

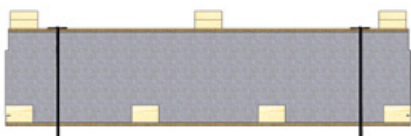
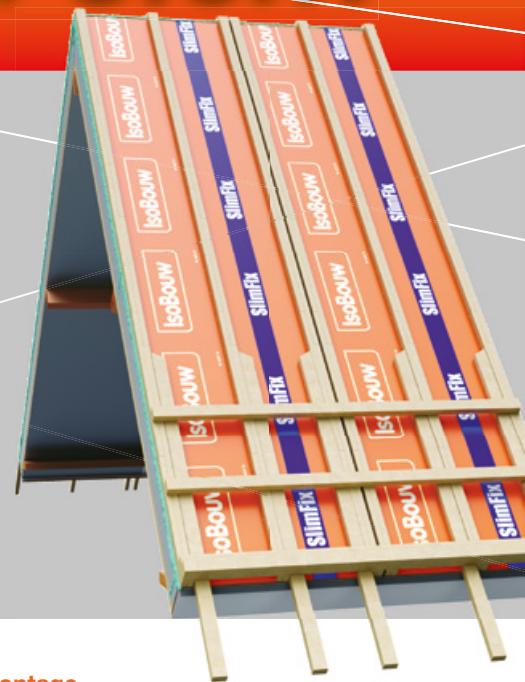
SlimFix^{XT} Passief 8.0M

Aanvullende verwerkingsvoorschriften SlimFix^{XT} Passief 8.0M

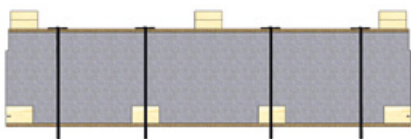
Toepassing: Onder met pannen of andere schubvormige bedekking afgewerkte hellende daken van woningen en utiliteitsgebouwen.

Productomschrijving: Voor technische informatie zie www.isobouw.nl/SlimFixPassiefM

Voor de verwerking van SlimFix^{XT} Passief 8.0M moeten de verwerkingsvoorschriften van SlimFix^{XT} in acht genomen worden. In deze aanvullende verwerkingsvoorschriften wordt aangegeven waar de verwerking van SlimFix^{XT} Passief 8.0M afwijkt en welke extra handelingen noodzakelijk zijn.



Afb. 1: Bevestiging bij iedere kruising van het element met een gording



Afb. 2: Bevestiging op de muurplaat

Transport op de bouwplaats en montage

- Gebruik een dakplatenklem voor het veilig en efficiënt monteren van de SlimFix^{XT} Passief 8.0M elementen.

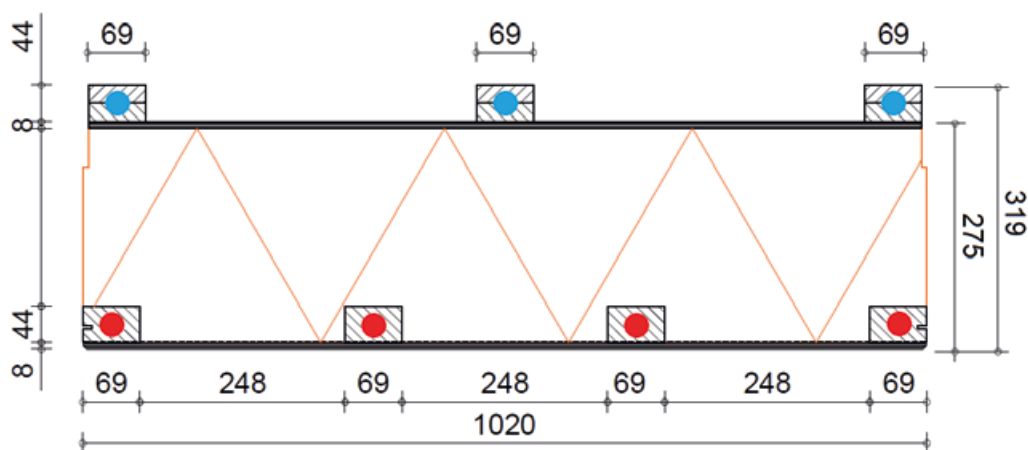
Benodigde schroeven

Schroeftype: 340 x Ø8 mm.

Aantal: Op iedere kruising van het element met een gording 2 schroeven bevestigen conform afb. 1. Op de muurplaat het element bevestigen met 2 schroeven door de constructieve ribben aan de witte zijde + 2 extra schroeven naast de ribben (afb. 2).
Stickers (afb. 3) op de dakelementen geven de de positie van de constructieve ribben aan.



Afb. 3: Sticker



Element opbouw:

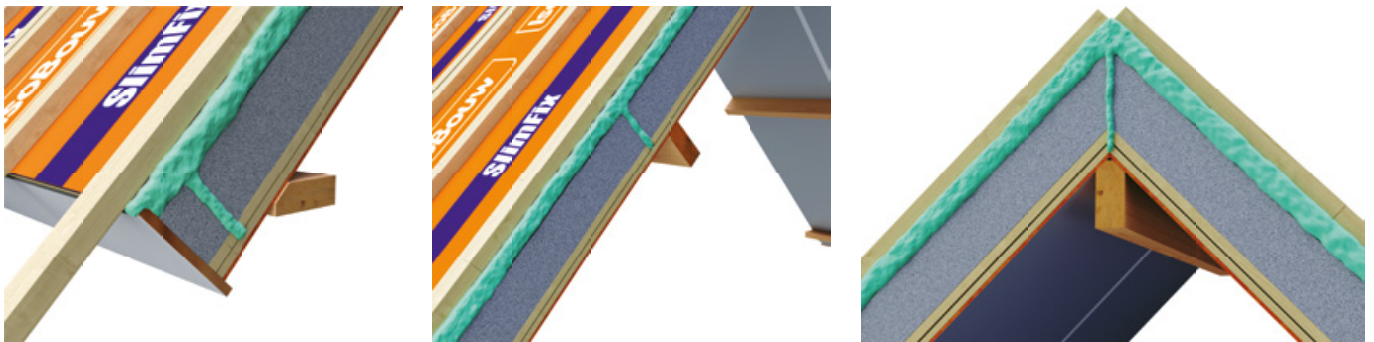
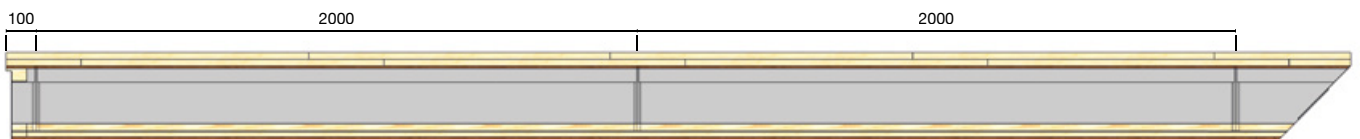
- Tengels
- Constructieve ribben

SlimFix^{XT} Passief 8.0M

Langsnaadaansluiting

Om SlimFix^{XT} Passief 8.0M in de lengterichting goed af te dichten en te isoleren dient een flexibele PU-schuim te worden aangebracht. De 1^{ste} sparing zit op 10 cm vanaf de gootzijde en daarna iedere 2 m, afhankelijk van de lengte van het dakelement.

Ten behoeve van de afdichting en isolatiewaarde moet de nok ter plaatse van de compartimentering en over de gehele breedte afgeschuimd worden met een flexibel blijvende PU-schuim.

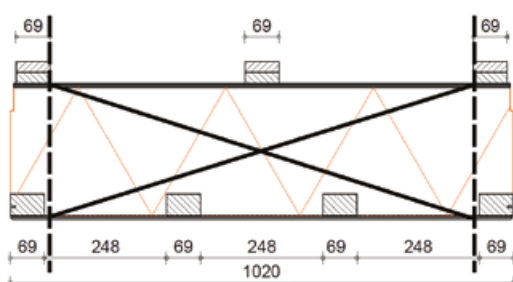
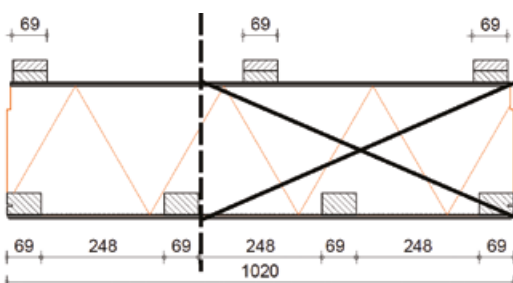


Sparing zelf op de bouw

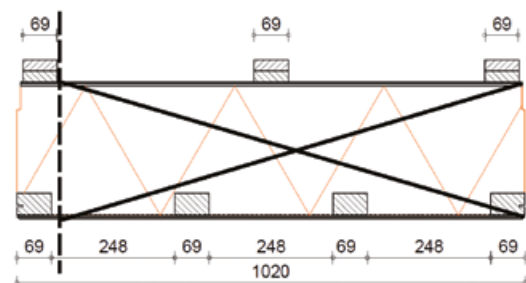
Bij het maken van een sparing moeten minimaal 2 constructieve ribben per element behouden blijven.

Let op! Indien het grootste dakraam (1340 mm breed) toegepast wordt, dienen er extra maatregelen getroffen te worden (extra voorziening bij dakraamsparing breder dan 1270 mm).

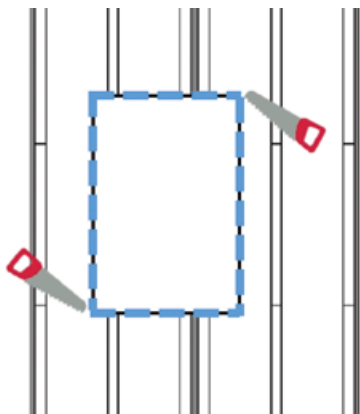
✓ Minimaal 2 ribben



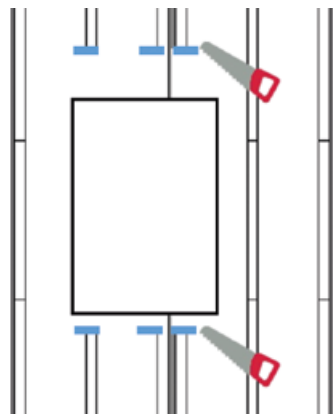
✗ Minder dan 2 ribben



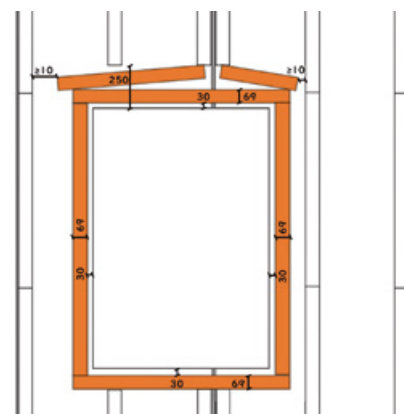
*Zie extra voorziening bij dakraamsparing breder dan 1270 mm



1. Sparing zagen



2. Tengels rondom verwijderen



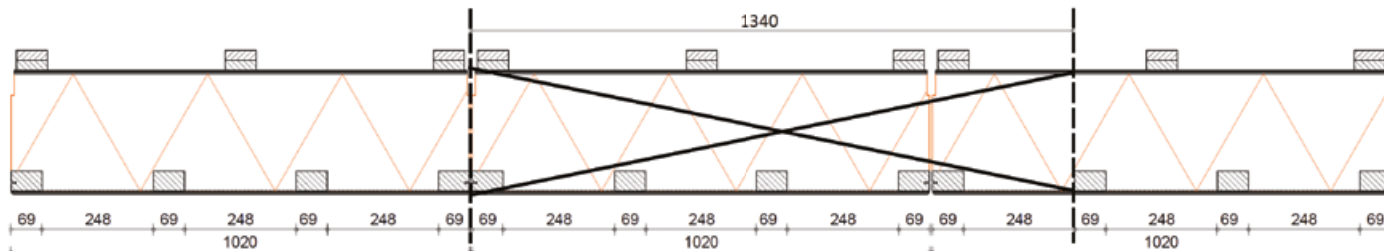
3. Kader(44*69) rondom de sparing monteren

Zorg ervoor dat het kader constructief verlijmd wordt. De zoomlatten afwaterend maken (eventueel rand kitten). Indien zoomlatten niet mogelijk zijn, dan WKDO-folie plaatsen vanuit de nok.

Volg daarna stap 1 en stap 3 van 'sparing door IsoBouw geïntegreerd'.

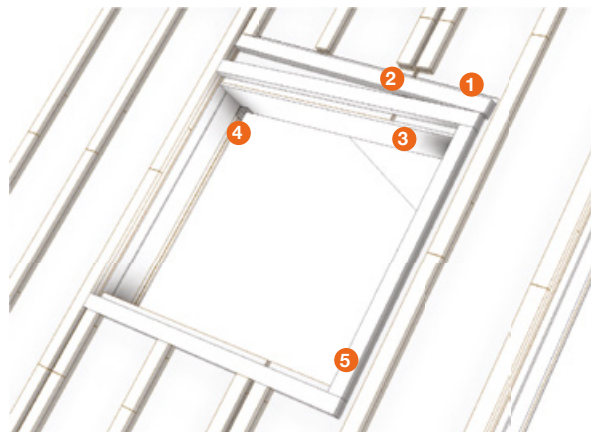
Extra voorziening bij dakraamsparing breder dan 1270 mm

De sparing breder dan 1270 mm moet altijd 1340 mm zijn (2 langsliggende constructieve ribben voor montage)
Sparingen groter dan 1340 mm worden gezien als dakkapelsparing.



1. Sparing zagen

Positioneer de sparing altijd langs de naad van een element. Een element dat geheel doorgezaagd wordt ondersteunen.



2. Ravelen en hoeklijnen plaatsen

Monteer de raveling middels constructielijm en schroeven(in de constructieve ribben) aan de bovenzijde van de sparing(minimaal 10 mm multiplex over de gehele dikte van het element). Zet de raveling daarna vast met hoeklijnen aan de constructieve langsliggende ribben.

3. Kader en afwerking

Laat in dit geval de doorlopende tengels bij de langsliggende elementen heel. Plaats rondom de rest van de sparing het kader. Zorg voor afvoer van het lekwater door middel van WKDO-folie (vanuit de nok) of een zoomlat (die over 2 elementen loopt) met afdichtingstape.

Voor de detaillering van de luchtdichting zie principedetails.

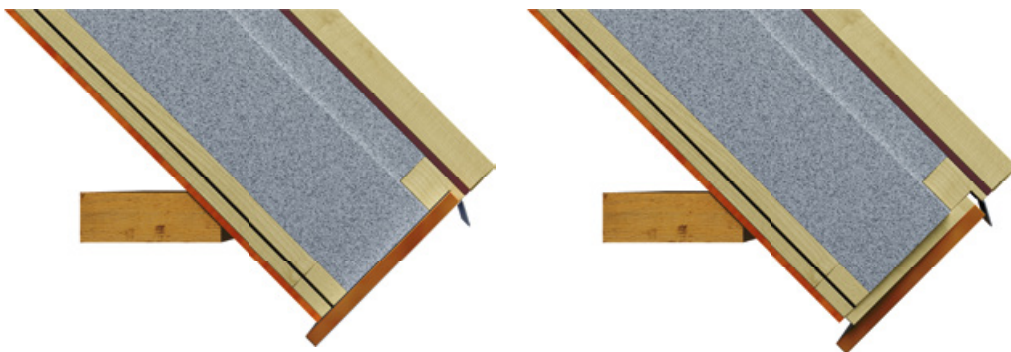
- 1 Luchtdichte afdichtingstape
- 2 Zoomlat
- 3 Multiplex (minimaal 10 mm)
- 4 Hoeklijn 50x50 mm (schroeven 4x30 mm voldraad)
- 5 Kader

SlimFix^{XT} Passief 8.0M

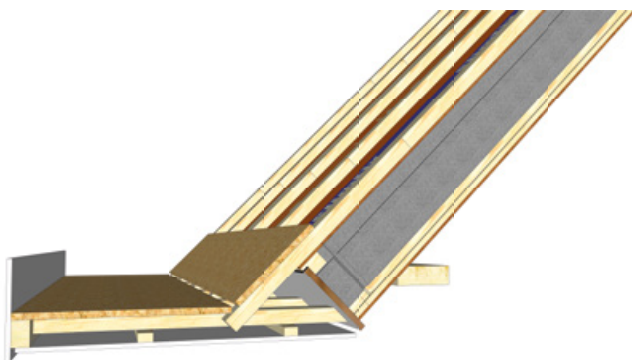
Afwerking

De samenstelling van de SlimFix^{XT} Passief 8.0M elementen biedt verwerkers extra afwerkmogelijkheden op de bouwplaats, zoals:

- Een geïntegreerde lekwaterafvoer mogelijkheid aan de gootzijde: Plaats afwaterende folie aan de bovenste gootlat. Deze buiten de aftimmering afvoeren. Aftimmering volgens opgave fabrikant.



- Op de bouw aanleggen van 44 mm hoge latten, bijv. aan de gootzijde. Deze latten verlijmen met constructieve PU lijm op de spaanplaat. Tevens de panlat vastzetten op de aanliggende lat en tengel. De bovenzijde van de aanliggende lat schuin afzagen. De lengte van de lat is 2/3 op het element en 1/3 overstek. De lat moet op het element minimaal onder 2 panlatten liggen.



- Dankzij de constructieve gootlatten biedt SlimFix^{XT} Passief 8.0M diverse mogelijkheden om de dakrand af te werken. Zo kan bijvoorbeeld een bakgoot aan het element worden bevestigd.
- Aan de witte zichtzijde zijn 4 constructieve ribben in het element opgenomen met de afmeting 44 x 69 mm. Indien gewenst, kan op deze constructieve ribben een regelwerk worden geschroefd waarop vervolgens weer een plafondafwerking kan worden bevestigd.

Voor schade aan of door ons product als gevolg van foutieve montage/verwerking en het niet opvolgen van deze verwerkingsvoorschriften zijn wij niet aansprakelijk. Voor de goede orde verwijzen wij in dat verband ook naar onze Algemene Voorwaarden die integraal onderdeel uitmaken van de overeenkomst die is gesloten bij de aankoop van ons product. Een afschrift van deze voorwaarden is reeds verstrekt en deze is ook op onze website (www.isobouw.nl) te verkrijgen. Een exemplaar zullen wij u indien gewenst ook kosteloos toezenden.

IsoBouw Systems bv • Postbus 1 • NL-5710 AA Someren • Tel.: +31 (0)493 - 49 81 11
Fax afd. verkoop: +31 (0)493 - 49 64 00 • E-mail: info@isobouw.nl • Internet: www.isobouw.nl

www.isobouw.nl/SlimFixPassiefM

IsoBouw

Innovatie in isolatie