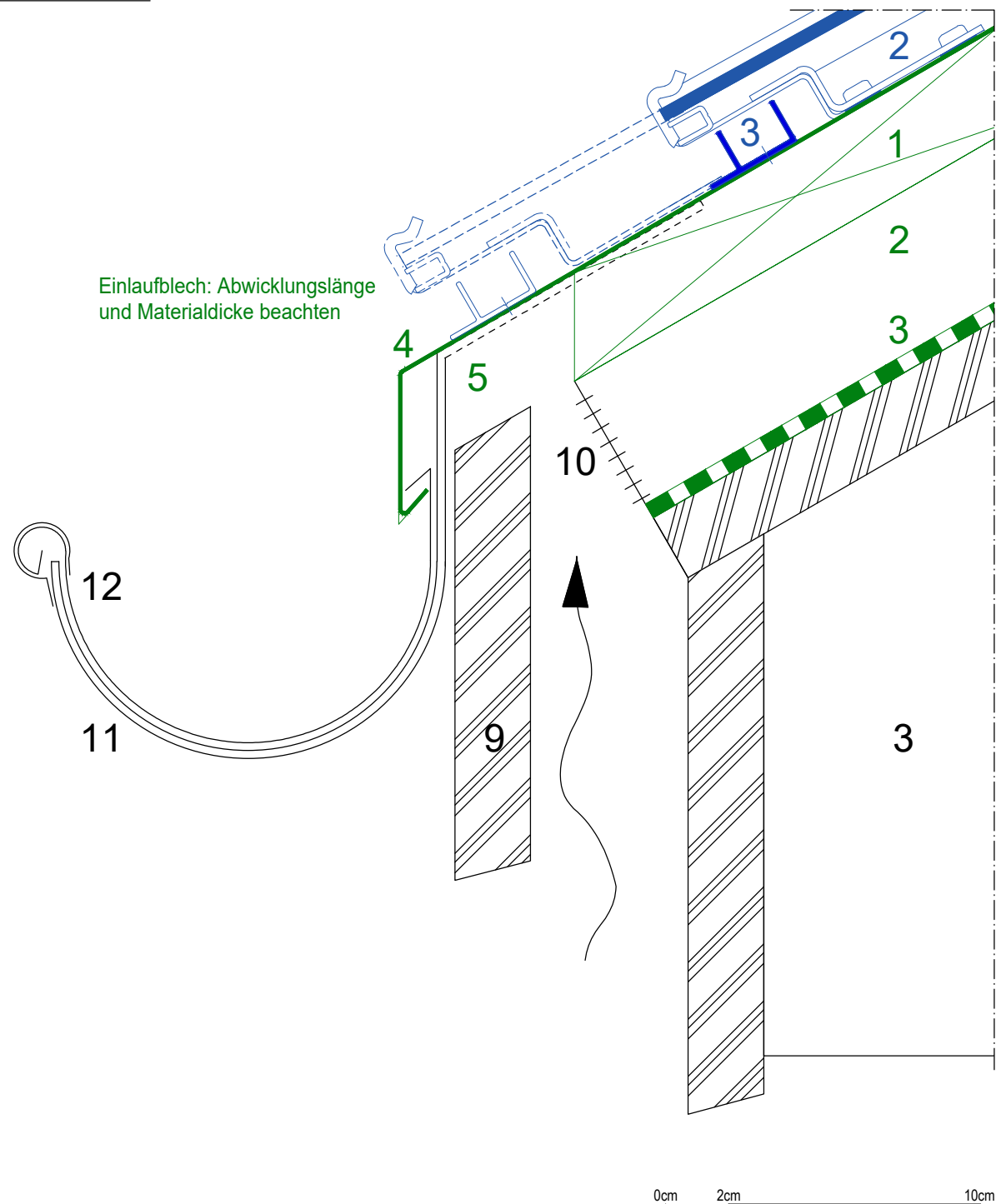


# BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

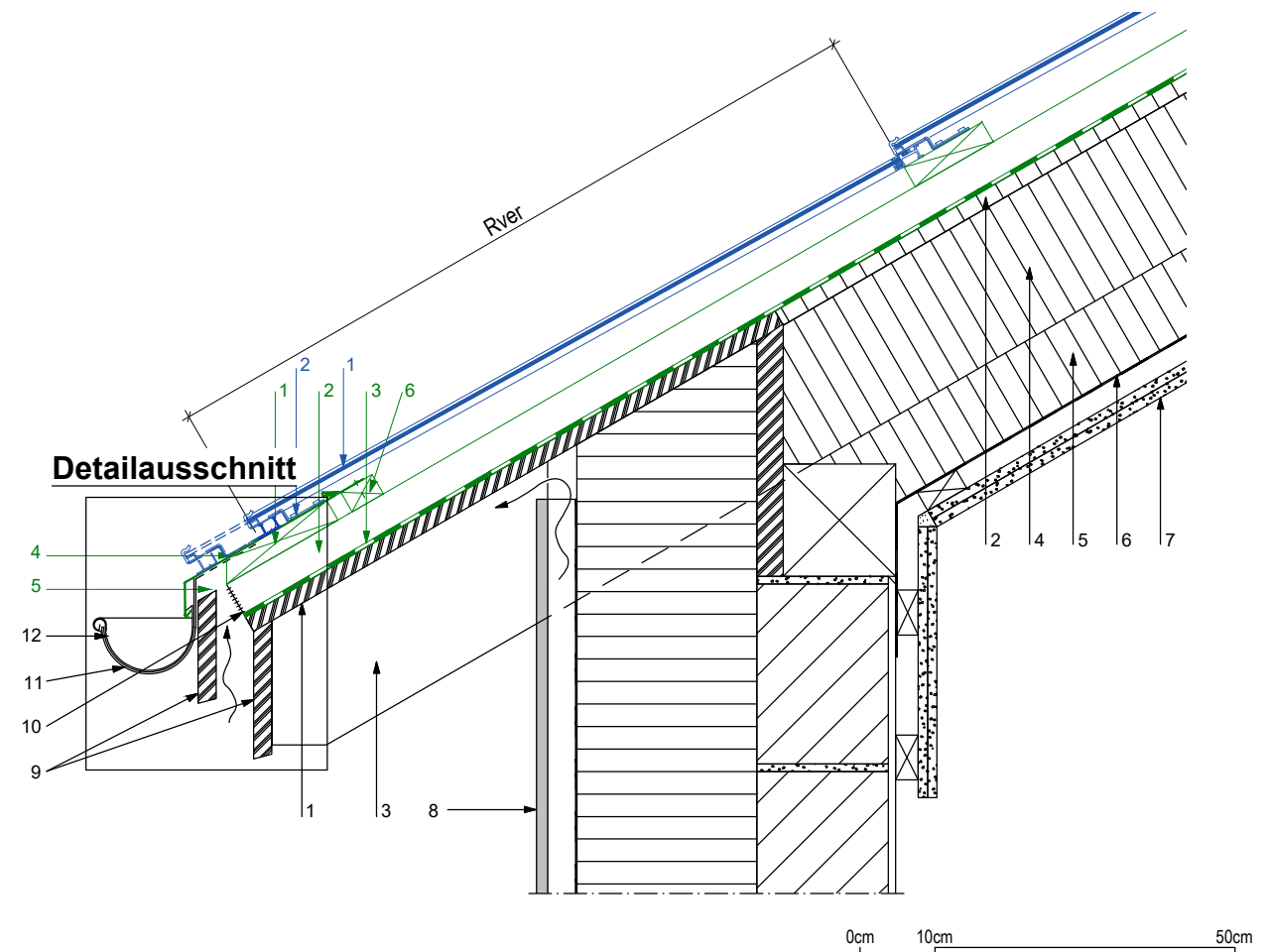
## Detail Traufe

Belüftungsöffnung über das Vordach -  
Unterdach abfließendes Wasser über Vordach

**Detailausschnitt 1:2**



**Detail 1:10**



**Legende**

**Solrif Sortiment:**

- 1 Solrif-Modul
- 2 Montagebügel Glas, mit Schraubendichtung
- 3 Traufprofil

**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 Einlaufblech, mit gelochtem Mittelstreifen (direkt belüftet) (Ausschnitt im Bereich Bügel vom Schneefangprofil)
- 5 Halteblech, partiell vor Konterlattung
- 6 Traufladen
- 7 Kantholz

**Konstruktion / Bauteile:**

- 1 Untersichtsverkleidung
- 2 Holzweichfaserplatte
- 3 Sparren
- 4 Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 5 Wärmedämmung unter den Sparren
- 6 Dampfbremse
- 7 Innere Verkleidung
- 8 Aussenwandkonstruktion hinterlüftet
- 9 Stirnbrett
- 10 Rinne
- 11 Rinnenhaken
- 12 Einlaufblech mit Hafte befestigt

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](http://www.ernstschweizer.ch/agb)).

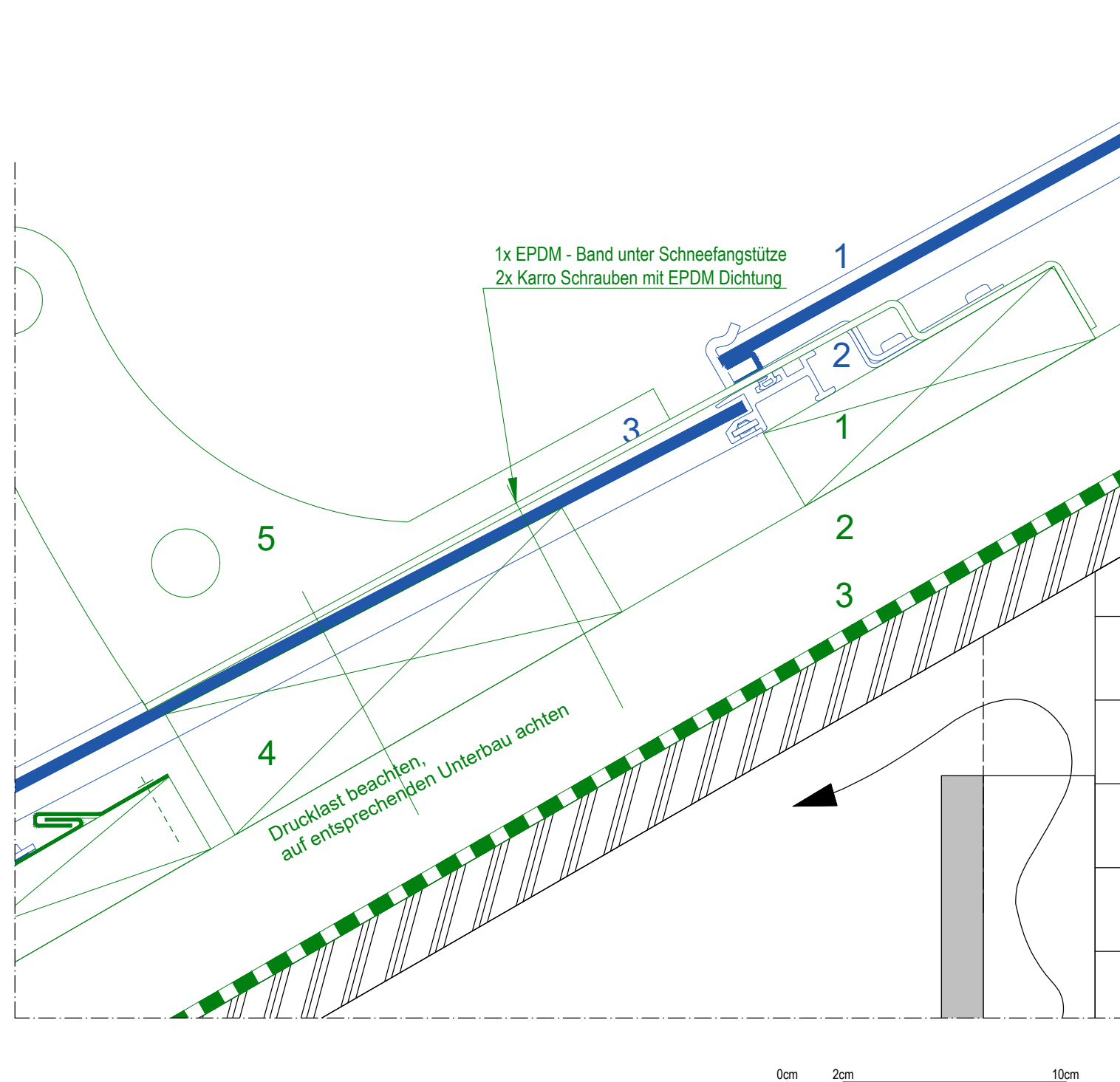
# BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

## Detail Traufe

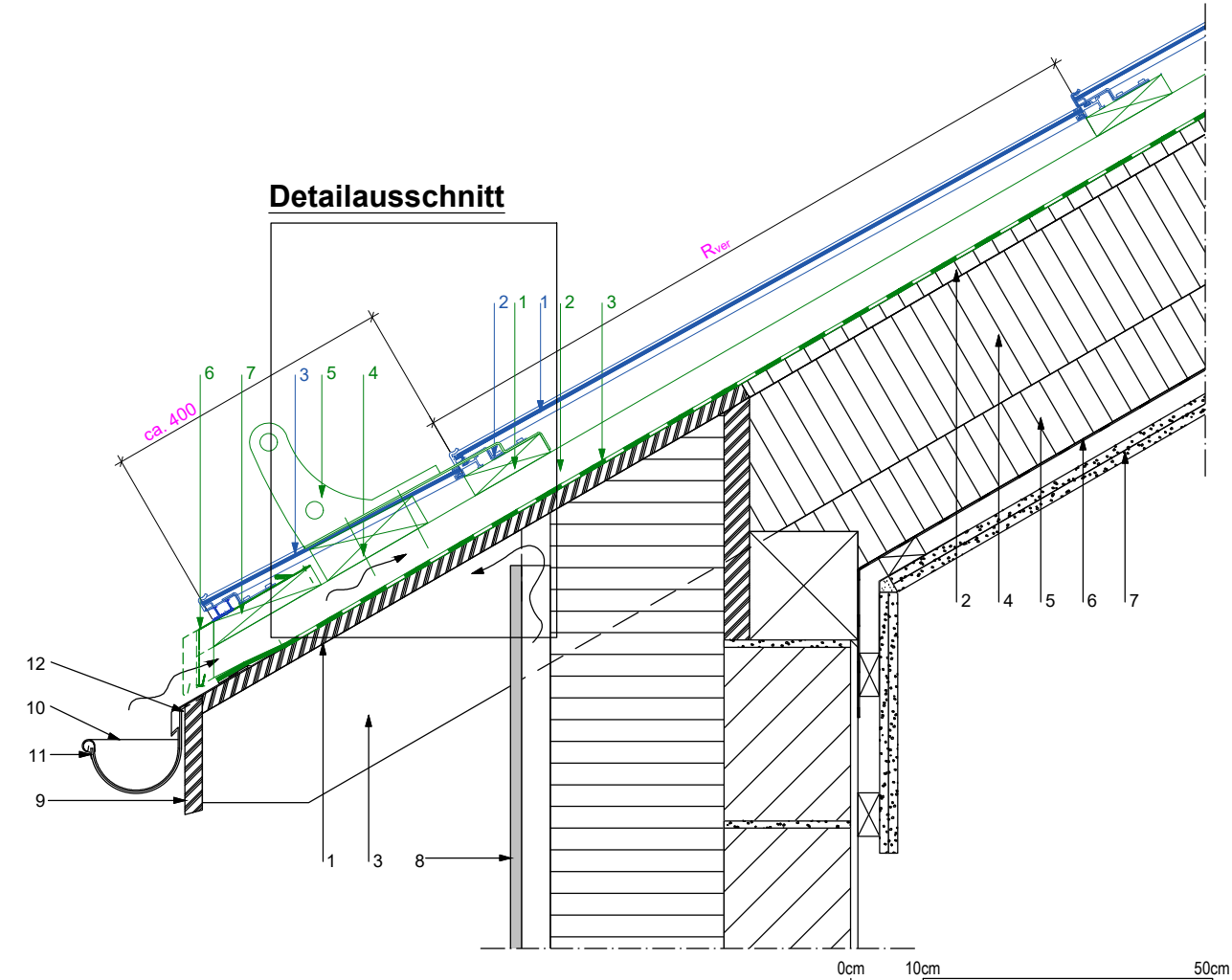
### Mit Schneefang auf Blindmodul

Detail 1:10

Detailausschnitt 1:2



Detailausschnitt



**Legende**

**Solrif Sortiment:**

- 1 Solrif-Modul
- 2 Montagebügel Glas
- 3 Solrif-Blindmodul, Alu-Blech 4 mm, einbrennlackiert
- 4 Traufprofil

**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 Holzkeil im Bereich Schneefangprofil (keilförmig zugeschnitten)
- 5 Schneefangstütze "Solrif Indach von Glaromat"
- 6 Einlaufblech mit gelochtem Mittelstreifen, (direkt belüftet), mit Hafte befestigt
- 7 Traufläden

**Konstruktion / Bauteile:**

- 1 Untersichtsverkleidung
- 2 Holzweichfaserplatte
- 3 Sparren/ Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 4 Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 5 Wärmedämmung unter den Sparren
- 6 Dampfbremse
- 7 Innere Verkleidung
- 8 Aussenwandkonstruktion hinterlüftet
- 9 Stirnbrett
- 10 Rinne
- 11 Rinnenhaken
- 12 Einlaufblech mit Hafte befestigt

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](http://www.ernstschweizer.ch/agb)).

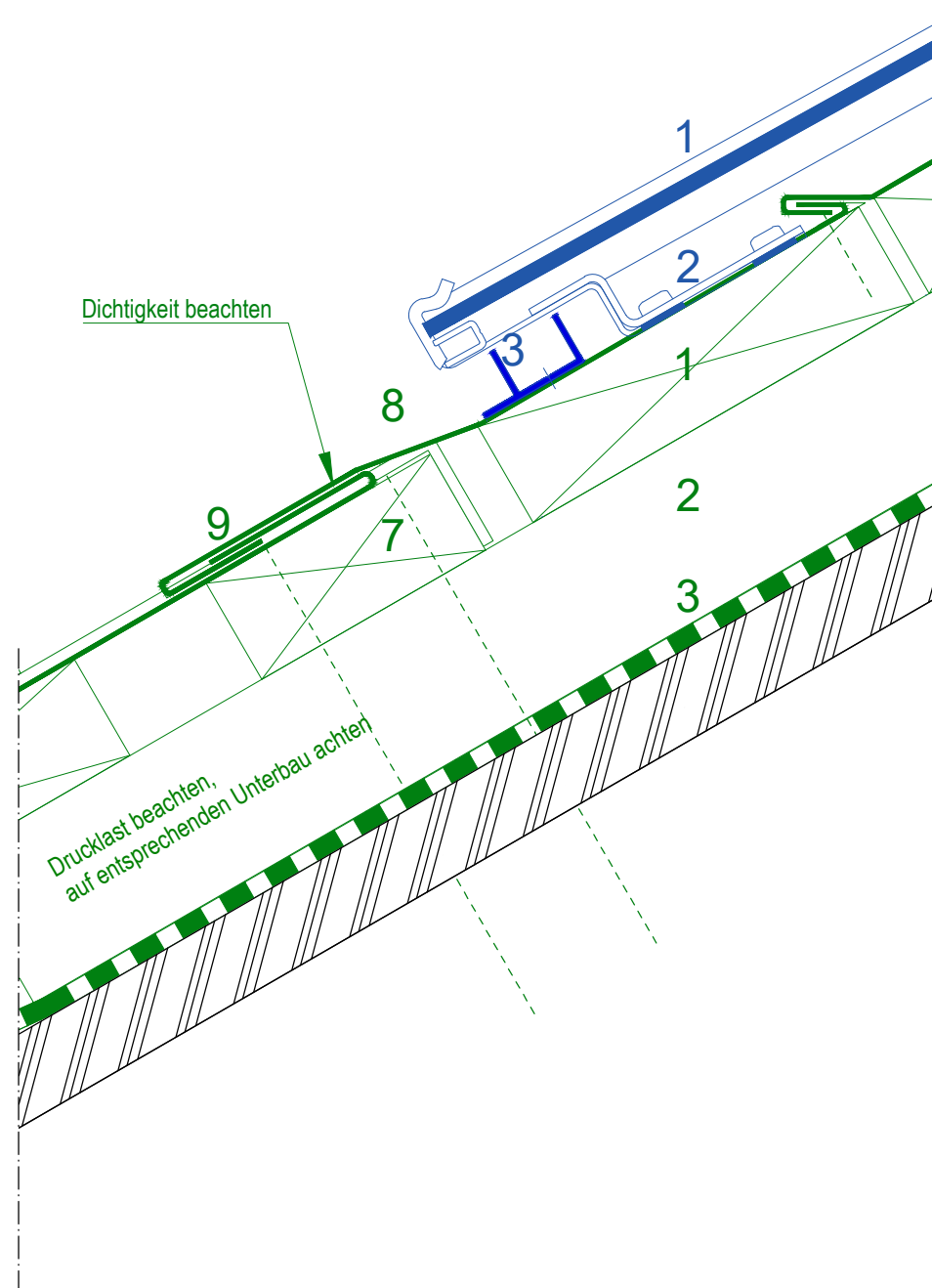
# BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

## Detail Traufe

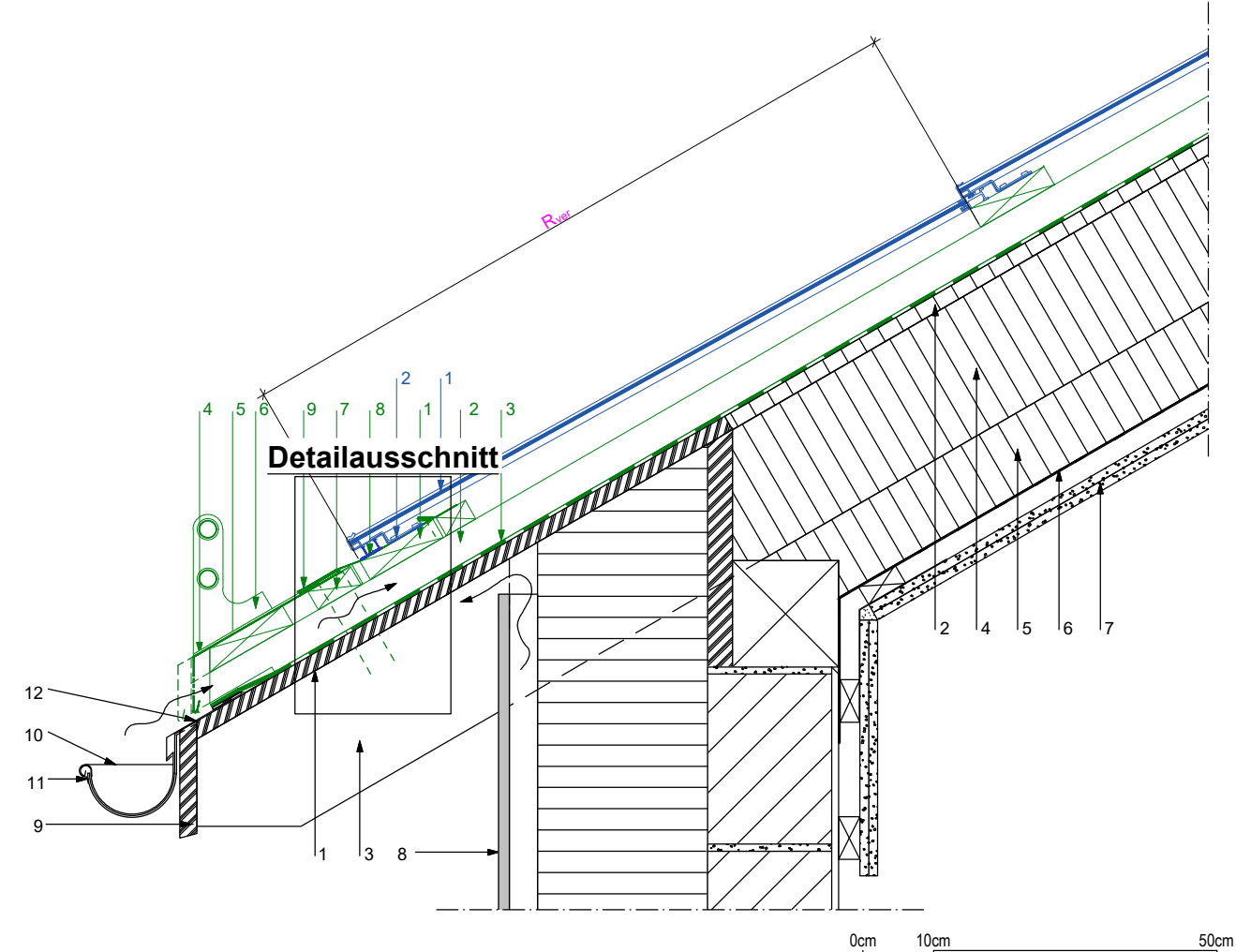
### Mit Schneefang auf Blech - Befestigung verdeckt

Detail 1:10

Detailausschnitt 1:2



0cm 2cm 10cm



#### Legende

##### Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul
- 2 Montagebügel Glas, mit Schraubendichtung
- 3 Traufprofil

##### 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 Einlaufblech, mit gelochtem Mittelstreifen (direkt belüftet) (Ausschnitt im Bereich Bügel vom Schneefangprofil)
- 5 Traufladen
- 6 Schneefangprofil mit Schneefangrohr und Bügel
- 7 Kantholz
- 8 "oberes" Blech mit Hafte befestigt
- 9 einfacher Querfalz, ab Neigung von 25°

##### Konstruktion / Bauteile:

- 1 Untersichtsverkleidung
- 2 Holzweichfaserplatte
- 3 Sparren
- 4 Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 5 Wärmedämmung unter den Sparren
- 6 Dampfbremse
- 7 Innere Verkleidung
- 8 Aussenwandkonstruktion hinterlüftet
- 9 Stirnbrett
- 10 Rinne
- 11 Rinnenhaken
- 12 Einlaufblech mit Hafte befestigt

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](http://www.ernstschweizer.ch/agb)).

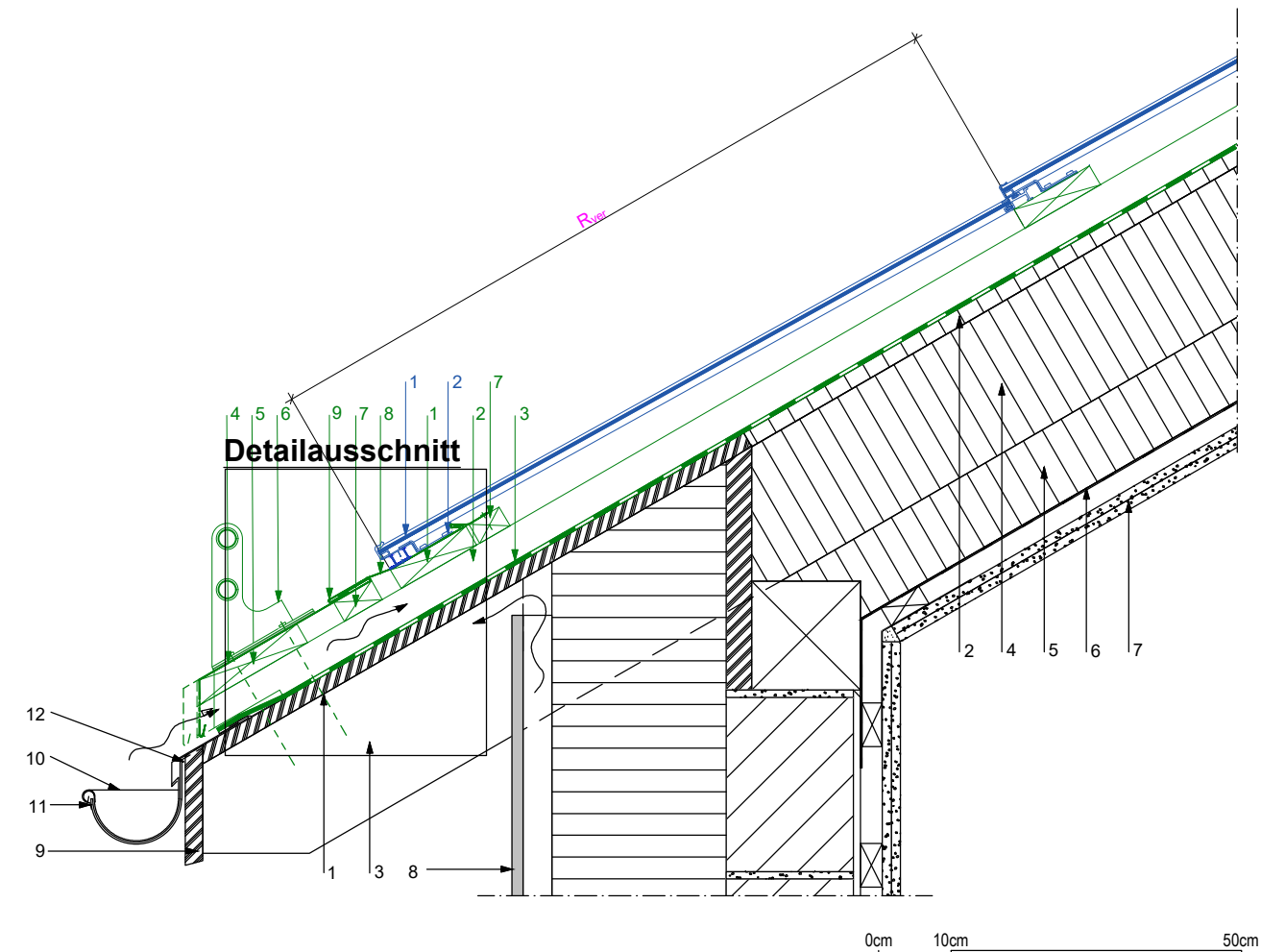
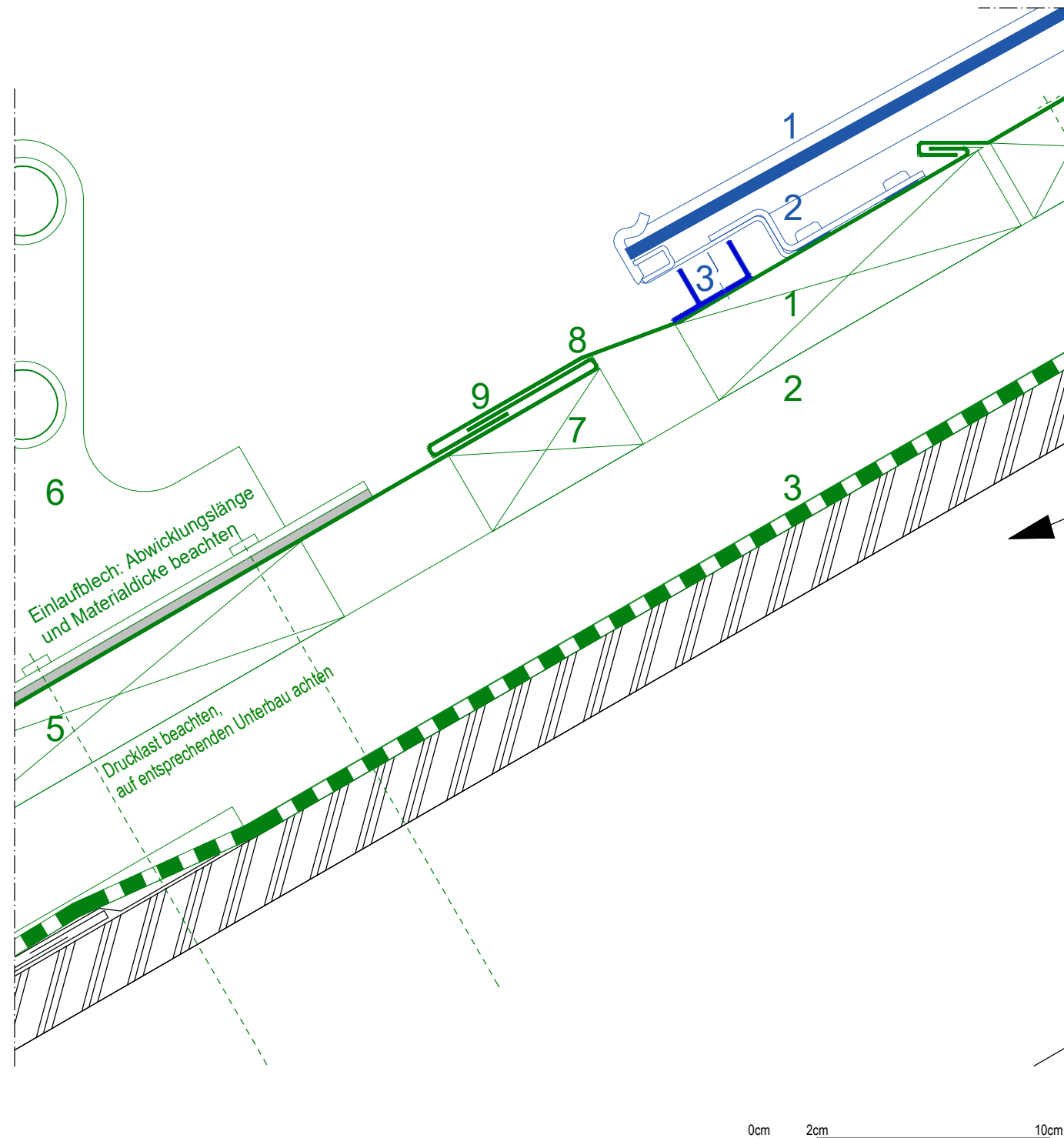
# BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

## Detail Traufe

### Mit Schneefang auf Blech - Befestigung direkt auf Blech

Detail 1:10

Detailausschnitt 1:2



#### Legende

##### Solrif Sortiment:

- 1 Solrif-Modul
- 2 Montagebügel Glas, mit Schraubendichtung
- 3 Traufprofil

##### 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 Einlaufblech, mit gelochtem Mittelstreifen (direkt belüftet) (Ausschnitt im Bereich Bügel vom Schneefangprofil)
- 5 Traufladen
- 6 Schneefangprofil mit Schneefangrohr, EPDM Dichtungstreifen; auf Blech geschraubt
- 7 Kantholz
- 8 "oberes" Blech mit Hafte befestigt
- 9 einfacher Querfalz, ab Neigung von 25°

##### Konstruktion / Bauteile:

- 1 Untersichtsverkleidung
- 2 Holzweichfaserplatte
- 3 Sparren
- 4 Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 5 Wärmedämmung unter den Sparren
- 6 Dampfbremse
- 7 Innere Verkleidung
- 8 Aussenwandkonstruktion hinterlüftet
- 9 Stirnbrett
- 10 Rinne
- 11 Rinnenhaken
- 12 Einlaufblech mit Hafte befestigt

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](http://www.ernstschweizer.ch/agb)).

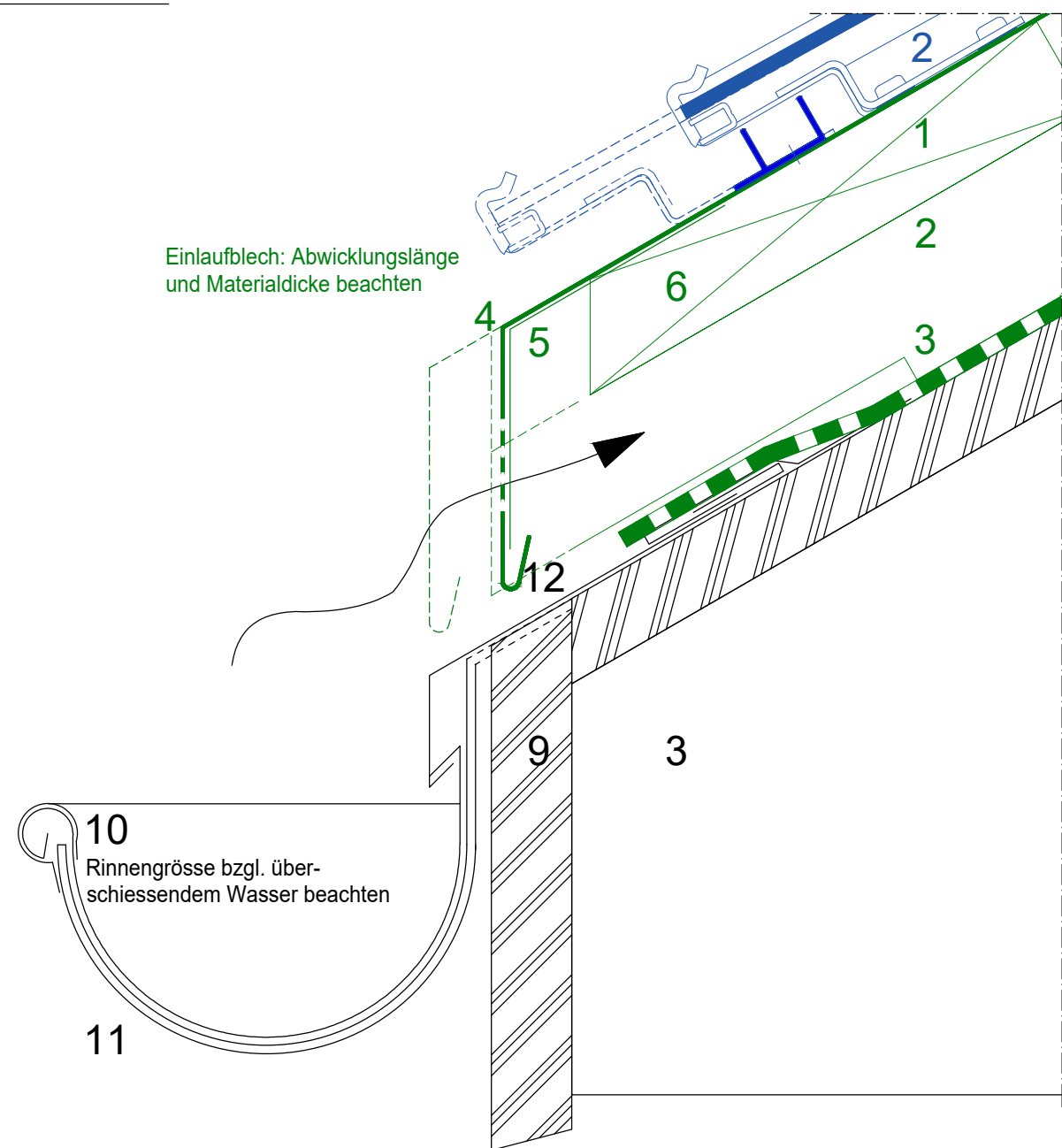
# BIPV Ganzdach Dateninventar Solrif

## Detail Traufe

Belüftungsöffnung über der Dachrinne -  
Unterdach abfließendes Wasser wird in Rinne entwässert

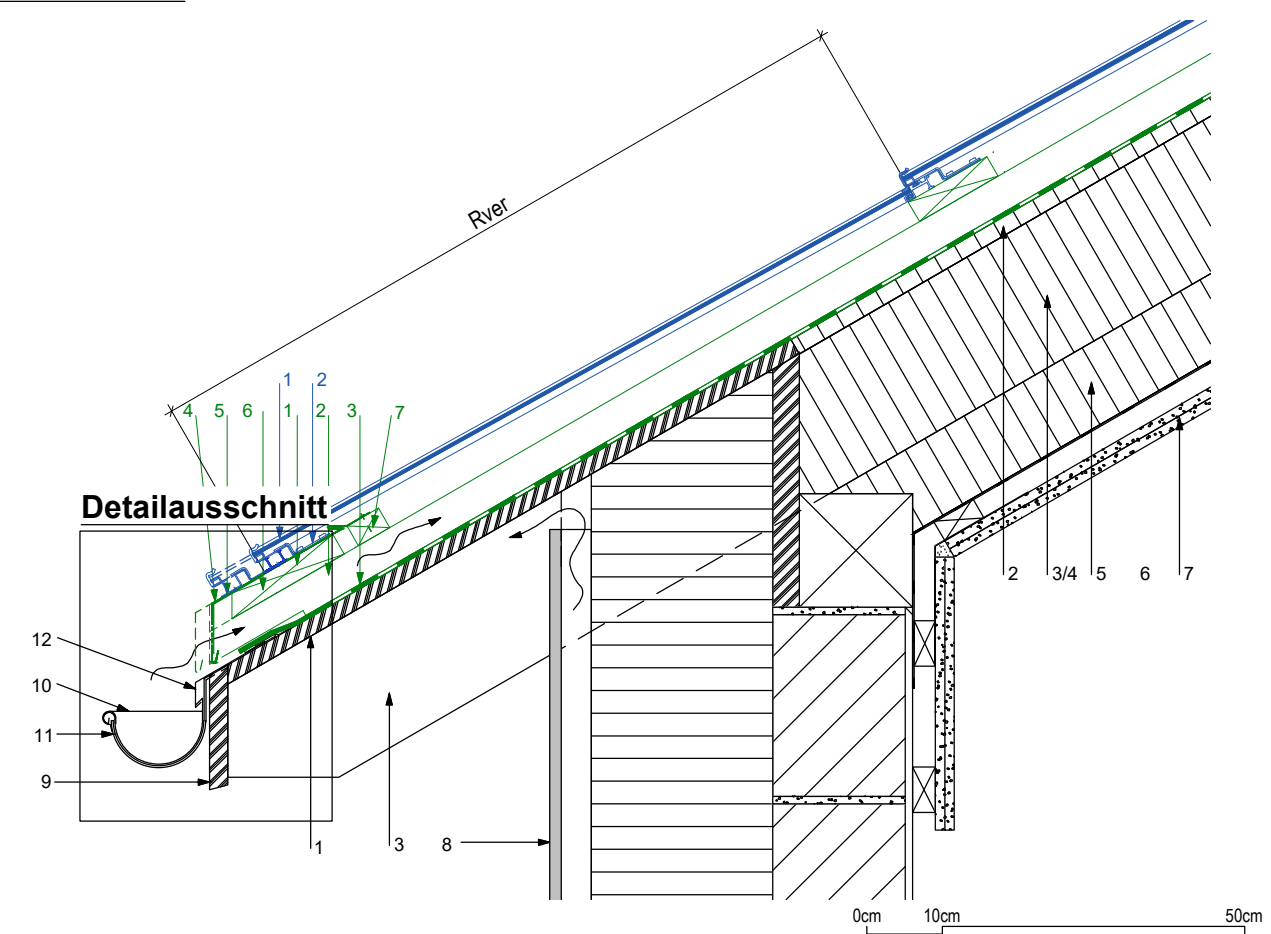


**Detailausschnitt 1:2**



10  
Rinnengrösse bzgl. überschüssigem Wasser beachten

**Detail 1:10**



**Legende**

**Solrif Sortiment:**

- 1 Solrif-Modul
- 2 Montagebügel Glas, mit Schraubendichtung
- 3 Traufprofil

**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 Einlaufblech, mit gelochtem Mittelstreifen (direkt belüftet) (Ausschnitt im Bereich Bügel vom Schneefangprofil)
- 5 Halteblech, partiell vor Konterlattung
- 6 Traufladen
- 7 Kantholz

**Konstruktion / Bauteile:**

- 1 Untersichtsverkleidung
- 2 Holzweichfaserplatte
- 3 Sparren
- 4 Wärmedämmung zwischen den Sparren
- 5 Wärmedämmung unter den Sparren
- 6 Dampfbremse
- 7 Innere Verkleidung
- 8 Aussenwandkonstruktion hinterlüftet
- 9 Stirnbrett
- 10 Rinne
- 11 Rinnenhaken
- 12 Einlaufblech mit Hafte befestigt

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](http://www.ernstschweizer.ch/agb)).



Ernst Schweizer AG  
Bahnhofplatz 11  
8908 Hedingen, Schweiz  
Telefon +41 44 763 61 11  
solar@ernstschweizer.ch  
www.ernstschweizer.ch

Technische Änderungen vorbehalten  
Mai 2024  
© Ernst Schweizer AG