

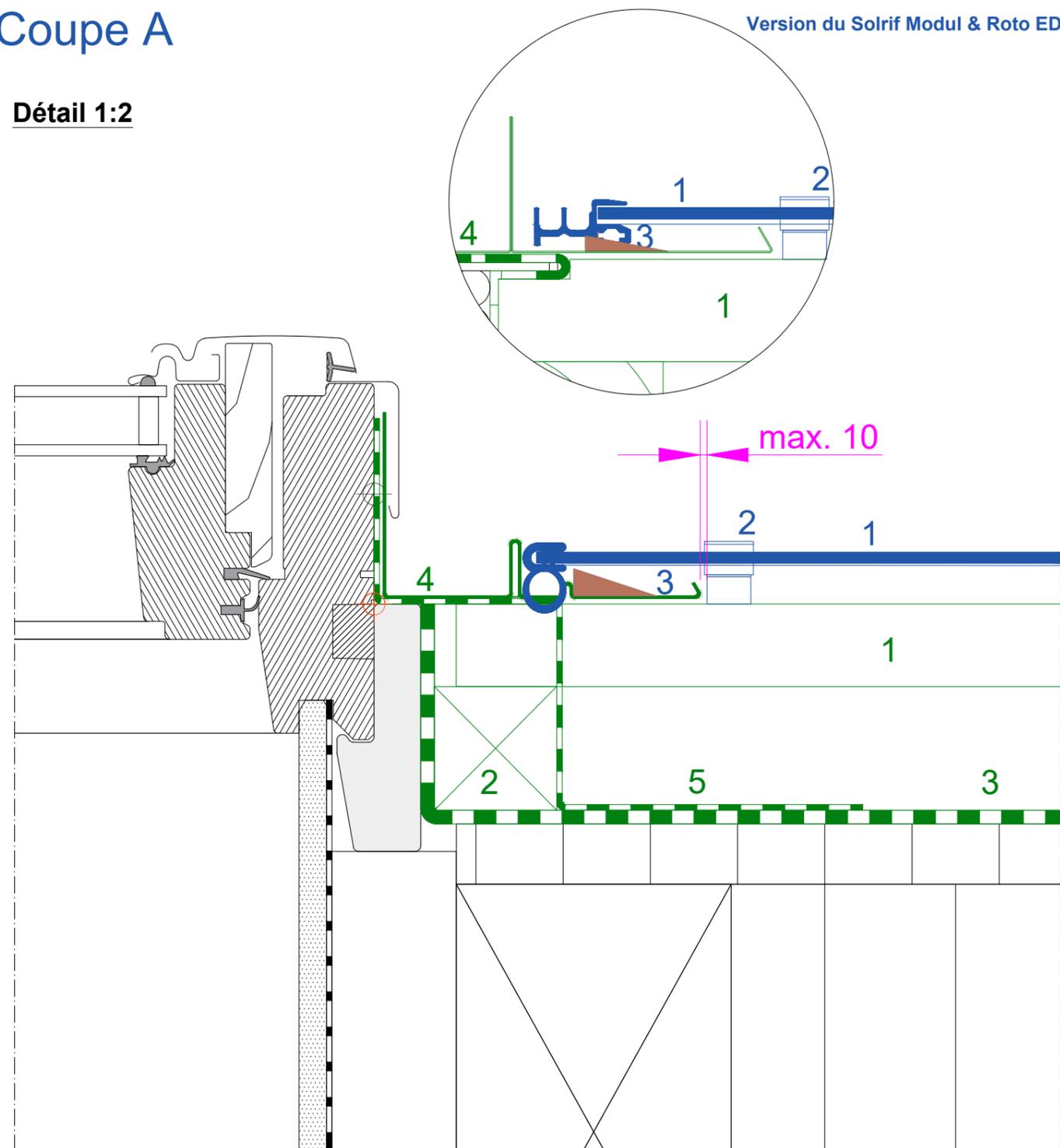
Inventaire des données BIPV pour toitures entières Solrif

Raccord de fenêtre Solrif pour encadrement: Velux EDS / Roto EDS

Raccord latéral - Module factice - Coupe*

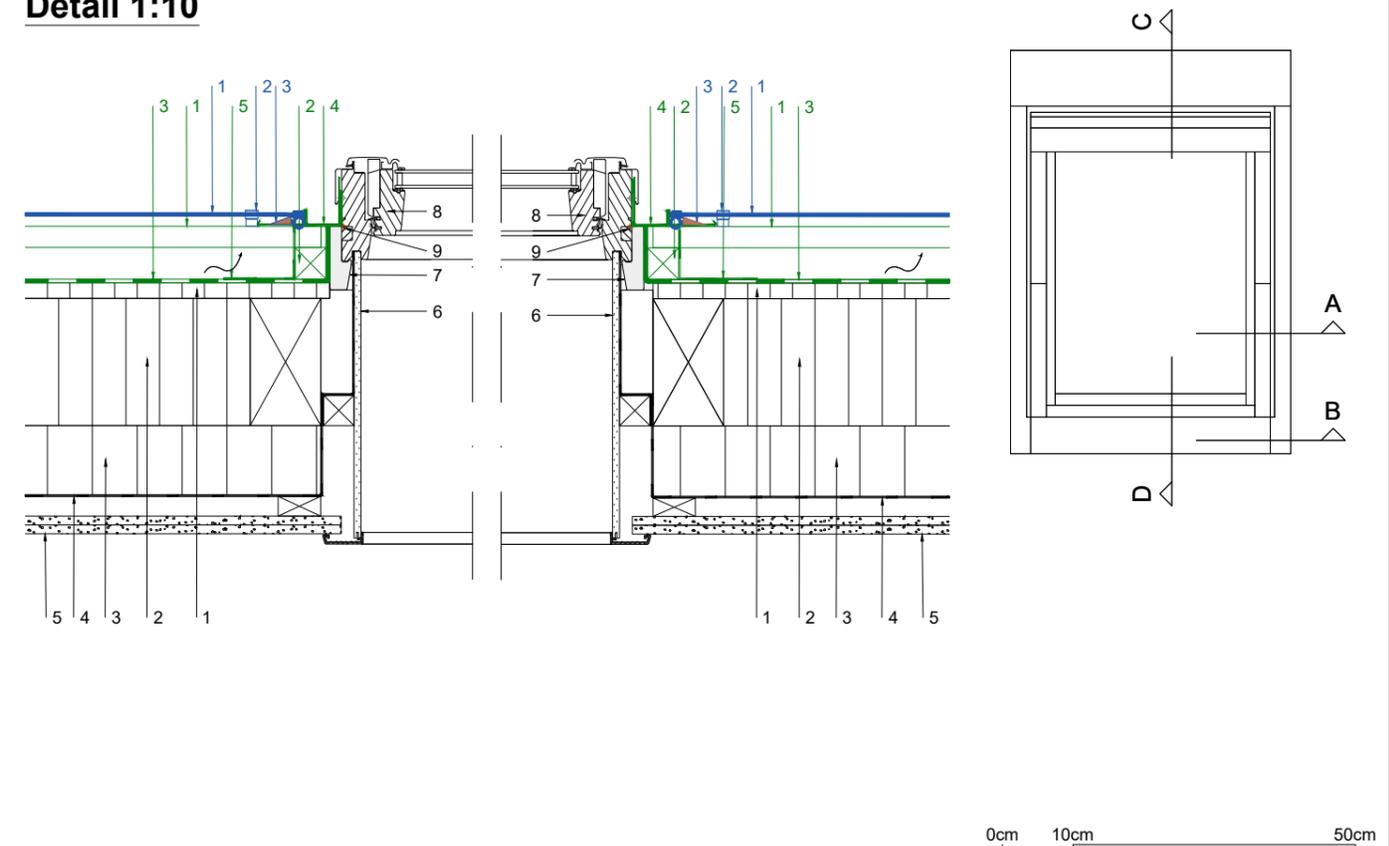
Coupe A

Détail 1:2



Version du Solrif Modul & Roto EDS

Détail 1:10



Légende

Gamme Solrif:

- 1 Module factice
- 2 Étrier de montage verre
- 3 Bandes d'étanchéité pour noue

Éléments techniques du système:

- 1 Latte Solrif vissée dans le bois, min. 120 x 30 mm; classe de résistance C24 selon EN 338
- 2 Contre-lattage (conformément aux directives) / espace d'aération
- 3 Sous-toiture (en fonction de la pente du toit, conformément aux directives)
Résistance du film à la température d'au moins 80°C
- 4 Raccord latéraux (Velux, EDS)
- 5 Raccord (Velux)

Construction / éléments de construction:

- 1 Panneau de fibres de bois souple
- 2 Chevrons / isolation thermique entre les chevrons
- 3 Isolation thermique sous les chevrons
- 4 Pare-vapeur
- 5 Habillage intérieur
- 6 Revêtement intérieur (Velux)
- 7 Cadre d'isolation (Velux)
- 8 Fenêtres de toit
- 9 Ligne rouge (hauteur d'installation des fenêtres Velux)

Remarque sur la validité des raccordements techniques pour les solutions Solrif pour toitures entières © Ernst Schweizer AG.
 Cette représentation technique de la construction sert de concept d'exécution et de recommandation pour une mise en œuvre sûre. Les représentations sont fournies à titre d'exemple et peuvent différer des composants réels.
 Sur la base des directives nationales en matière de construction et des usages régionaux, elles doivent être vérifiées et, le cas échéant, adaptées en fonction du projet. Veuillez vous référer à la norme SIA 232/1 pour la Suisse, aux règles du ZVDH pour l'Allemagne et à la norme ÖNROM B 4119:2018 03 Planification et réalisation de sous-toitures pour l'Autriche. Pour le reste, les conditions générales de vente d'Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/fr/agnb) s'appliquent.

* Photo avec Velux EDS, solution également valable pour Roto EDS

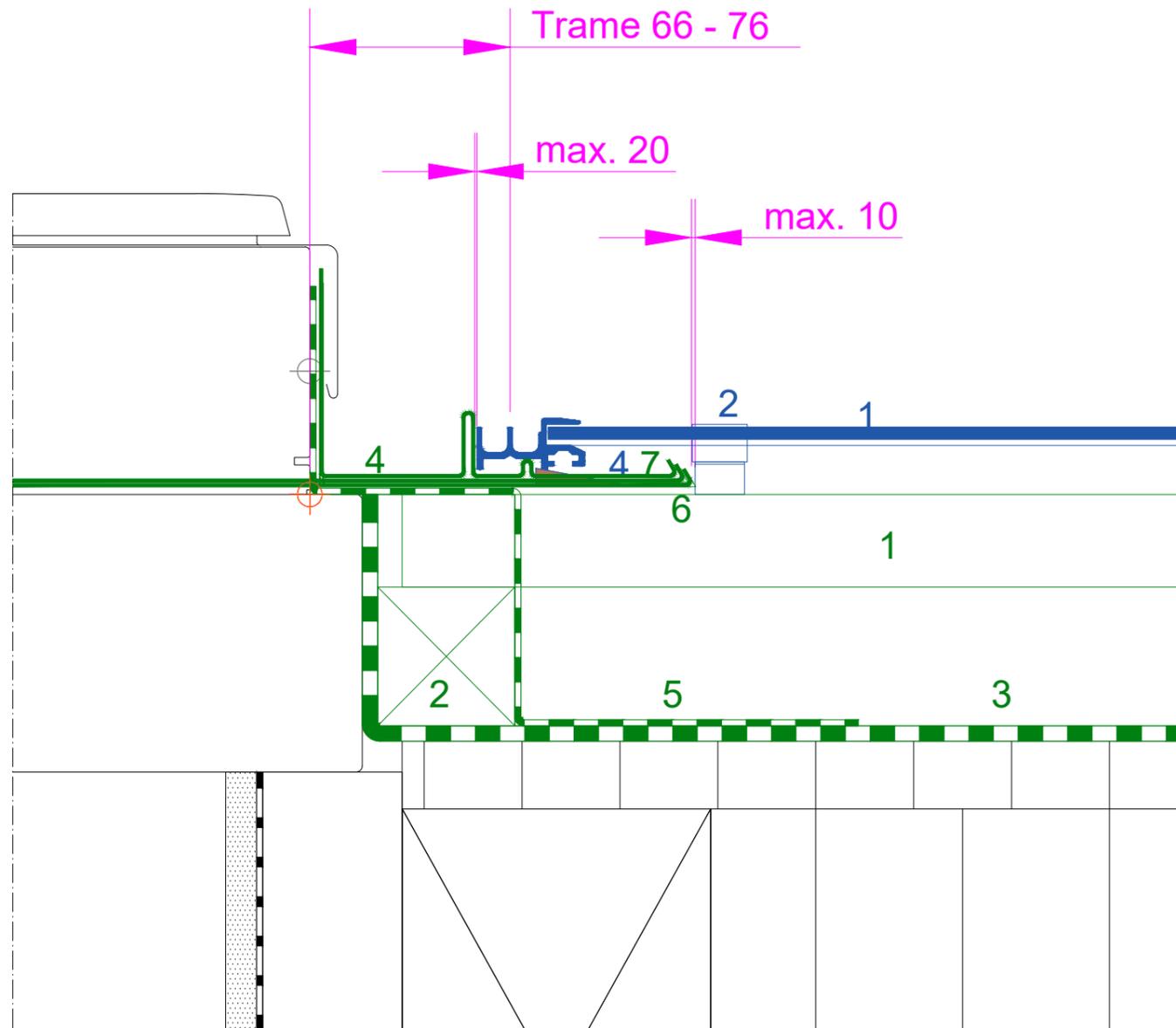
Inventaire des données BIPV pour toitures entières Solrif

Raccord de fenêtre Solrif® pour encadrement: Velux EDS / Roto EDS

Raccord latéral avec tôle de transition en bas*

Coupe B

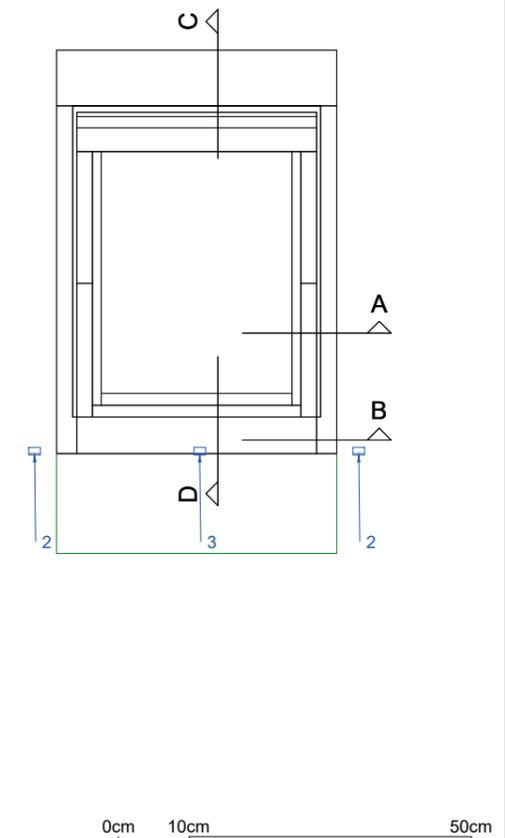
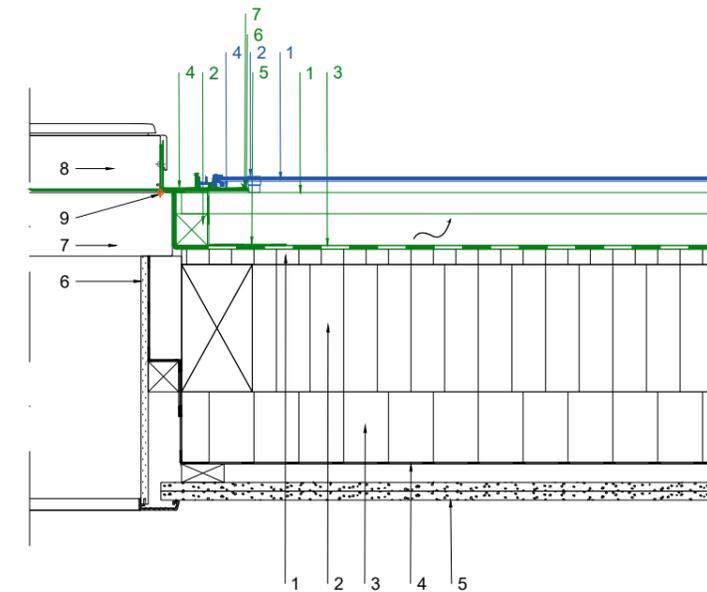
Détail 1:2



* Depiction with Velux EDS; solution is also valid for Roto EDS

0cm 2cm 10cm

Détail 1:10



Légende

Gamme Solrif:

- 1 Module Solrif ou module factice
- 2 Étrier de montage verre
- 3 Étrier de montage profil
- 4 Bandes d'étanchéité pour noue

Éléments techniques du système:

- 1 Latte Solrif vissée dans le bois, min. 120 x 30 mm; classe de résistance C24 selon EN 338
- 2 Contre-lattage (conformément aux directives) / espace d'aération
- 3 Sous-toiture (en fonction de la pente du toit, conformément aux directives)
Résistance du film à la température d'au moins 80°C
- 4 Raccord latéraux (Velux, EDS)
- 5 Raccord (Velux)
- 6 Tôle inférieure pliée
- 7 Encadrement inférieur (Velux, EDS)

Construction / éléments de construction:

- 1 Panneau de fibres de bois souple
- 2 Chevrons / isolation thermique entre les chevrons
- 3 Isolation thermique sous les chevrons
- 4 Pare-vapeur
- 5 Habillage intérieur
- 6 Revêtement intérieur (Velux)
- 7 Cadre d'isolation (Velux)
- 8 Fenêtres de toit
- 9 Ligne rouge (hauteur d'installation des fenêtres Velux)

Remarque sur la validité des raccordements techniques pour les solutions Solrif pour toitures entières © Ernst Schweizer AG.
 Cette représentation technique de la construction sert de concept d'exécution et de recommandation pour une mise en œuvre sûre. Les représentations sont fournies à titre d'exemple et peuvent différer des composants réels.
 Sur la base des directives nationales en matière de construction et des usages régionaux, elles doivent être vérifiées et, le cas échéant, adaptées en fonction du projet. Veuillez vous référer à la norme SIA 232/1 pour la Suisse, aux règles du ZVDH pour l'Allemagne et à la norme ÖNROM B 4119:2018 03 Planification et réalisation de sous-toitures pour l'Autriche. Pour le reste, les conditions générales de vente d'Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/fr/agb) s'appliquent.

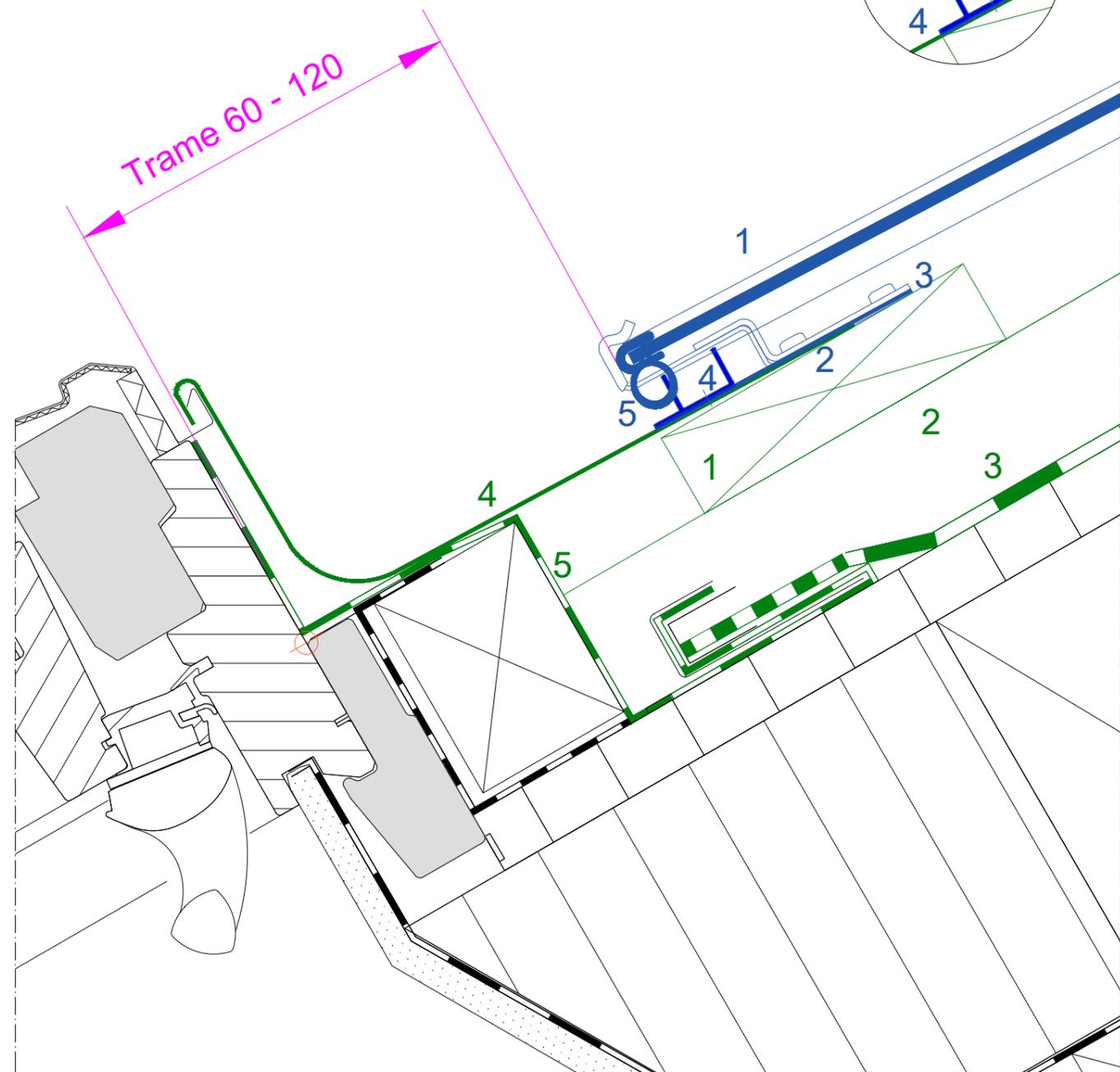
Inventaire des données BIPV pour toitures entières Solrif

Raccord de fenêtre Solrif pour encadrement: Velux EDS / Roto EDS

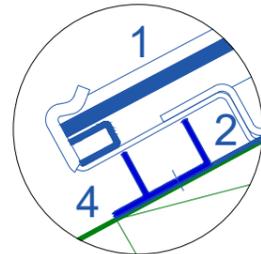
Raccordement en haut*

Coupe C

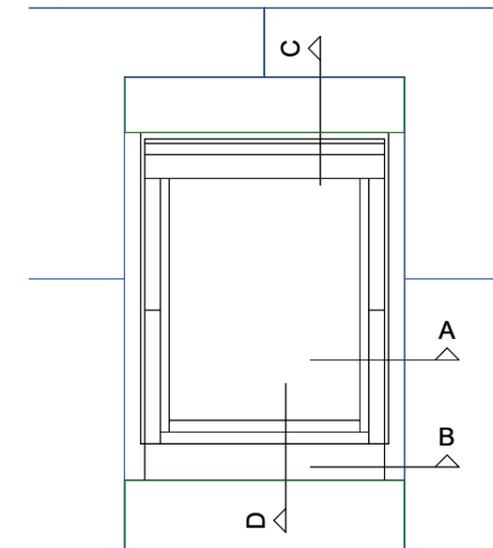
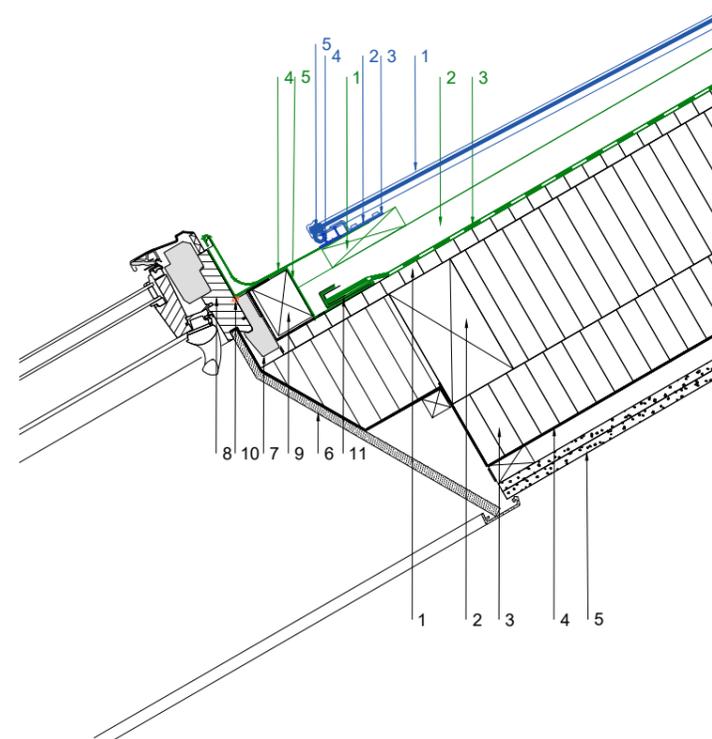
Détail 1:2



Version du module Solrif



Détail 1:10



Légende

Gamme Solrif:

- 1 Module Solrif ou module factice
- 2 Étriers de montage verre / profil
- 3 Raccord ou bande d'étanchéité EPDM comme garniture d'étanchéité
- 4 Profil de chéneau
- 5 Profil de protection des bords

Éléments techniques du système:

- 1 Latte Solrif vissée dans le bois, min. 120 x 30 mm; classe de résistance C24 selon EN 338
- 2 Contre-lattage (conformément aux directives) / espace d'aération
- 3 Sous-toiture (en fonction de la pente du toit, conformément aux directives) Résistance du film à la température d'au moins 80°C
- 4 Encadrement (Velux, type EDS)
- 5 Raccord (Velux)

Construction / éléments de construction:

- 1 Panneau de fibres de bois souple
- 2 Chevrons / isolation thermique entre les chevrons
- 3 Isolation thermique sous les chevrons
- 4 Pare-vapeur
- 5 Habillage intérieur
- 6 Revêtement intérieur (Velux)
- 7 Cadre d'isolation (Velux)
- 8 Fenêtres de toit
- 9 Latte de montage
- 10 Ligne rouge (hauteur d'installation des fenêtres Velux)
- 11 Déflecteur (Velux)

Remarque sur la validité des raccordements techniques pour les solutions Solrif pour toitures entières © Ernst Schweizer AG. Cette représentation technique sert de concept d'exécution et de recommandation pour une mise en œuvre sûre. Les représentations sont fournies à titre d'exemple et peuvent différer des composants réels.

Sur la base des directives nationales en matière de construction et des usages régionaux, elles doivent être vérifiées et, le cas échéant, adaptées en fonction du projet. Veuillez vous référer à la norme SIA 232/1 pour la Suisse, aux règles du ZVDH pour l'Allemagne et à la norme ÖNROM B 4119:2018 03 Planification et réalisation de sous-toitures pour l'Autriche. Pour le reste, les conditions générales de vente d'Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/fr/agb) s'appliquent.

*Photo avec Velux EDS, solution également valable pour Roto EDS

0cm 2cm 10cm

Inventaire des données BIPV pour toitures entières Solrif

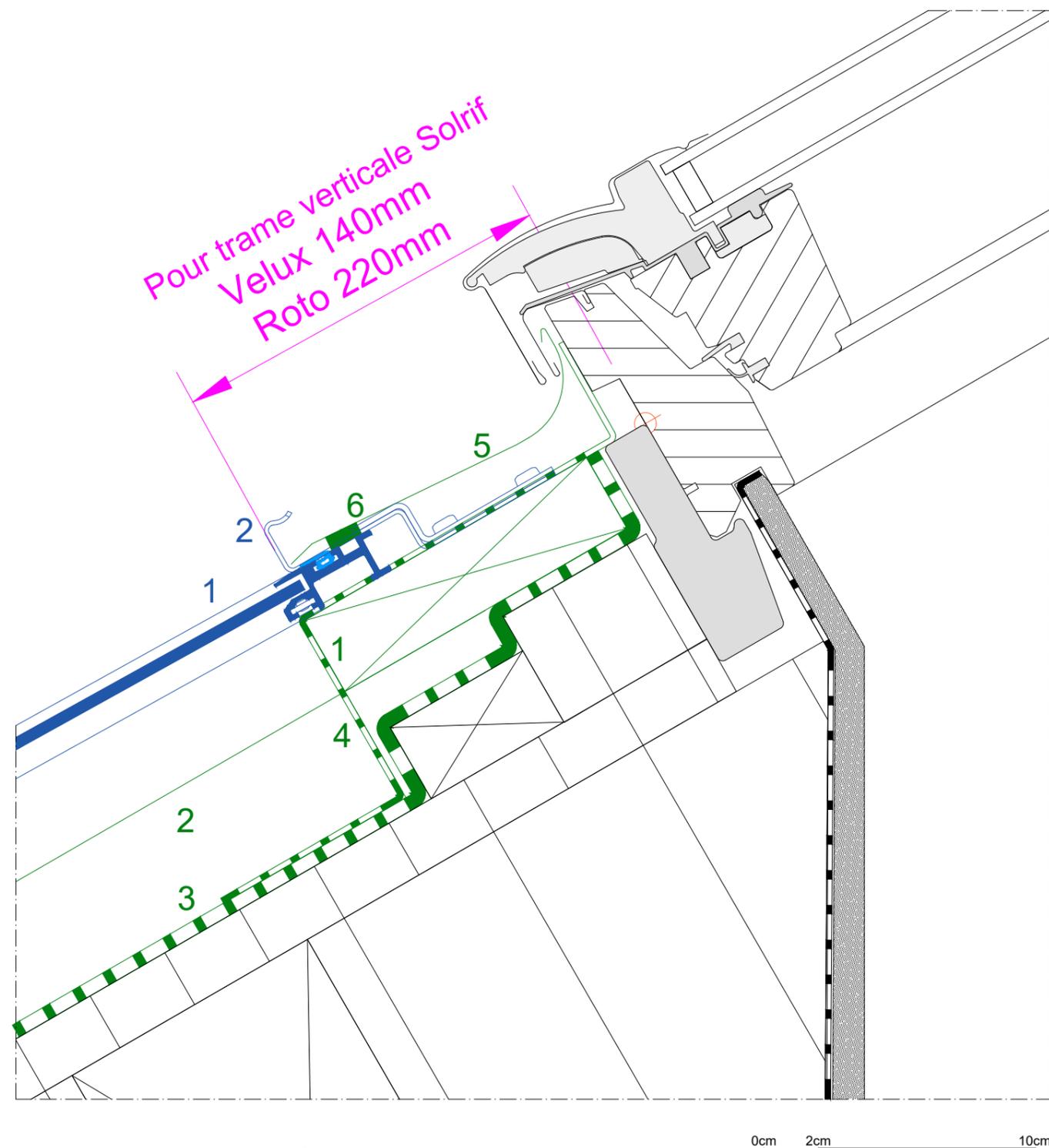
Raccord de fenêtre Solrif pour encadrement: Velux EDS / Roto EDS

Raccordement en bas - sur module*

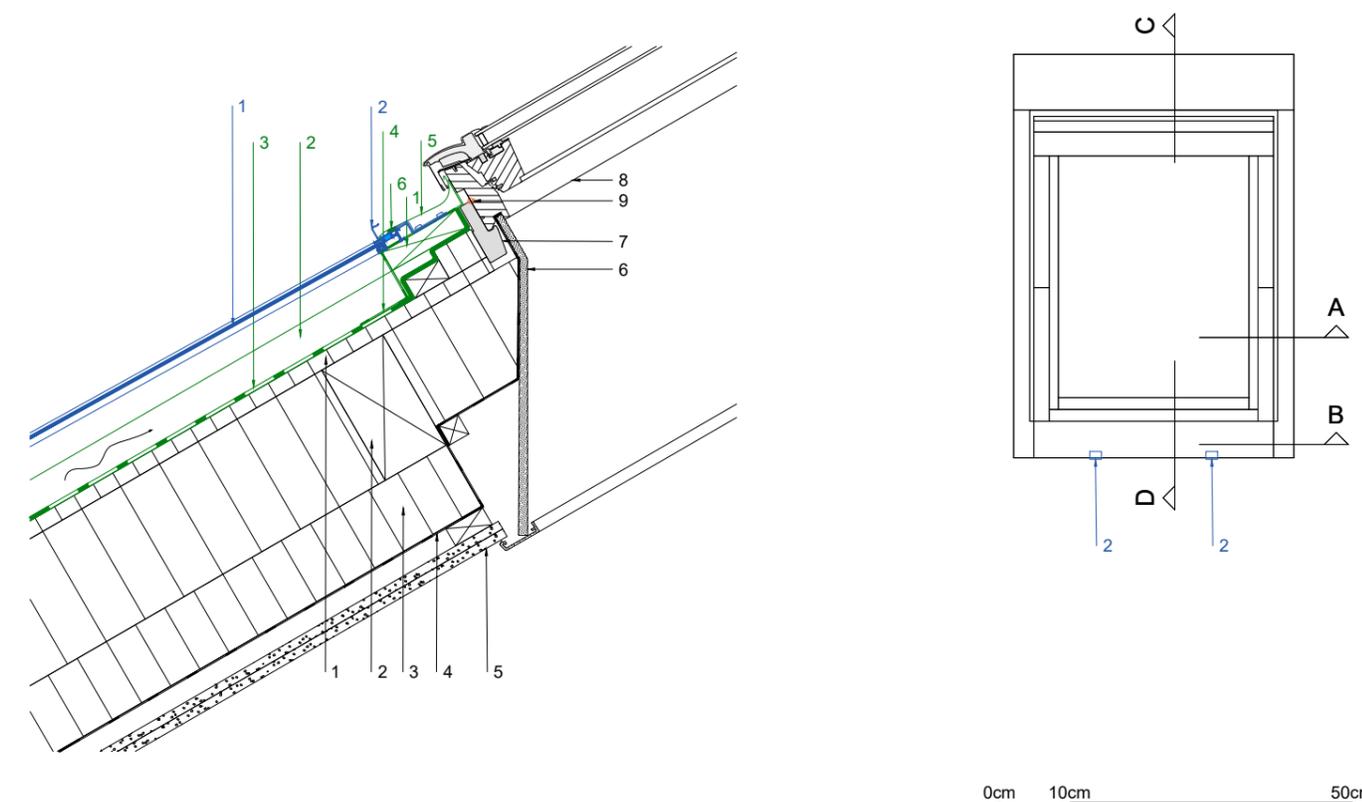
Coupe D



Détail 1:2



Détail 1:10



Légende

Gamme Solrif:

- 1 Module Solrif ou module factice
- 2 Étriers de montage profil

Éléments techniques du système:

- 1 Latte Solrif vissée dans le bois, min. 120 x 30 mm; classe de résistance C24 selon EN 338
- 2 Contre-lattage (conformément aux directives) / espace d'aération
- 3 Sous-toiture (en fonction de la pente du toit, conformément aux directives)
Résistance du film à la température d'au moins 80°C
- 4 Raccord (Velux)
- 5 Raccord inférieur (Velux, type EDS)
- 6 Bande de butyle

Construction / éléments de construction:

- 1 Panneau de fibres de bois souple
- 2 Chevrons / isolation thermique entre les chevrons
- 3 Isolation thermique sous les chevrons
- 4 Pare-vapeur
- 5 Habillage intérieur
- 6 Revêtement intérieur (Velux)
- 7 Cadre d'isolation (Velux)
- 8 Fenêtres de toit
- 9 Ligne rouge (hauteur d'installation des fenêtres Velux)

Toutes les dimensions correspondent à des recommandations et doivent être comparées avec les dimensions recommandées par les fournisseurs de raccords.
Le raccord peut être posé directement sur les modules Solrif, voir le raccordement du module factice ci-dessous.

Remarque sur la validité des raccordements techniques pour les solutions Solrif pour toitures entières © Ernst Schweizer AG.
Cette représentation technique de la construction sert de concept d'exécution et de recommandation pour une mise en œuvre sûre. Les représentations sont fournies à titre d'exemple et peuvent différer des composants réels.
Sur la base des directives nationales en matière de construction et des usages régionaux, elles doivent être vérifiées et, le cas échéant, adaptées en fonction du projet. Veuillez vous référer à la norme SIA 232/1 pour la Suisse, aux règles du ZVDH pour l'Allemagne et à la norme ÖNROM B 4119:2018 03 Planification et réalisation de sous-toitures pour l'Autriche. Pour le reste, les conditions générales de vente d'Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/fr/agb) s'appliquent.

*Photo avec Velux EDS, solution également valable pour Roto EDS



Ernst Schweizer AG
Bahnhofplatz 11
8908 Hedingen, Schweiz

Téléphone +41 44 763 61 11
solar@ernstschweizer.ch
www.ernstschweizer.ch

Sous réserve de modifications techniques
Juin 2025
© Ernst Schweizer AG

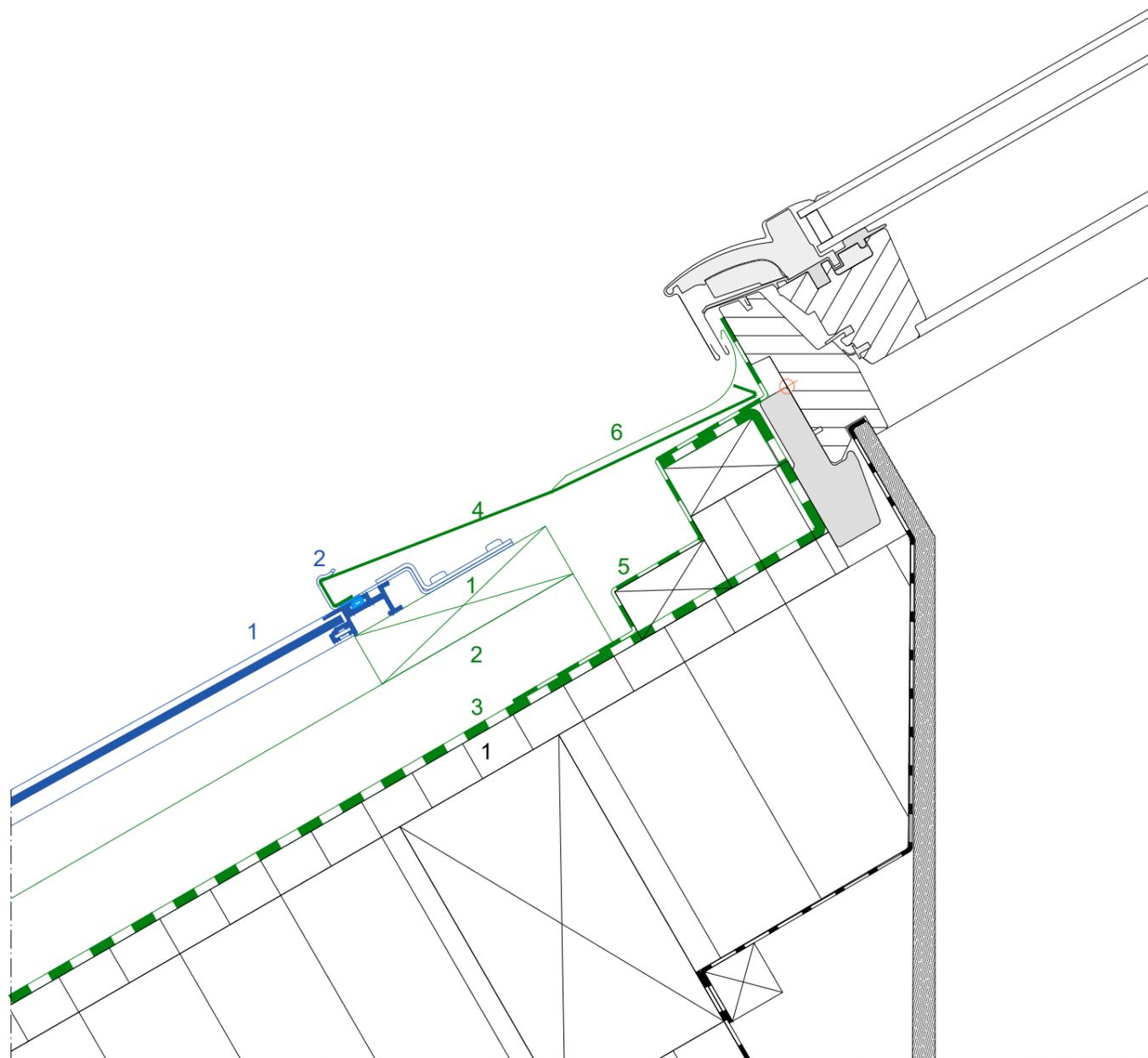
Inventaire des données BIPV pour toitures entières Solrif

Raccord de fenêtre Solrif pour encadrement: Velux EDS / Roto EDS

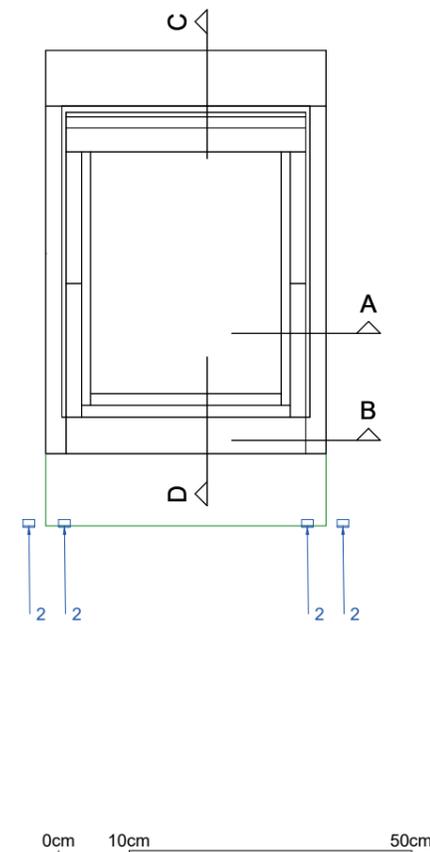
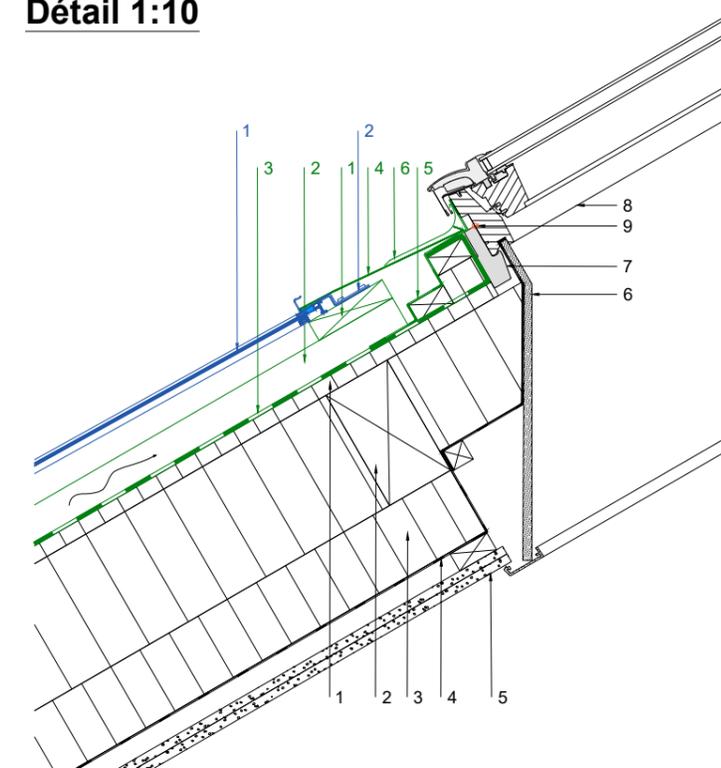
Raccord en bas - avec tôle de transition*

Coupe D

Détail 1:2



Détail 1:10



Légende

Gamme Solrif:

- 1 Module Solrif ou module factice
- 2 Étriers de montage profil

Éléments techniques du système:

- 1 Latte Solrif vissée dans le bois, min. 120 x 30 mm; classe de résistance C24 selon EN 338
- 2 Contre-lattage (conformément aux directives) / espace d'aération
- 3 Sous-toiture (en fonction de la pente du toit, conformément aux directives)
Résistance du film à la température d'au moins 80°C
- 4 Tôle de raccordement inférieure pliée
- 5 Raccord (Velux)
- 6 Encadrement inférieur (Velux, EDS)

Construction / éléments de construction:

- 1 Panneau de fibres de bois souple
- 2 Chevrons / isolation thermique entre les chevrons
- 3 Isolation thermique sous les chevrons
- 4 Pare-vapeur
- 5 Habillage intérieur
- 6 Revêtement intérieur (Velux)
- 7 Cadre d'isolation (Velux)
- 8 Fenêtres de toit
- 9 Ligne rouge (hauteur d'installation des fenêtres Velux)

Remarque sur la validité des raccordements techniques pour les solutions Solrif pour toitures entières © Ernst Schweizer AG.
Cette représentation technique de la construction sert de concept d'exécution et de recommandation pour une mise en œuvre sûre. Les représentations sont fournies à titre d'exemple et peuvent différer des composants réels.

Sur la base des directives nationales en matière de construction et des usages régionaux, elles doivent être vérifiées et, le cas échéant, adaptées en fonction du projet. Veuillez vous référer à la norme SIA 232/1 pour la Suisse, aux règles du ZVDH pour l'Allemagne et à la norme ÖNROM B 4119:2018 03 Planification et réalisation de sous-toitures pour l'Autriche. Pour le reste, les conditions générales de vente d'Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/fr/agb) s'appliquent.

*Photo avec Velux EDS, solution également valable pour Roto EDS

0cm 2cm 10cm