sie durch die Schrauben an der unteren Einfassung befestigt.



8) Seitenteile

Als seitlicher Abschluss des Kollektorfeldes werden links und rechts die Seitenteile angebracht.



9) Fixierung der Holzkeile (bei mehrreihiger Montage)

Zwischen den Kollektorreihen müssen die Holzkeile eingelegt und angeschraubt werden.



10) Ggf. Blecheinfassung seitr.-Verlängerung

Bei mehrreihiger Kollektoranordnung werden die Seitenteile mit einem Zwischenstück verlängert.



11) Befestigung der Seitenleiste

Randabdeckprofil analog zur Mittelabdeckleiste montieren.



12) Ggf. Mittelabdeckung montieren

Die horizontale Mittelabdeckung, beginnend mit dem linken Teil anbringen. Abdeckungen werden unter das Unterprofil der oberen Reihe eingeschoben.



13) **Holzkeil oben**

Holzkeile werden mittig über dem Kollektor positioniert.



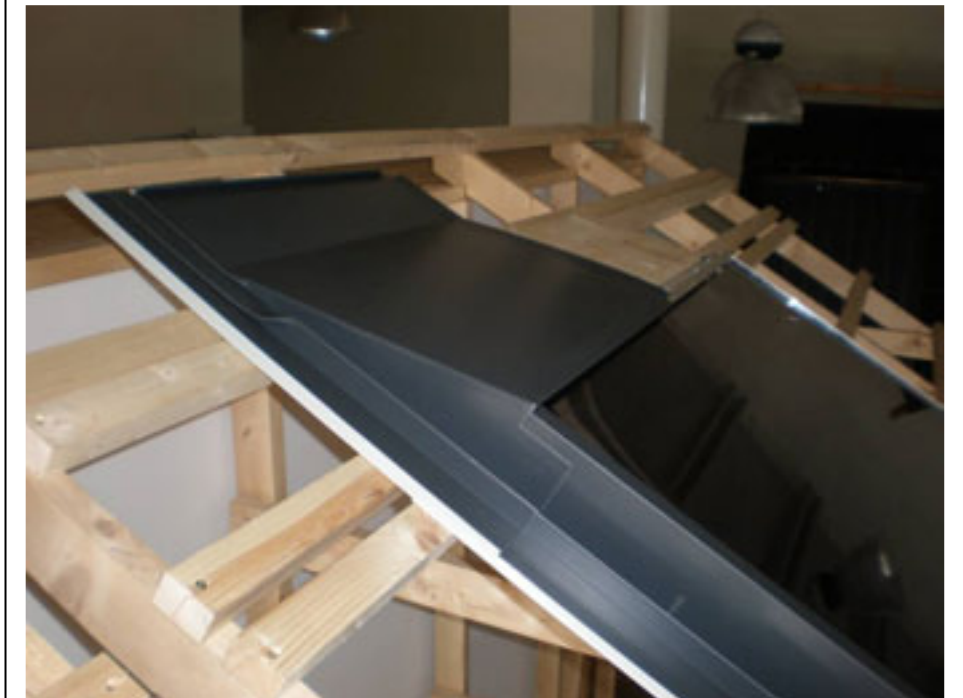
14) **Ggf. Seitenteile einer weiteren Reihe**

Bei mehrreihiger Montage analog zu Pkt. 8.



15) **Einfassung oben**

Linker Eckteil, Mittelteil(e) und zum Abschluss rechtes Eck montieren.



16) **Hafter setzen und Eindecken**



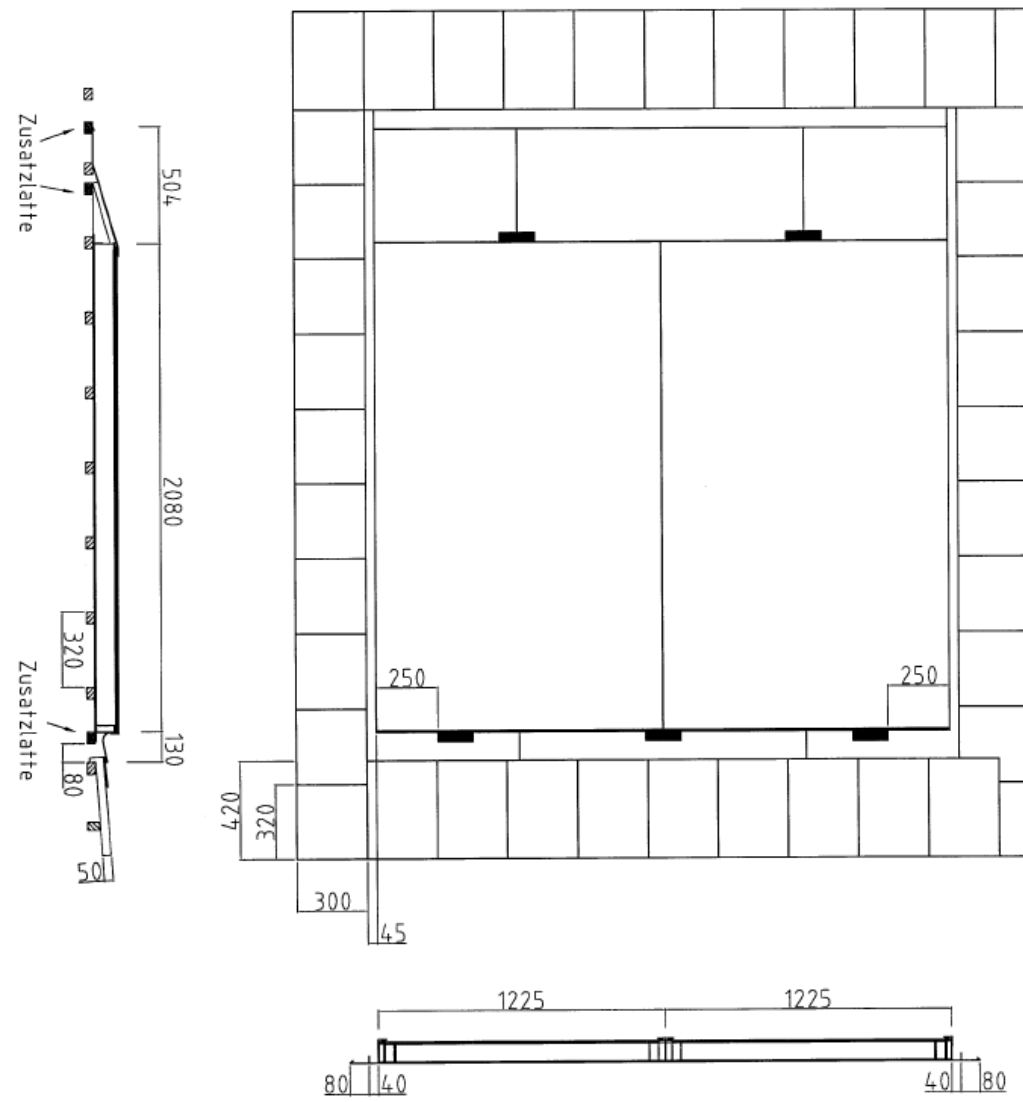
Mittels Haftern und den beiliegenden Nägeln werden die Blechteile an den Dachlatten befestigt.



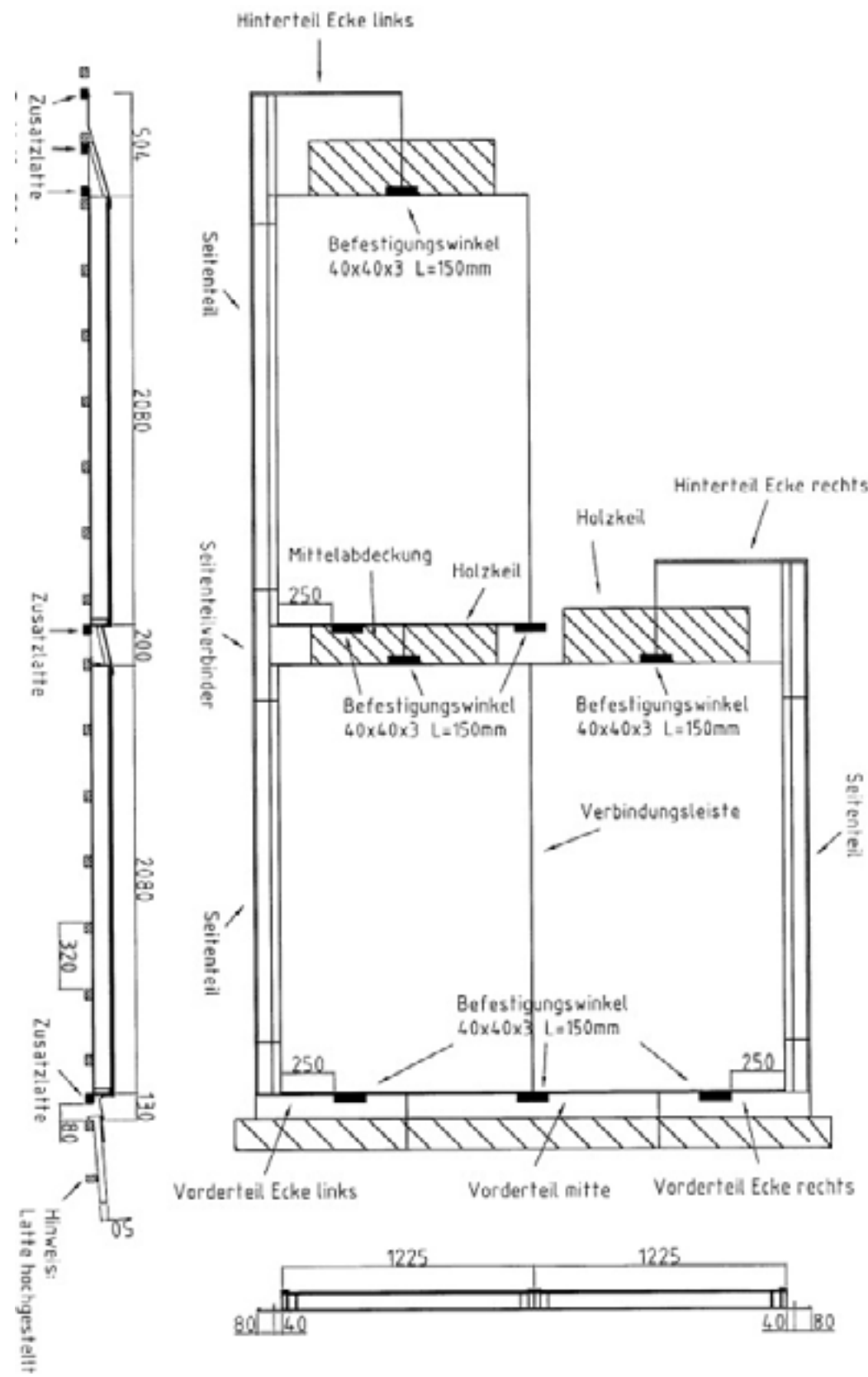
17) **Schaumstoffkeile ankleben und Eindecken**

Um Schneeeinwehungen zu vermeiden werden an den seitlichen und oberen Einfassungen Schaumstoffkeile angeklebt. Zum Schluss kann die Einfassung mit den Ziegeln eingedeckt werden.

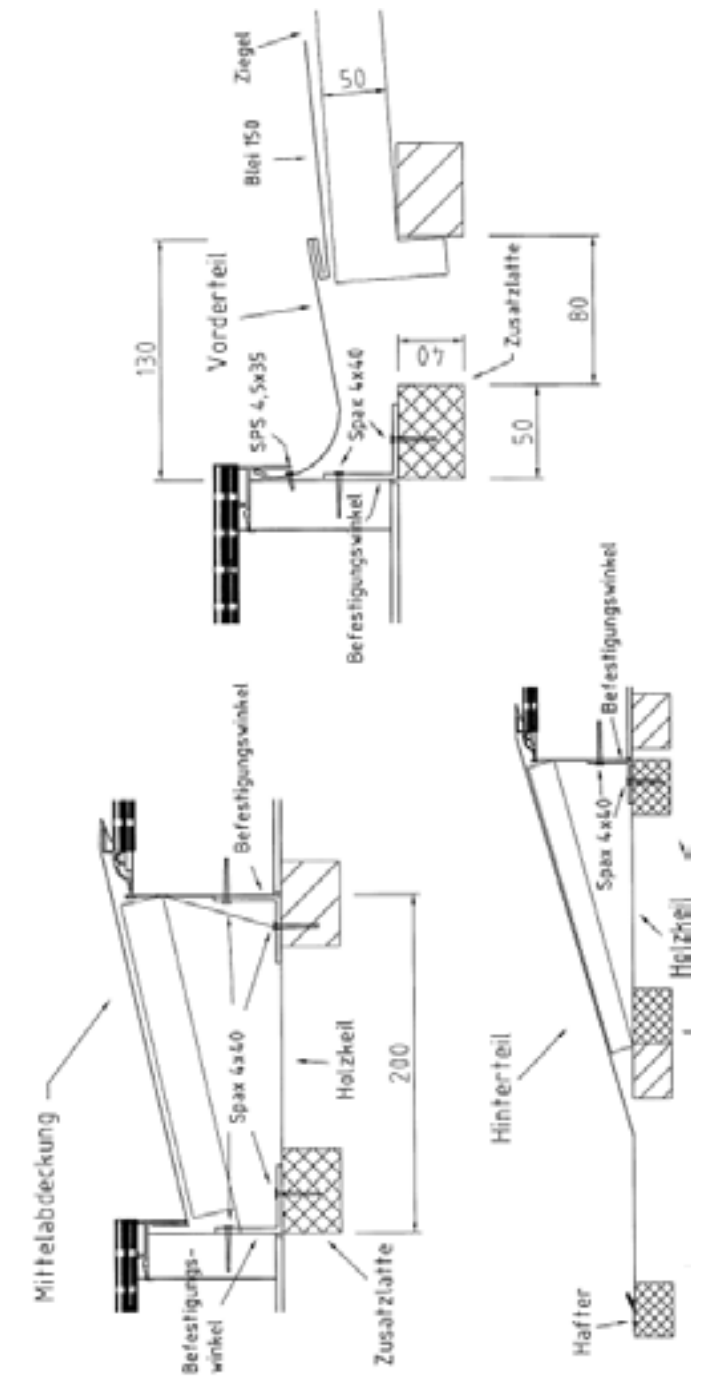




Schnitt Zusatzlatten/ Abstände der Befestigungswinkel



Schnitt Zusatzlatten/ Abstände der Befestigungswinkel



Darstellung Details