

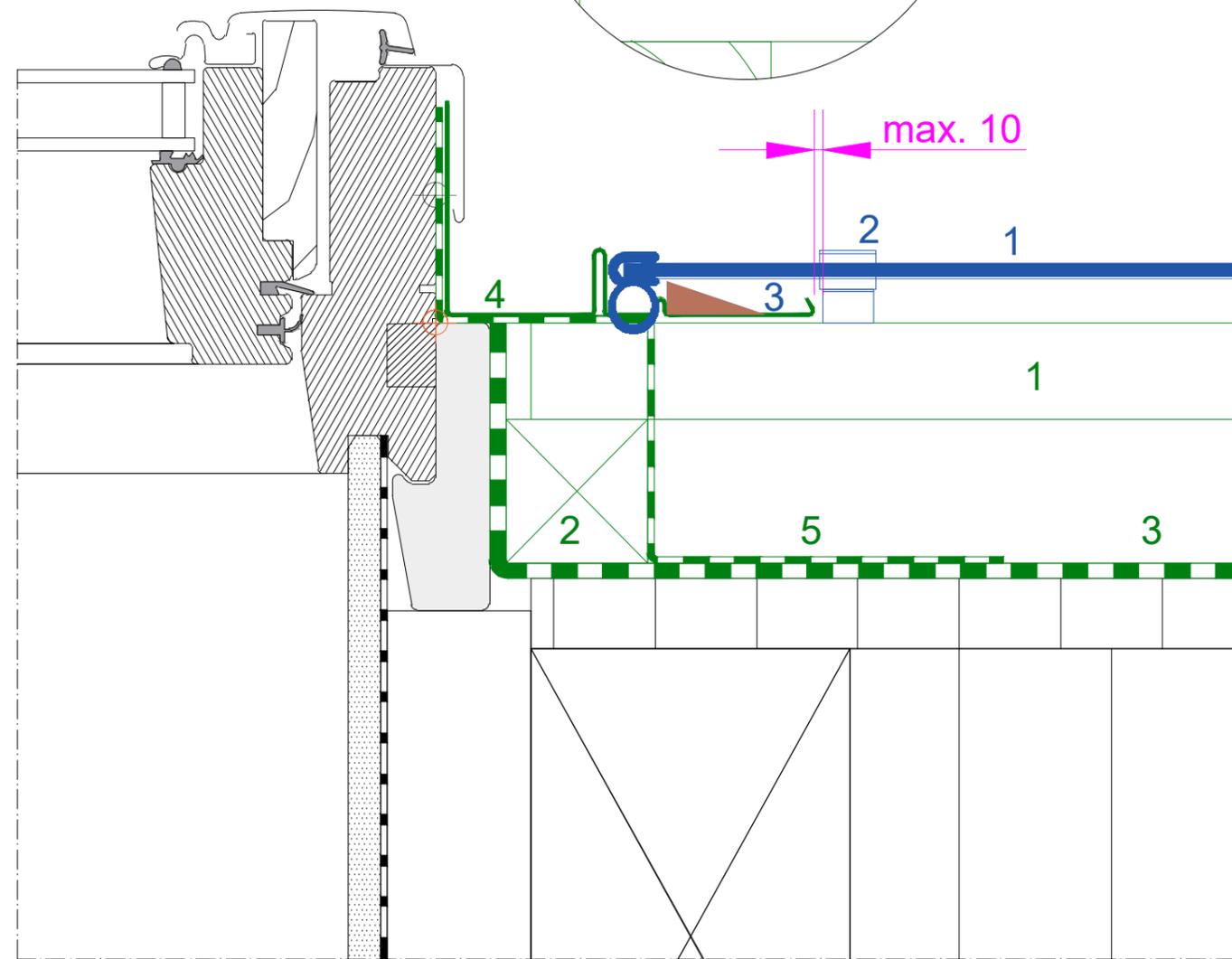
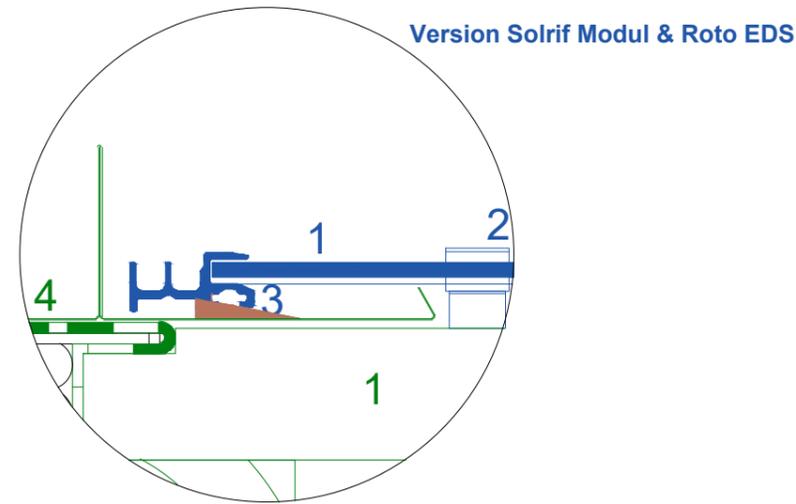
BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

Solrif Fensteranschluss für Eindeckrahmen: Velux EDS / Roto EDS

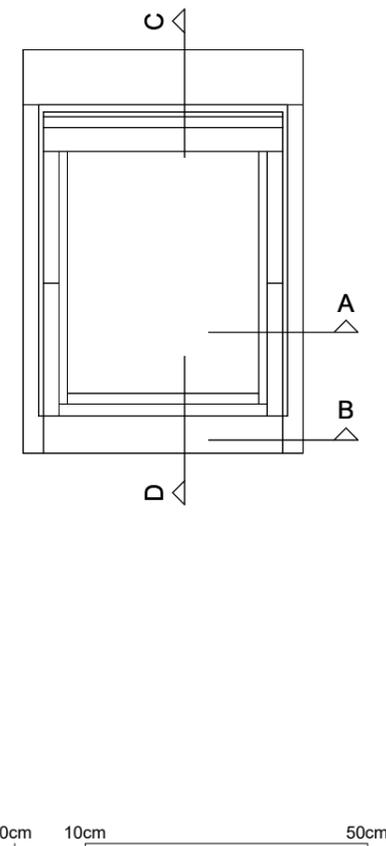
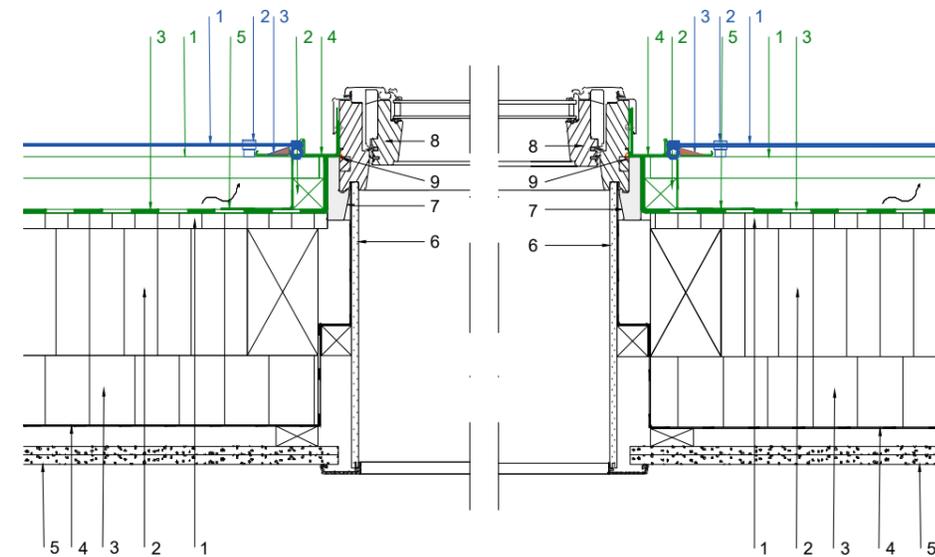
Seitenanschluss - Blindmodul - Geschnitten*

Schnitt A

Detailausschnitt 1:2



Detail 1:10



Legende

Solrif Sortiment:

- 1 Solrif Blindmodul
- 2 Montagebügel Glas
- 3 Kehldichtstreifen

Systemtechnische Elemente:

- 1 Solrif-Latte in Holz geschraubt, mind. 120 x 30 mm; Festigkeitsklasse C24 nach EN 338
- 2 Konterlattung (entsprechend den Richtlinien) / Durchlüftungsraum
- 3 Unterdach (in Abhängigkeit der Dachneigung, entsprechend den Richtlinien) Temperaturbeständigkeit der Folie mind. 80°C
- 4 Eindeckrahmen unterer Teil (Velux, EDS)
- 5 Unterdachschürze (Velux)

Konstruktion / Bauteile:

- 1 Holzweichfaserplatte
- 2 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 3 Wärmedämmung unter den Sparren
- 4 Dampfbremse
- 5 Innere Verkleidung
- 6 Innenverkleidung (Velux)
- 7 Dämmrahmen (Velux)
- 8 Dachflächenfenster
- 9 Rote Linie (Einbauhöhe Velux Fenster)

Geltungshinweis bautechnische Anschlüsse für Solrif Ganzdachlösungen © Ernst Schweizer AG. Diese bautechnische Darstellung dient als Ausführungskonzept und als Empfehlung für eine sichere Umsetzung. Auf Grund der nationalen bautechnischen Vorgaben und regionalen Gepflogenheiten sind sie projektspezifisch zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen. Bitte beachten Sie für die Schweiz die Norm SIA 232/1, für Deutschland die Regeln des ZVDH und für Österreich die ÖNROM B 4119:2018 03 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/agb).

* Darstellung mit Velux EDS, Lösung ist auch für Roto EDS gültig

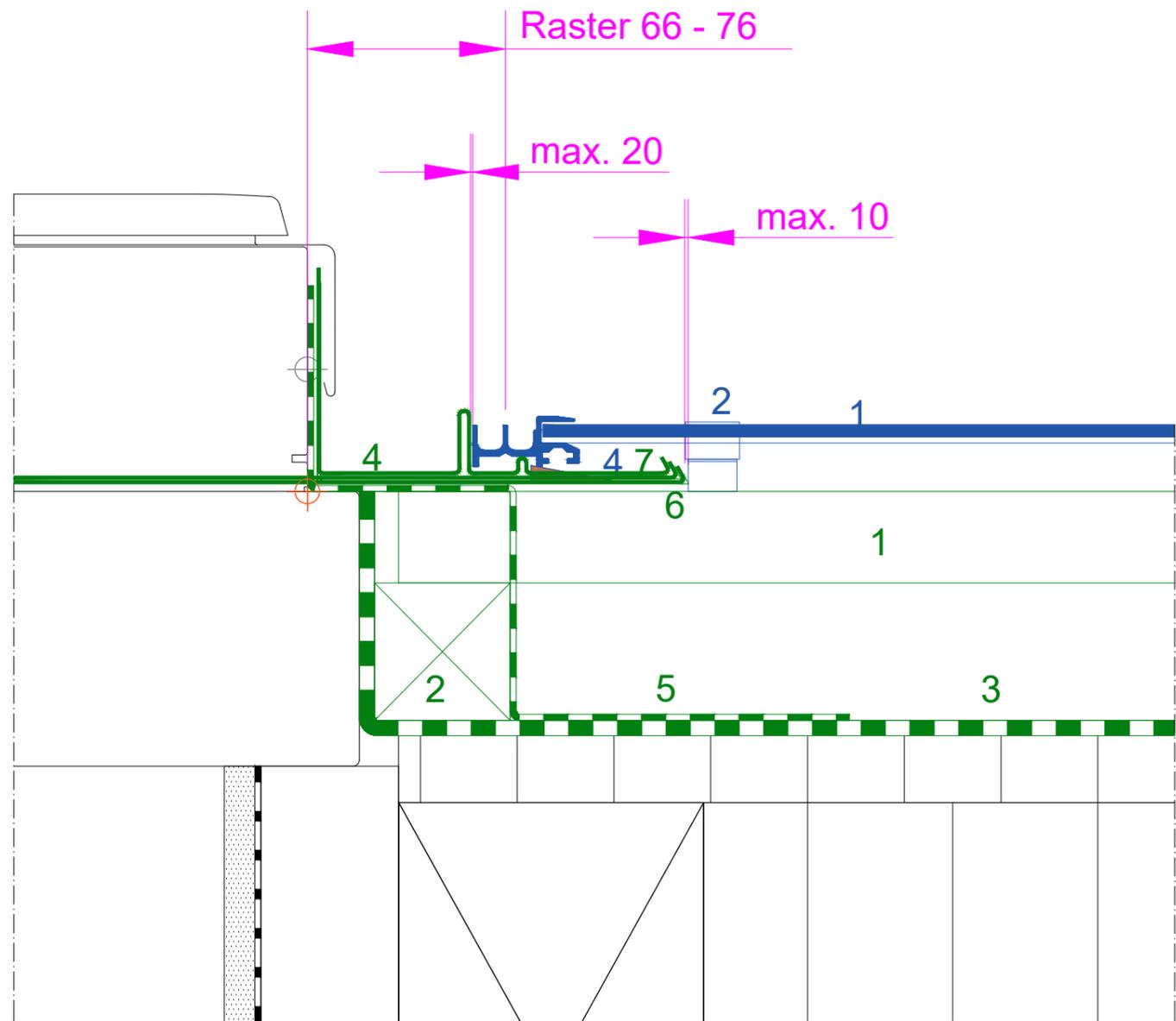
BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

Solrif Fensteranschluss für Eindeckrahmen: Velux EDS / Roto EDS

Seitenanschluss mit Übergangsblech unten*

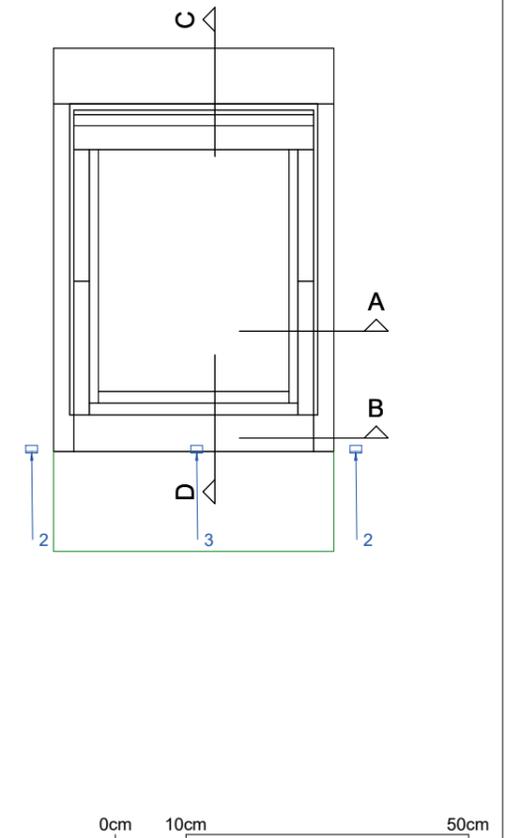
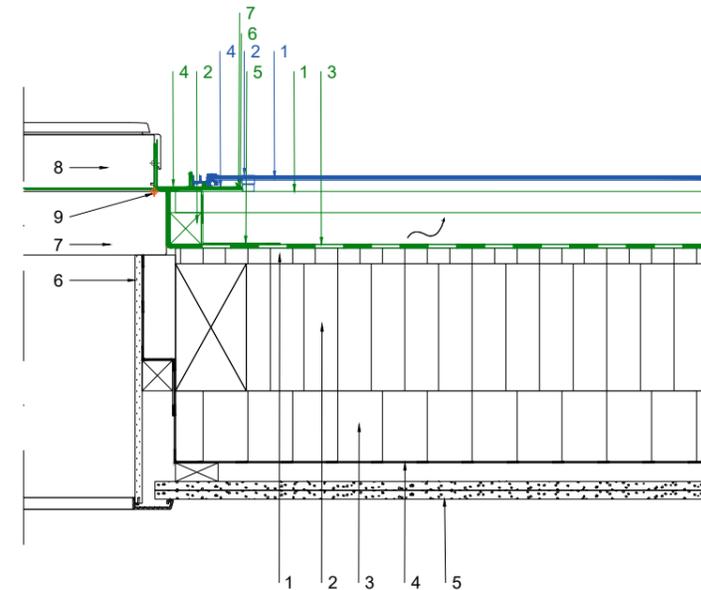
Schnitt B

Detailausschnitt 1:2



0cm 2cm 10cm

Detail 1:10



0cm 10cm 50cm

Legende

Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul oder Blindmodul
- 2 Montagebügel Glas
- 3 Montagebügel Profil
- 4 Kehldichtstreifen

Systemtechnische Elemente:

- 1 Solrif-Latte in Holz geschraubt, mind. 120 x 30 mm; Festigkeitsklasse C24 nach EN 338
- 2 Konterlattung (entsprechend den Richtlinien) / Durchlüftungsraum
- 3 Unterdach (in Abhängigkeit der Dachneigung, entsprechend den Richtlinien) Temperaturbeständigkeit der Folie mind. 80°C
- 4 Eindeckrahmen Seitenblech (Velux, EDS)
- 5 Unterdachschürze (Velux)
- 6 unteres Blech agekantet
- 7 Eindeckrahmen unterer Teil (Velux, EDS)

Konstruktion / Bauteile:

- 1 Holzweichfaserplatte
- 2 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 3 Wärmedämmung unter den Sparren
- 4 Dampfbremse
- 5 Innere Verkleidung
- 6 Innenverkleidung (Velux)
- 7 Dämmrahmen (Velux)
- 8 Dachflächenfenster
- 9 Rote Linie (Einbauhöhe Velux Fenster)

Geltungshinweis bautechnische Anschlüsse für Solrif Ganzdachlösungen © Ernst Schweizer AG. Diese bautechnische Darstellung dient als Ausführungskonzept und als Empfehlung für eine sichere Umsetzung. Auf Grund der nationalen bautechnischen Vorgaben und regionalen Gepflogenheiten sind sie projektspezifisch zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen. Bitte beachten Sie für die Schweiz die Norm SIA 232/1, für Deutschland die Regeln des ZVDH und für Österreich die ÖNROM B 4119:2018 03 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/agb).

* Darstellung mit Velux EDS, Lösung ist auch für Roto EDS gültig

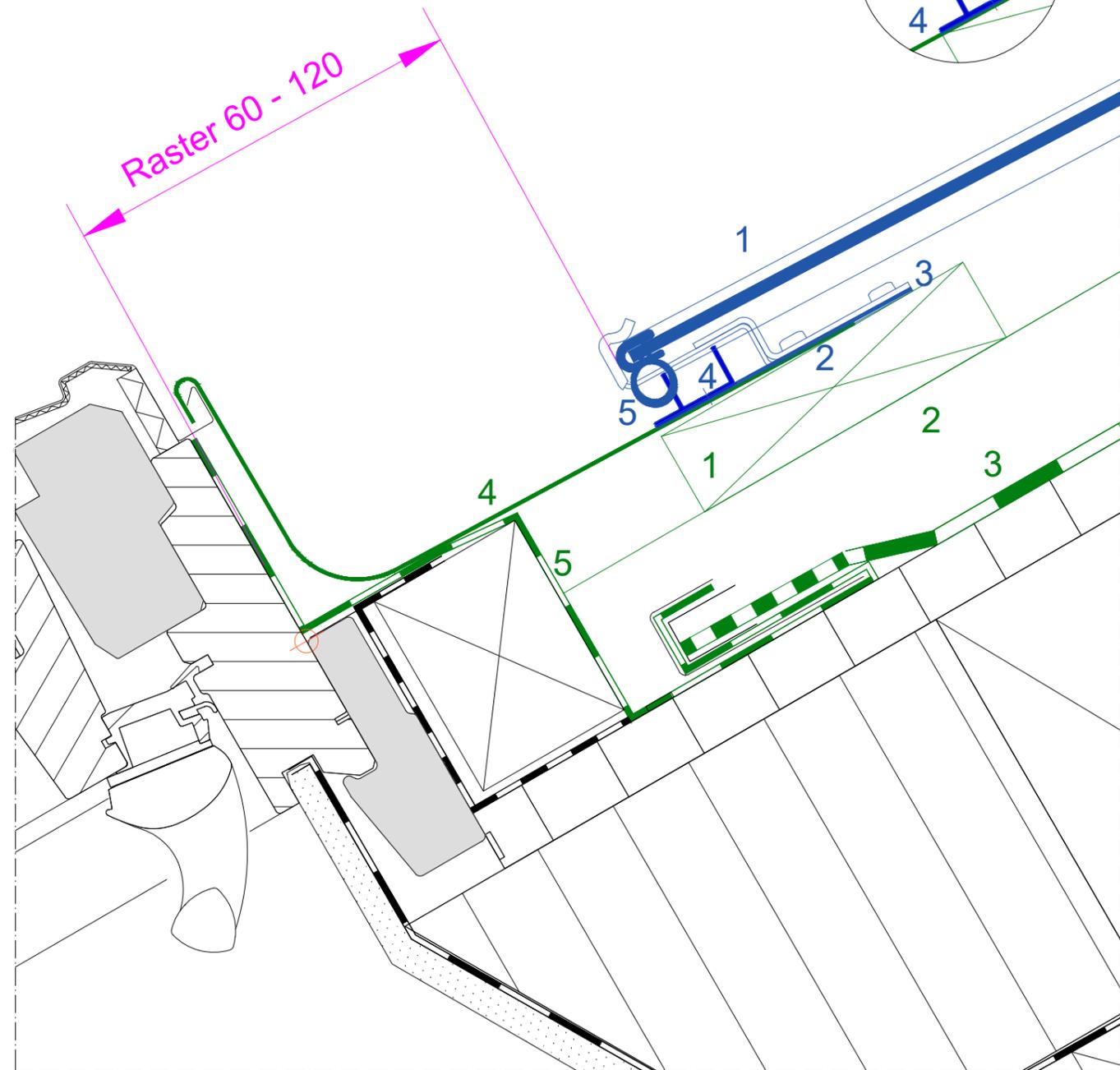
BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

Solrif Fensteranschluss für Eindeckrahmen: Velux EDS / Roto EDS

Anschluss oben*

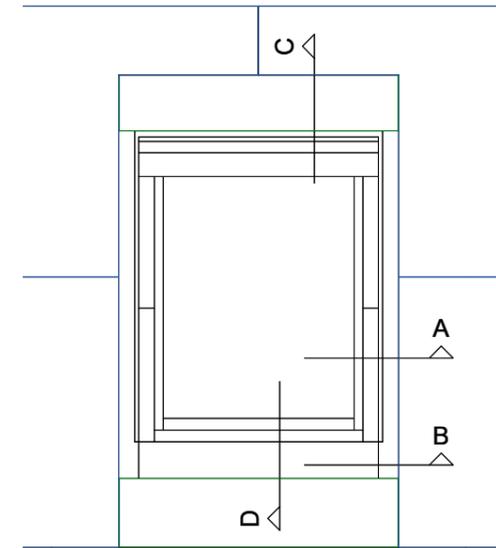
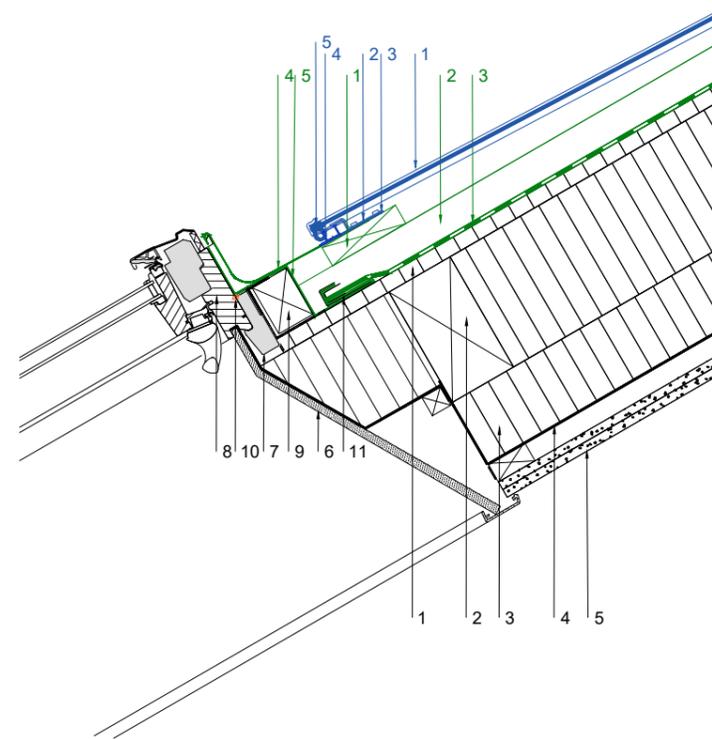
Schnitt C

Detailausschnitt 1:2



0cm 2cm 10cm

Detail 1:10



0cm 10cm 50cm

Legende

Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul oder Blindmodul
- 2 Montagebügel Glas / Profil
- 3 Abschlusschürze oder EPDM-Dichtband als Dichteinlage
- 4 Traufprofil
- 5 Kantenschutzprofil

Systemtechnische Elemente:

- 1 Solrif-Latte in Holz geschraubt, mind. 120 x 30 mm; Festigkeitsklasse C24 nach EN 338
- 2 Konterlattung (entsprechend den Richtlinien) / Durchlüftungsraum
- 3 Unterdach (in Abhängigkeit der Dachneigung, entsprechend den Richtlinien) Temperaturbeständigkeit der Folie mind. 80°C
- 4 Eindeckrahmen Seitenblech (Velux, EDS)
- 5 Unterdachschürze (Velux)

Konstruktion / Bauteile:

- 1 Holzweichfaserplatte
- 2 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 3 Wärmedämmung unter den Sparren
- 4 Dampfbremse
- 5 Innere Verkleidung
- 6 Innenverkleidung (Velux)
- 7 Dämmrahmen (Velux)
- 8 Dachflächenfenster
- 9 Montagelatte
- 10 Rote Linie (Einbauhöhe Velux Fenster)
- 11 Abweisblech (Velux)

Geltungshinweis bautechnische Anschlüsse für Solrif Ganzdachlösungen © Ernst Schweizer AG. Diese bautechnische Darstellung dient als Ausführungskonzept und als Empfehlung für eine sichere Umsetzung. Auf Grund der nationalen bautechnischen Vorgaben und regionalen Gepflogenheiten sind sie projektspezifisch zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen. Bitte beachten Sie für die Schweiz die Norm SIA 232/1, für Deutschland die Regeln des ZVDH und für Österreich die ÖNROM B 4119:2018 03 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/agb).

* Darstellung mit Velux EDS, Lösung ist auch für Roto EDS gültig

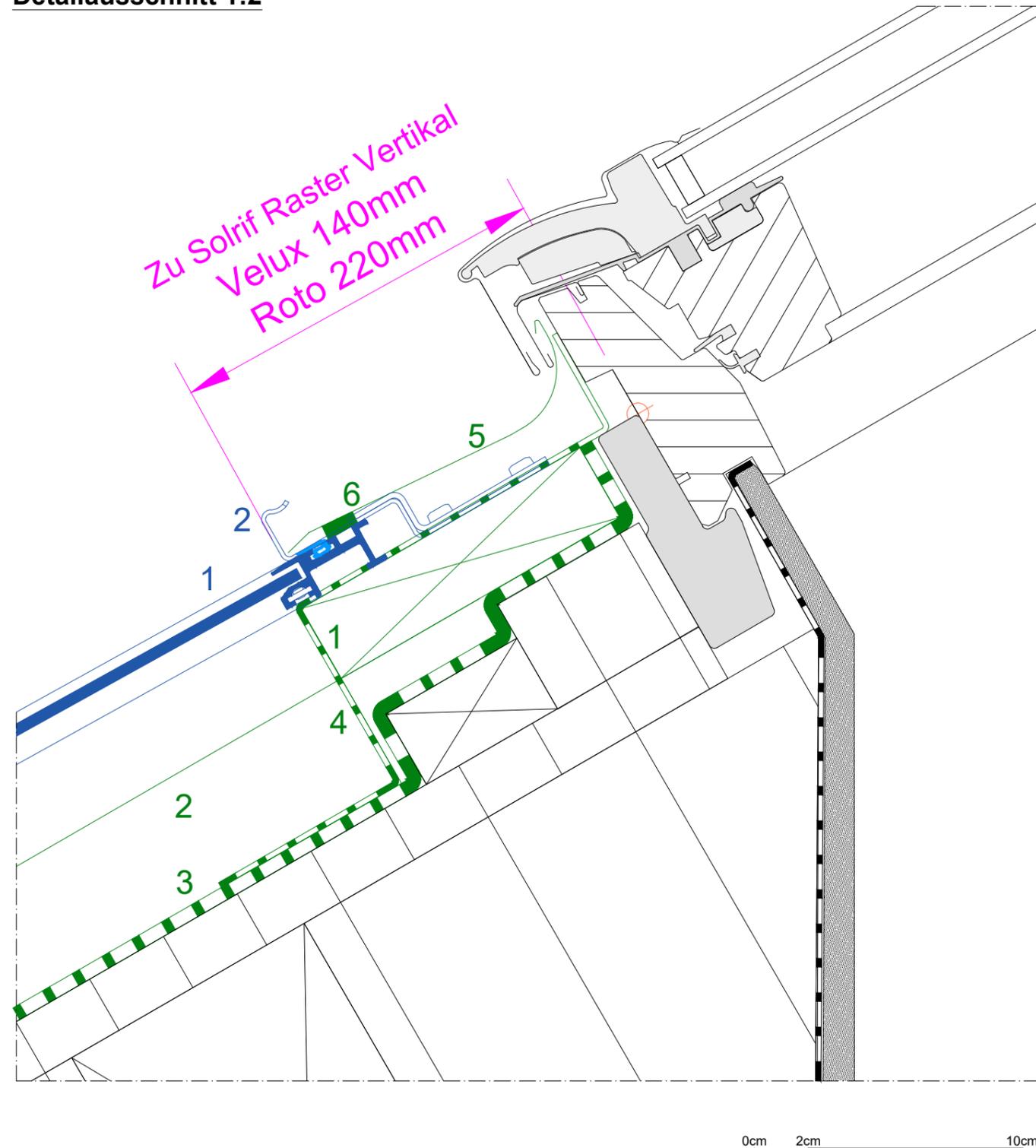
BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

Solrif Fensteranschluss für Eindeckrahmen: Velux EDS / Roto EDS

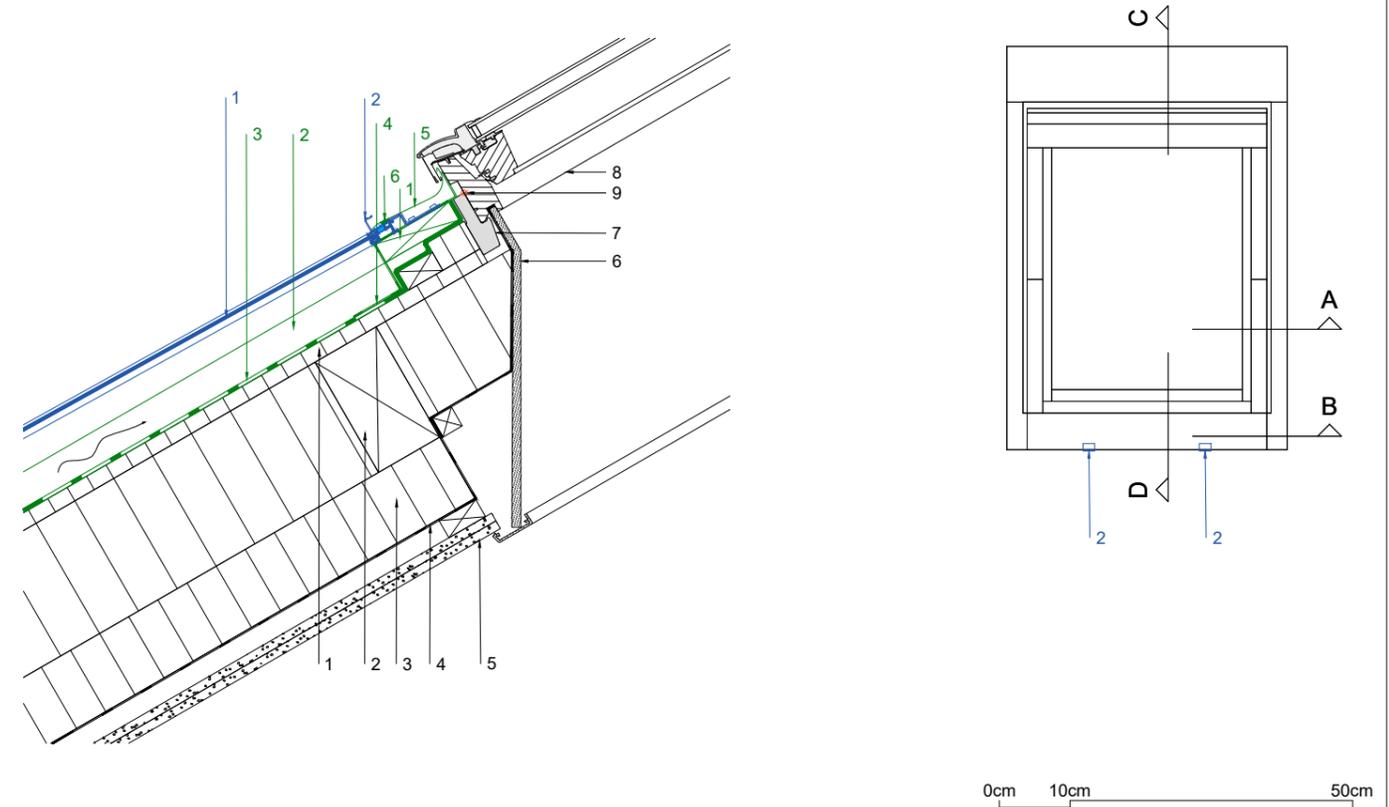
Anschluss unten - auf Modul*

Schnitt D

Detailausschnitt 1:2



Detail 1:10



Legende

Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul oder Blindmodul
- 2 Montagebügel Profil

Systemtechnische Elemente:

- 1 Solrif-Latte in Holz geschraubt, mind. 120 x 30 mm; Festigkeitsklasse C24 nach EN 338
- 2 Konterlattung (entsprechend den Richtlinien) / Durchlüftungsraum
- 3 Unterdach (in Abhängigkeit der Dachneigung, entsprechend den Richtlinien) Temperaturbeständigkeit der Folie mind. 80°C
- 4 Unterdachschürze (Velux)
- 5 Eindeckrahmen unterer Teil (Velux, EDS)
- 6 Butyl Streifen

Konstruktion / Bauteile:

- 1 Holzweichfaserplatte
- 2 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 3 Wärmedämmung unter den Sparren
- 4 Dampfbremse
- 5 Innere Verkleidung
- 6 Innenverkleidung (Velux)
- 7 Dämmrahmen (Velux)
- 8 Dachflächenfenster
- 9 Rote Linie (Einbauhöhe Velux Fenster)

Alle Masse sind empfehlungen und sollten auch mit den Massen, welche die Lieferanten der Eindeckrahmen empfehlen, abgeglichen werden.
Eindeckrahmen kann direkt auf die Solrif-Module aufliegen, siehe dazu die den Blindmodulanschluss unten.

Geltungshinweis bautechnische Anschlüsse für Solrif Ganzdachlösungen © Ernst Schweizer AG. Diese bautechnische Darstellung dient als Ausführungskonzept und als Empfehlung für eine sichere Umsetzung. Auf Grund der nationalen bautechnischen Vorgaben und regionalen Gepflogenheiten sind sie projektspezifisch zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen. Bitte beachten Sie für die Schweiz die Norm SIA 232/1, für Deutschland die Regeln des ZVDH und für Österreich die ÖNROM B 4119:2018 03 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/agb).

* Darstellung mit Velux EDS, Lösung ist auch für Roto EDS gültig

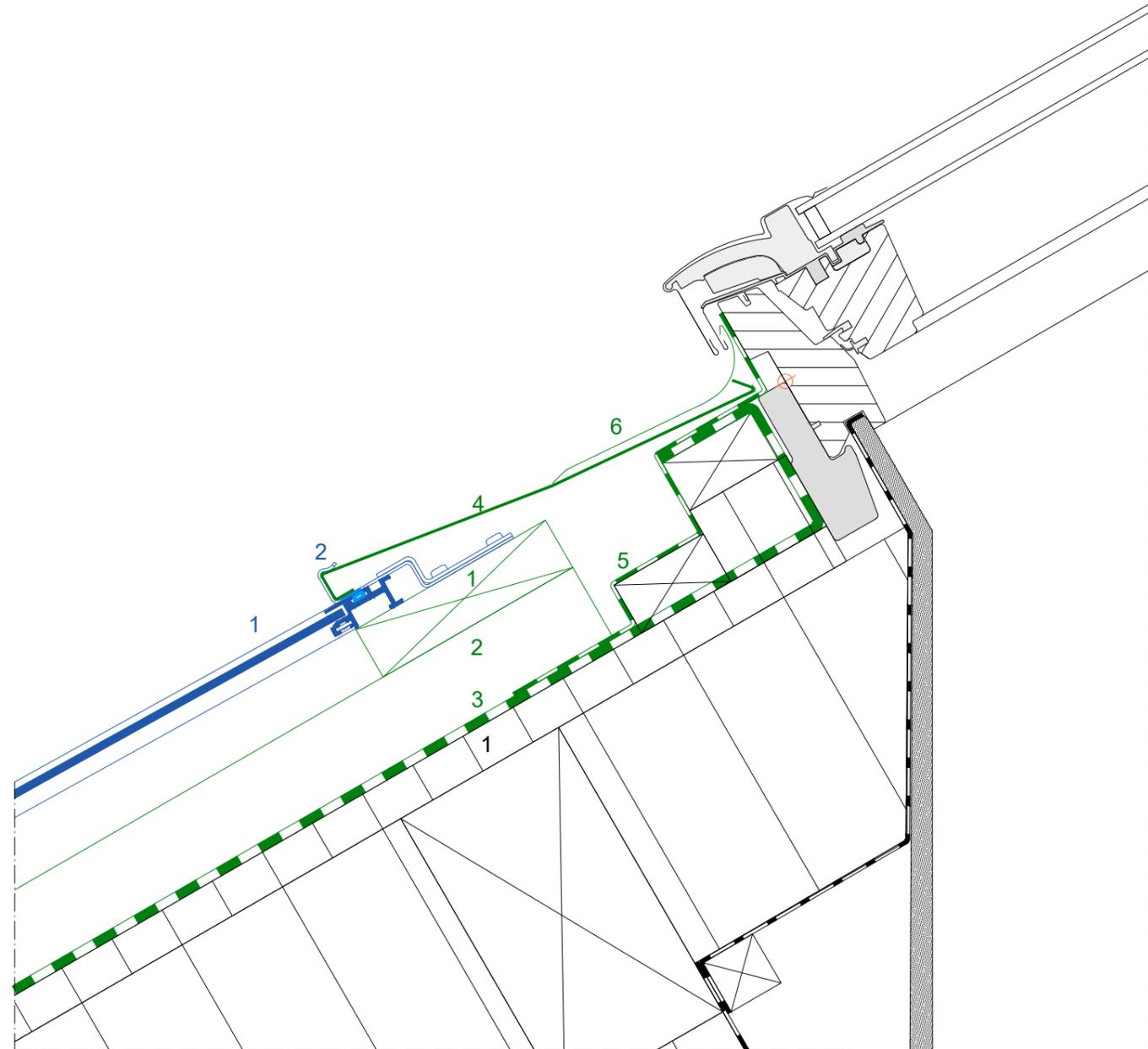
BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

Solrif Fensteranschluss für Eindeckrahmen: Velux EDS / Roto EDS

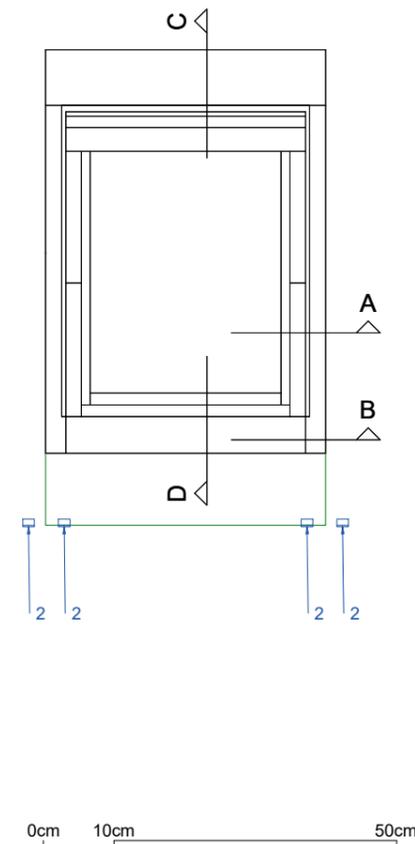
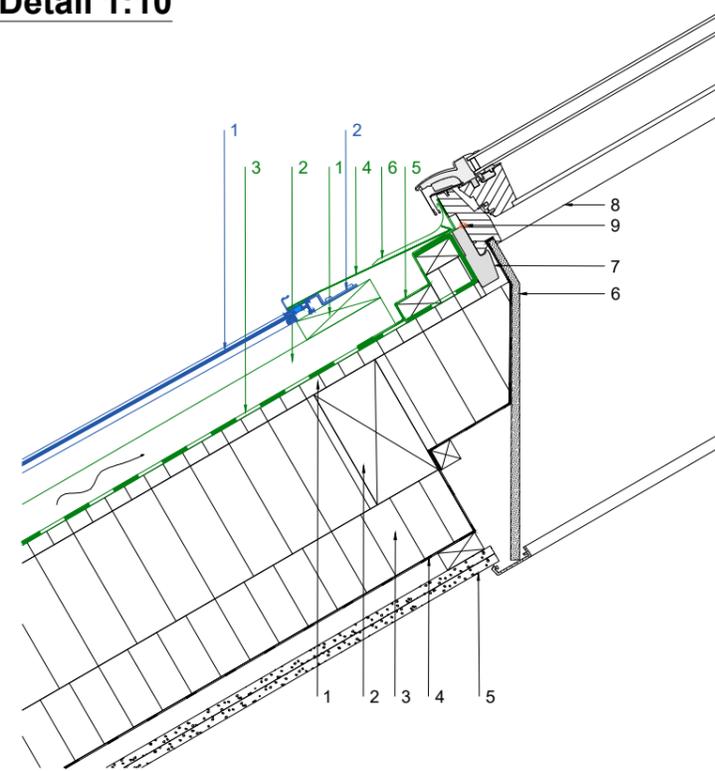
Anschluss unten - mit Übergangsblech*

Schnitt D

Detailausschnitt 1:2



Detail 1:10



Legende

Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul oder Blindmodul
- 2 Montagebügel Profil

Systemtechnische Elemente:

- 1 Solrif-Latte in Holz geschraubt, mind. 120 x 30 mm; Festigkeitsklasse C24 nach EN 338
- 2 Konterlattung (entsprechend den Richtlinien) / Durchlüftungsraum
- 3 Unterdach (in Abhängigkeit der Dachneigung, entsprechend den Richtlinien) Temperaturbeständigkeit der Folie mind. 80°C
- 4 unteres Anschlussblech abgekantet
- 5 Unterdachschürze (Velux)
- 6 Eindeckrahmen unterer Teil (Velux, EDS)

Konstruktion / Bauteile:

- 1 Holzweichfaserplatte
- 2 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 3 Wärmedämmung unter den Sparren
- 4 Dampfbremse
- 5 Innere Verkleidung
- 6 Innenverkleidung (Velux)
- 7 Dämmrahmen (Velux)
- 8 Dachflächenfenster
- 9 Rote Linie (Einbauhöhe Velux Fenster)

Geltungshinweis bautechnische Anschlüsse für Solrif Ganzdachlösungen © Ernst Schweizer AG. Diese bautechnische Darstellung dient als Ausführungskonzept und als Empfehlung für eine sichere Umsetzung. Auf Grund der nationalen bautechnischen Vorgaben und regionalen Gepflogenheiten sind sie projektspezifisch zu überprüfen und gegebenenfalls anzupassen. Bitte beachten Sie für die Schweiz die Norm SIA 232/1, für Deutschland die Regeln des ZVDH und für Österreich die ÖNROM B 4119:2018 03 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Ernst Schweizer AG (www.ernstschweizer.ch/agb).

* Darstellung mit Velux EDS, Lösung ist auch für Roto EDS gültig