



STARK WIE EIN STIER

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

INHALT:

- 2 Minstdachneigung
- 3 Schneestopper – Verlegeschema DR44 1
- 4 Schneestopper – Verlegeschema DR44 2
- 5 Schneestopper – Verlegeschema DR44 3
- 6 Einschalige Dachausbildung
- 7 Zweischalige Dachausbildung
- 8 Firstausbildung mit Jet-Lüfter
- 9 Firstausbildung mit Gratreiter
- 10 Pultdachausbildung
- 11 Traufenausbildung mit Rinne
- 12 Traufenausbildung mit Kastenrinne
- 13 Traufenausbildung mit Rinnenhaken hochkant (gedreht)
- 14 Traufenausbildung mit Rinnenhaken hochkant (Variante 1)
- 15 Traufenausbildung mit Rinnenhaken hochkant (Variante 2)
- 16 Traufenausbildung mit Saumrinne
- 17 Ortgangausbildung mit Giebelstreifen
- 18 Ortgangausbildung vertieft
- 19 Ortgangausbildung mit Stirnbrett
- 20 Mauerabdeckung
- 21 Attikaabdeckung
- 22 seitlicher Wandanschluss
- 23 Kehlensausbildung mit Sicherheitskehle
- 24 Kehlensausbildung mit einfacher Kehle
- 25 Kehlensausbildung mit vertiefter Kehle
- 26 Kehlensausbildung mit vertiefter Kehle
- 27 Froschmaullukenhaube
- 28 Sicherheitsdachhaken
- 29 Dachflächenfenster über 25° Dachneigung.
- 30 Dachflächenfenster mit Einschubkeil über 25° Dachneigung.
- 31 Dachflächenfenster mit Aufkeilrahmen unter 15° Dachneigung.
- 32 Dachflächenfenster mit Aufkeilrahmen unter 15° Dachneigung.
- 33 Mansardenknick
- 34 Knickbildung
- 35 Solarhalter Vario (oder Fix)
- 36 Schneerechensystem
- 37 Schneerechensystem XL
- 38 Gebirgsschneefangstütze
- 39 Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen
- 40 Einzeltritt
- 41 Laufstegstütze
- 42 Prevario 3S



STARK WIE EIN STIER

MINDESTDACHNEIGUNG

CAD-DETAILS

MINDESTDACHNEIGUNG	3°	5°	7°	12°	14°	16°	17°	22°	≥ 25°
PREFALZ	• Länderspezifische Vorgaben beachten (Unterdach, keine Kehlen oder Durchdringungen usw.). • Dichtmittel in Längsfälzen.								
* DACHPLATTE				Sparrenlänge: < 7 m					
					Sparrenlänge: 7–12 m				
						Sparrenlänge: > 12 m			
* DACHPLATTE R.16							Bis 25°: Verlegung auf Trennlage.		
* DACHSCHINDEL									
* DACHRAUTE 29 × 29									
* DACHRAUTE 44 × 44				Sparrenlänge: < 7 m					
					Sparrenlänge: 7–12 m				
						Sparrenlänge: > 12 m			
* DACHPANEEL FX.12							Bis 25°: Verlegung auf Trennlage.		

* Im Allgemeinen empfehlen wir die Verwendung geeigneter Bitumentrennlagen.

* Ab einer Schneeregellast von 3,25 kN/m² oder in den Geländekategorien 0, I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung lt. nationalen Vorgaben mit Bitumentrennlage erforderlich.

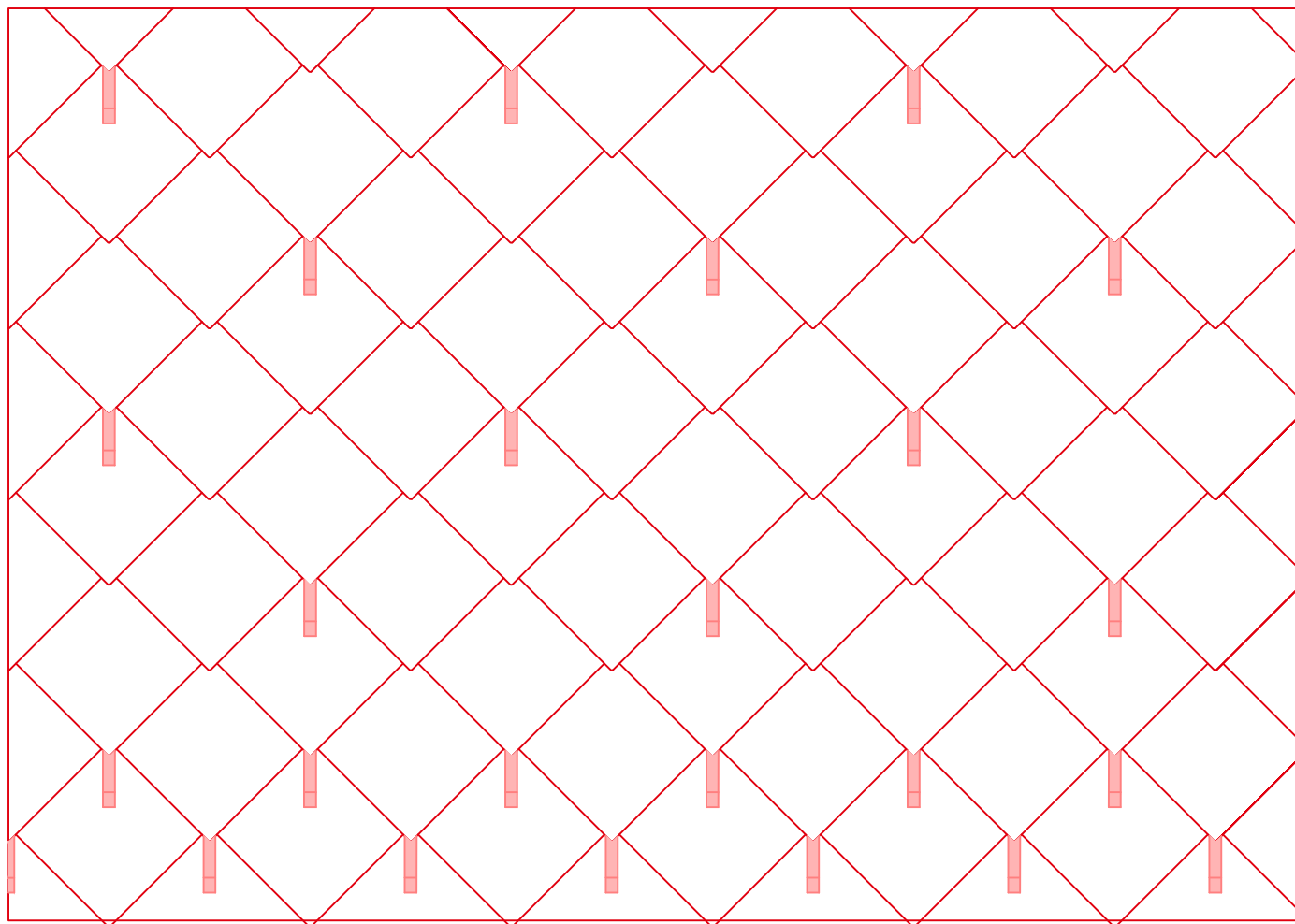


STARK WIE EIN STIER

SCHNEESTOPPER – VERLEGESCHEMA DR44 1

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



Verlegeschema DR44 1 (1,3 Stk./m² – ersten beiden Reihen durchgehend)

Grundlage: ÖNORM B 1991-1-3 und EN 1991-1-3

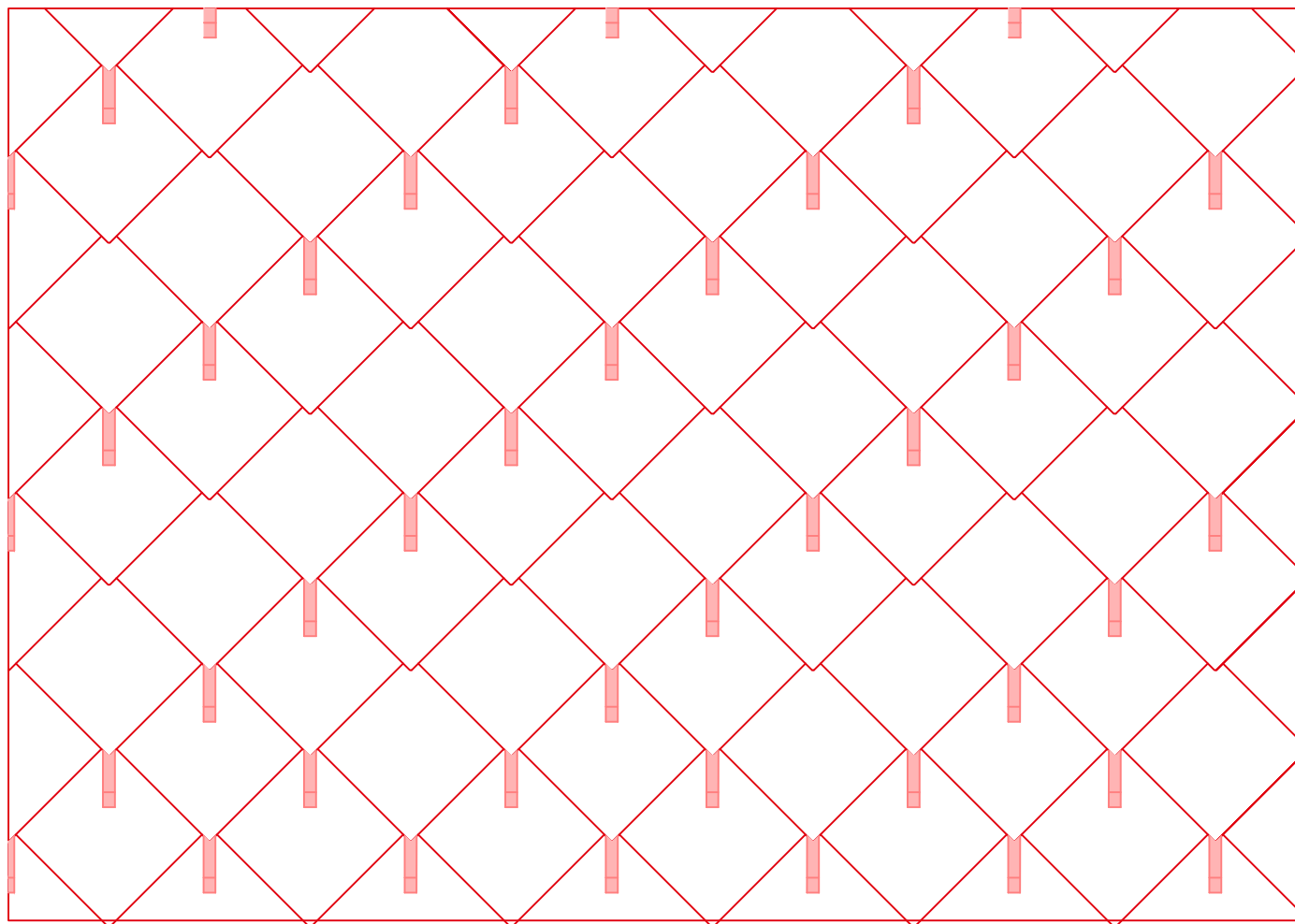


STARK WIE EIN STIER

SCHNEESTOPPER – VERLEGESCHEMA DR44 2

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



Verlegeschema DR44 2 (2,6 Stk./m² – ersten beiden Reihen durchgehend)

Grundlage: ÖNORM B 1991-1-3 und EN 1991-1-3

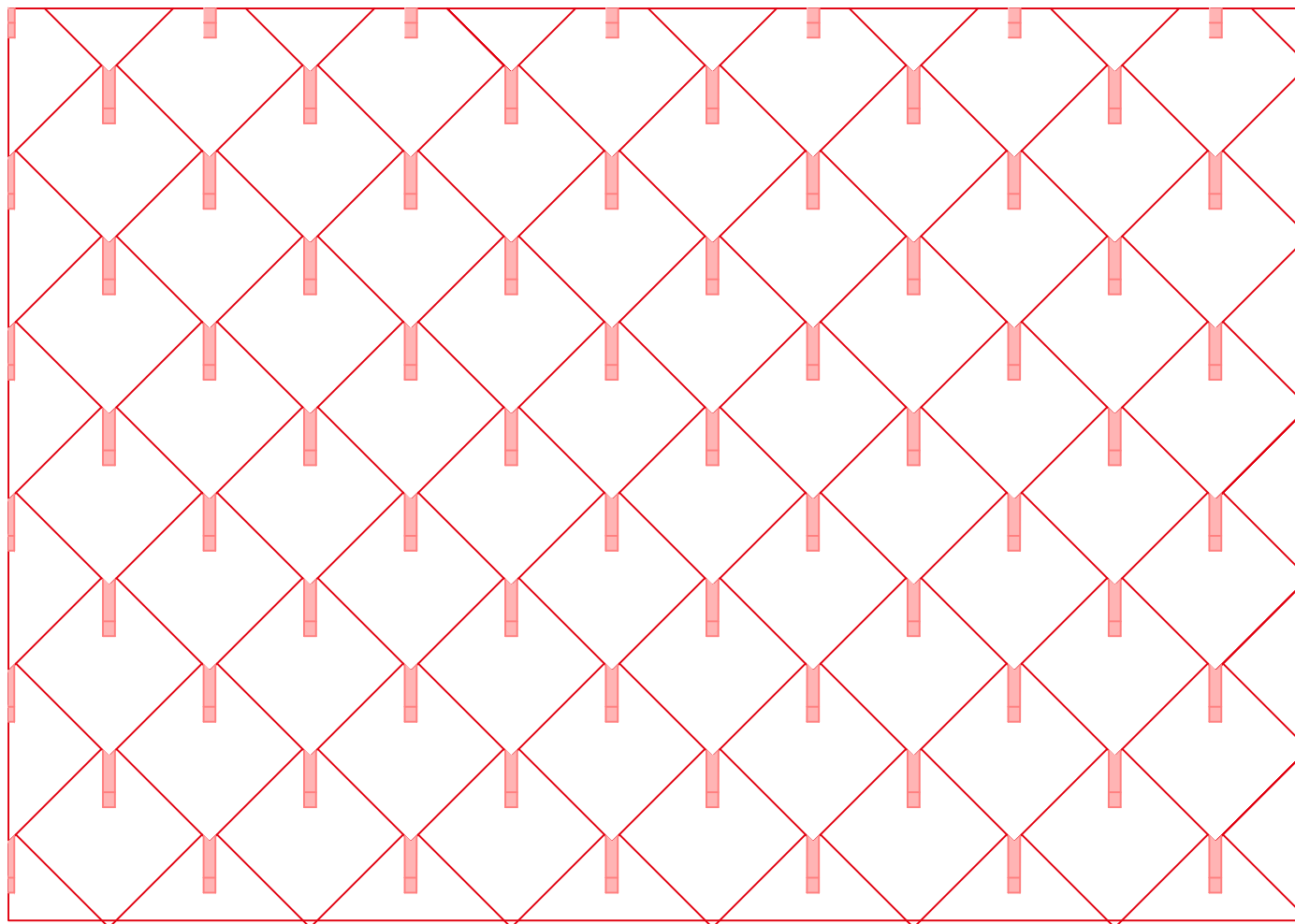


STARK WIE EIN STIER

SCHNEESTOPPER – VERLEGESCHEMA DR44 3

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



Verlegeschema DR44 3 (5,2 Stk./m²)

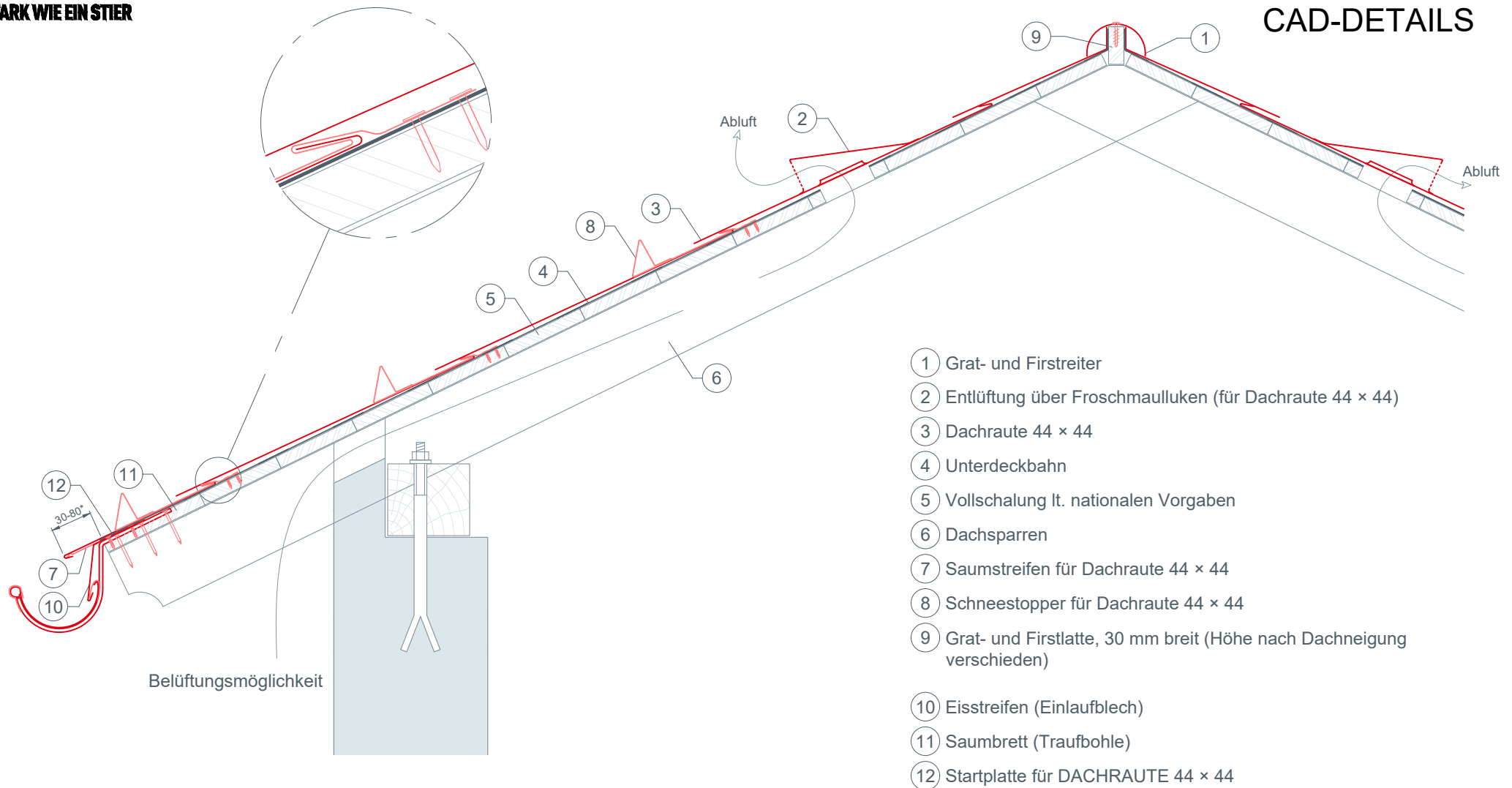
Grundlage: ÖNORM B 1991-1-3 und EN 1991-1-3



STARK WIE EIN STIER

EINSCHALIGE DACHHAUSBILDUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① Grat- und Firstreiter
- ② Entlüftung über Froschmaulluken (für Dachraute 44 × 44)
- ③ Dachraute 44 × 44
- ④ Unterdeckbahn
- ⑤ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumstreifen für Dachraute 44 × 44
- ⑧ Schneestopper für Dachraute 44 × 44
- ⑨ Grat- und Firstplatte, 30 mm breit (Höhe nach Dachneigung verschieden)
- ⑩ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑪ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑫ Startplatte für DACHRAUTE 44 × 44

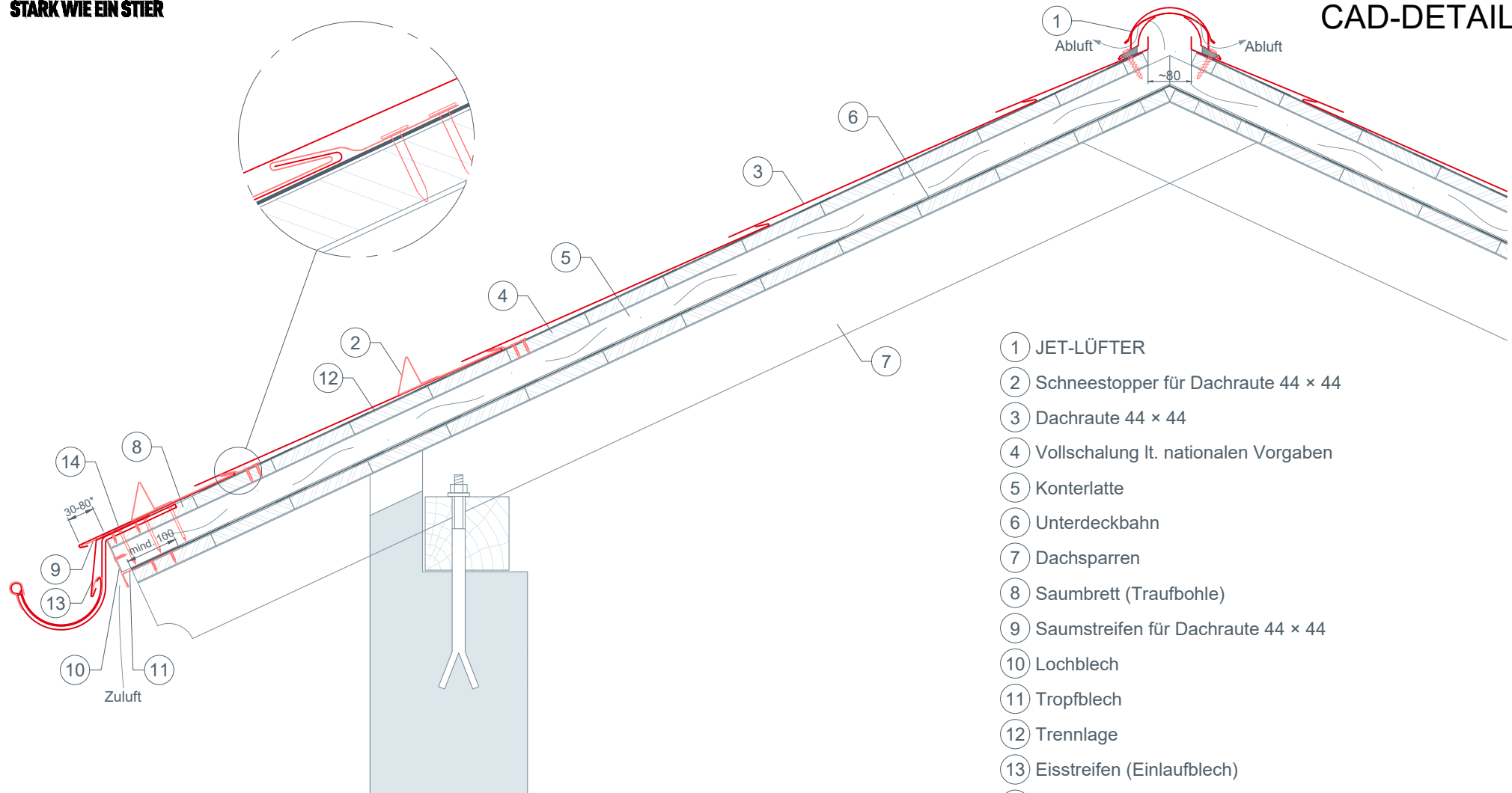
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

ZWEISCHALIGE DACHHAUSBILDUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!

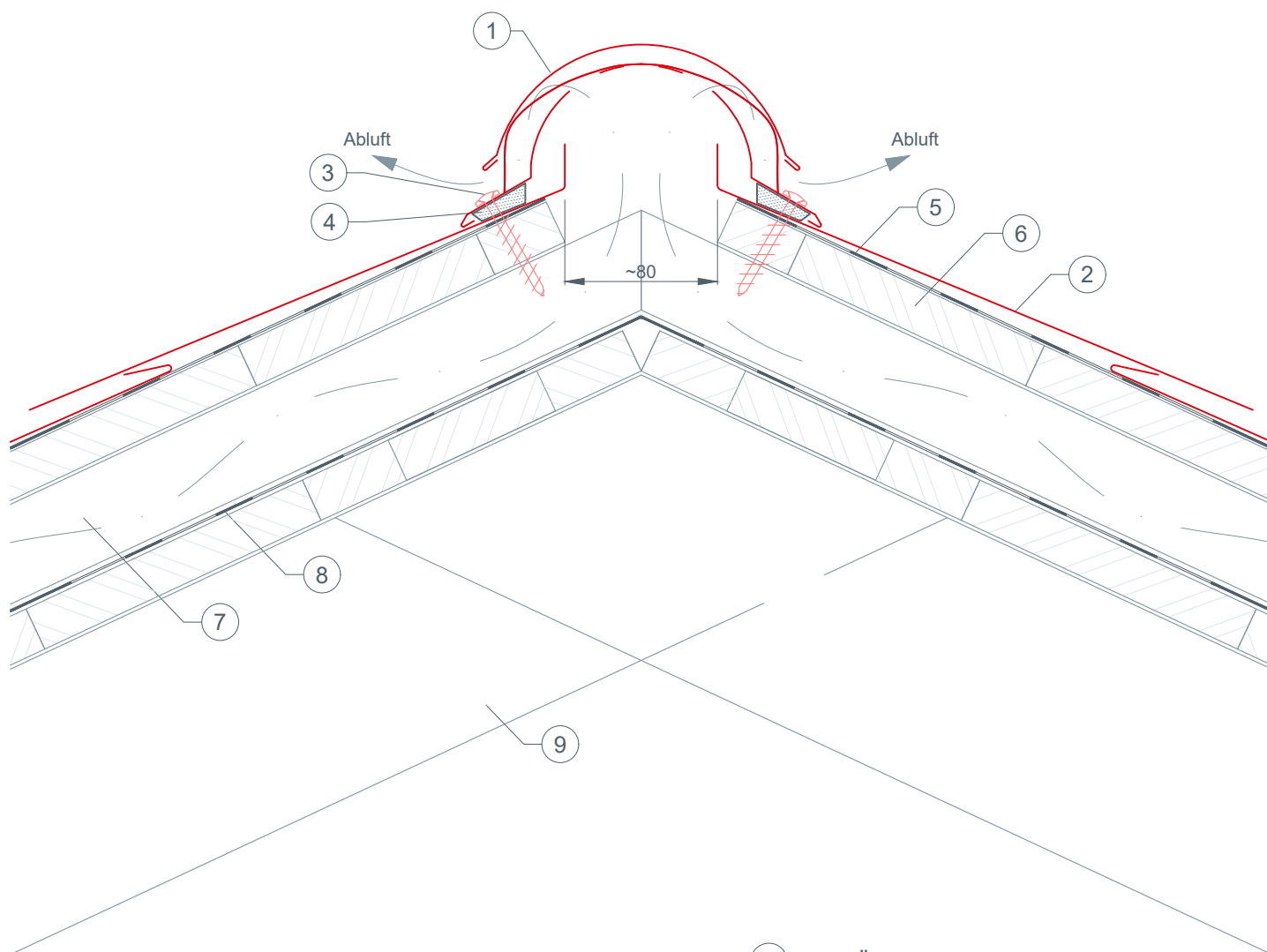
- ① JET-LÜFTER
- ② Schneestopper für Dachraute 44 × 44
- ③ Dachraute 44 × 44
- ④ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑤ Konterlatte
- ⑥ Unterdeckbahn
- ⑦ Dachsparren
- ⑧ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑨ Saumstreifen für Dachraute 44 × 44
- ⑩ Lochblech
- ⑪ Tropfblech
- ⑫ Trennlage
- ⑬ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑭ Startplatte für DACHRAUTE 44 × 44



STARK WIE EIN STIER

FIRSTAUSBILDUNG MIT JET-LÜFTER DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



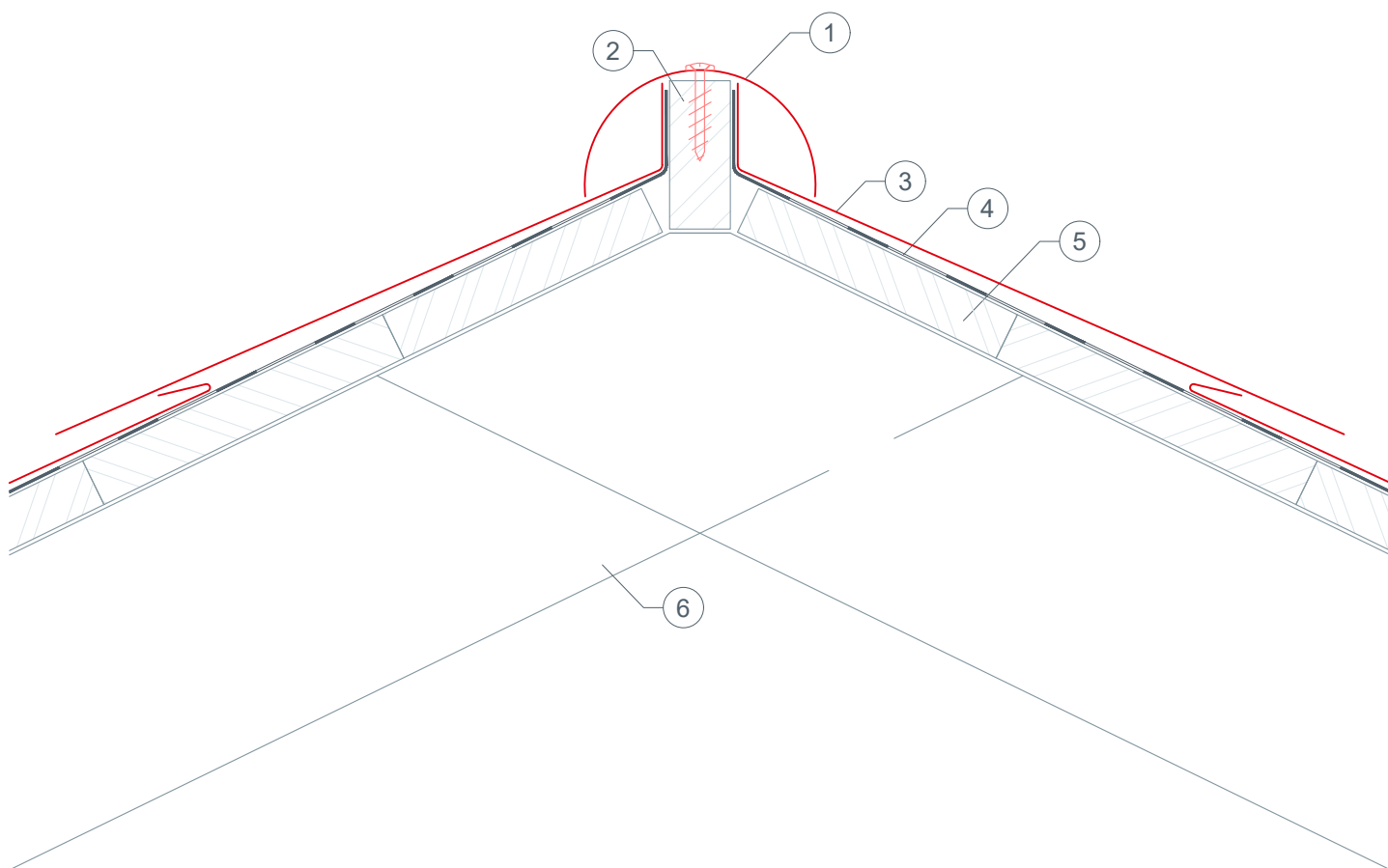
- ① JET-LÜFTER
- ② DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Dichtschaube
- ④ Schaumstoffkeil (selbstklebend)
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Konterlattung (Belüftungsebene)
- ⑧ Unterdeckbahn
- ⑨ Dachsparren



STARK WIE EIN STIER

FIRSTAUSBILDUNG MIT GRATREITER DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



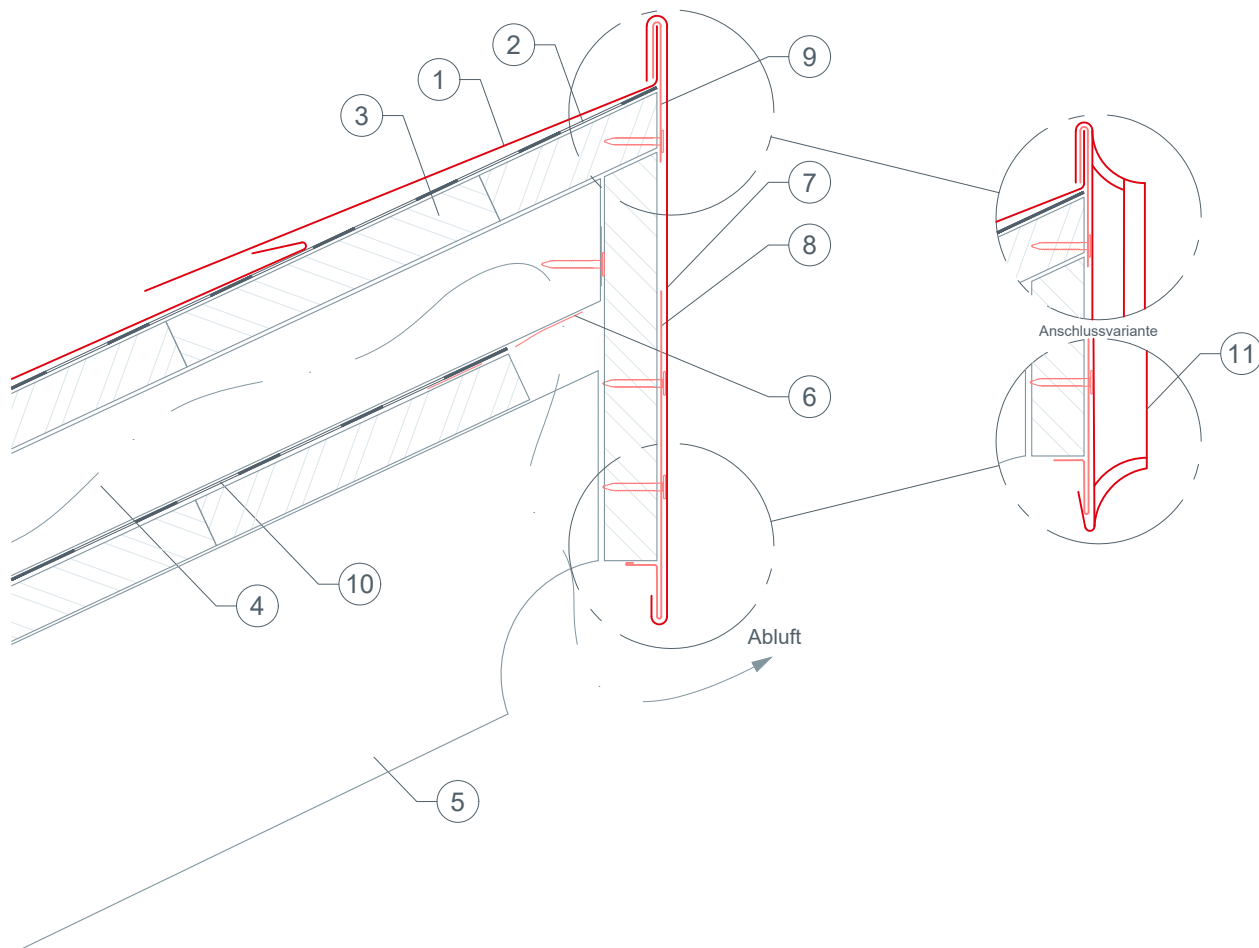
- ① Grat- und Firstreiter
- ② Grat- und Firstlatte, 30 mm breit (Höhe nach Dachneigung verschieden)
- ③ DACHRAUTE 44 × 44
- ④ Trennlage
- ⑤ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑥ Dachsparren



STARK WIE EIN STIER

PULTDACHAUSBILDUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



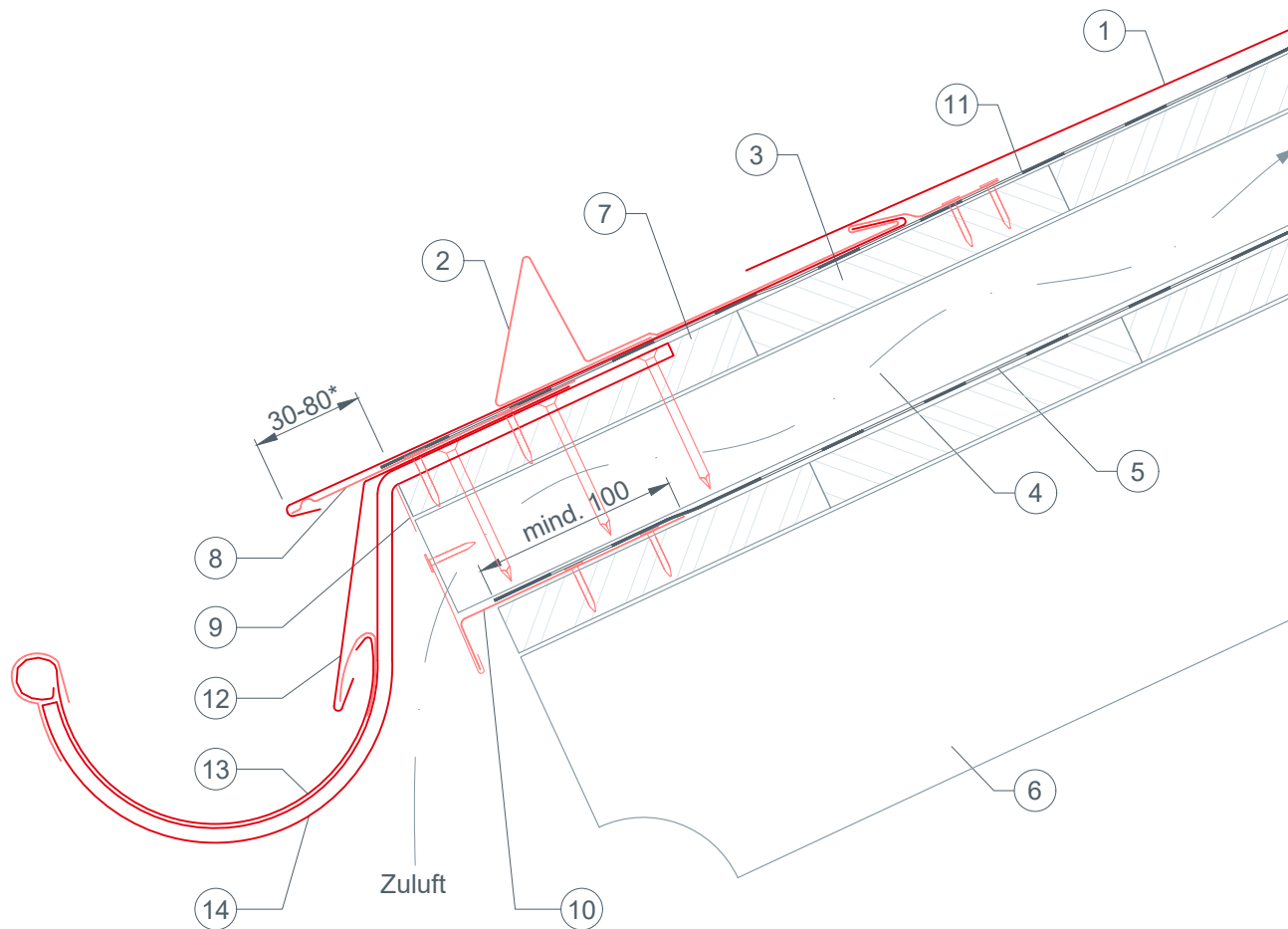
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlattung (8/5 cm)
- ⑤ Sparren
- ⑥ Lochblech
- ⑦ Pultdachabschluss
- ⑧ Saumstreifen
- ⑨ Haltestreifen
- ⑩ Unterdeckbahn
- ⑪ Pultdachabschluss (Variante)



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT RINNE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneestopper für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlatte
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑧ Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ⑨ Lochblech
- ⑩ Unterdach-Traufenstreifen
- ⑪ Trennlage
- ⑫ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑬ Dachrinne
- ⑭ Rinnenhaken

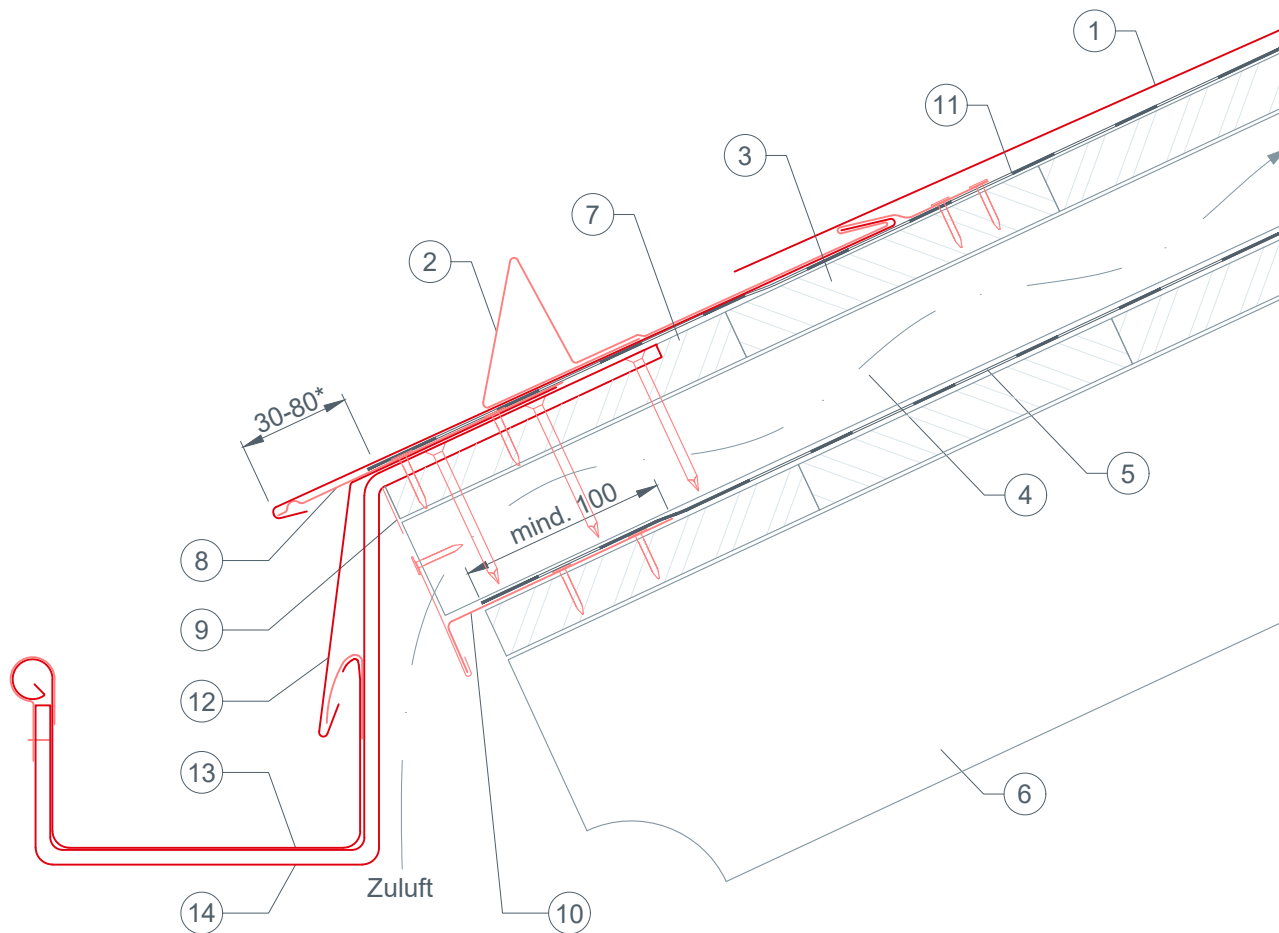
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT KASTENRINNE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneestopper für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlatte
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑧ Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ⑨ Lochblech
- ⑩ Unterdach-Traufenstreifen
- ⑪ Trennlage
- ⑫ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑬ Kastenrinne
- ⑭ Rinnenhaken

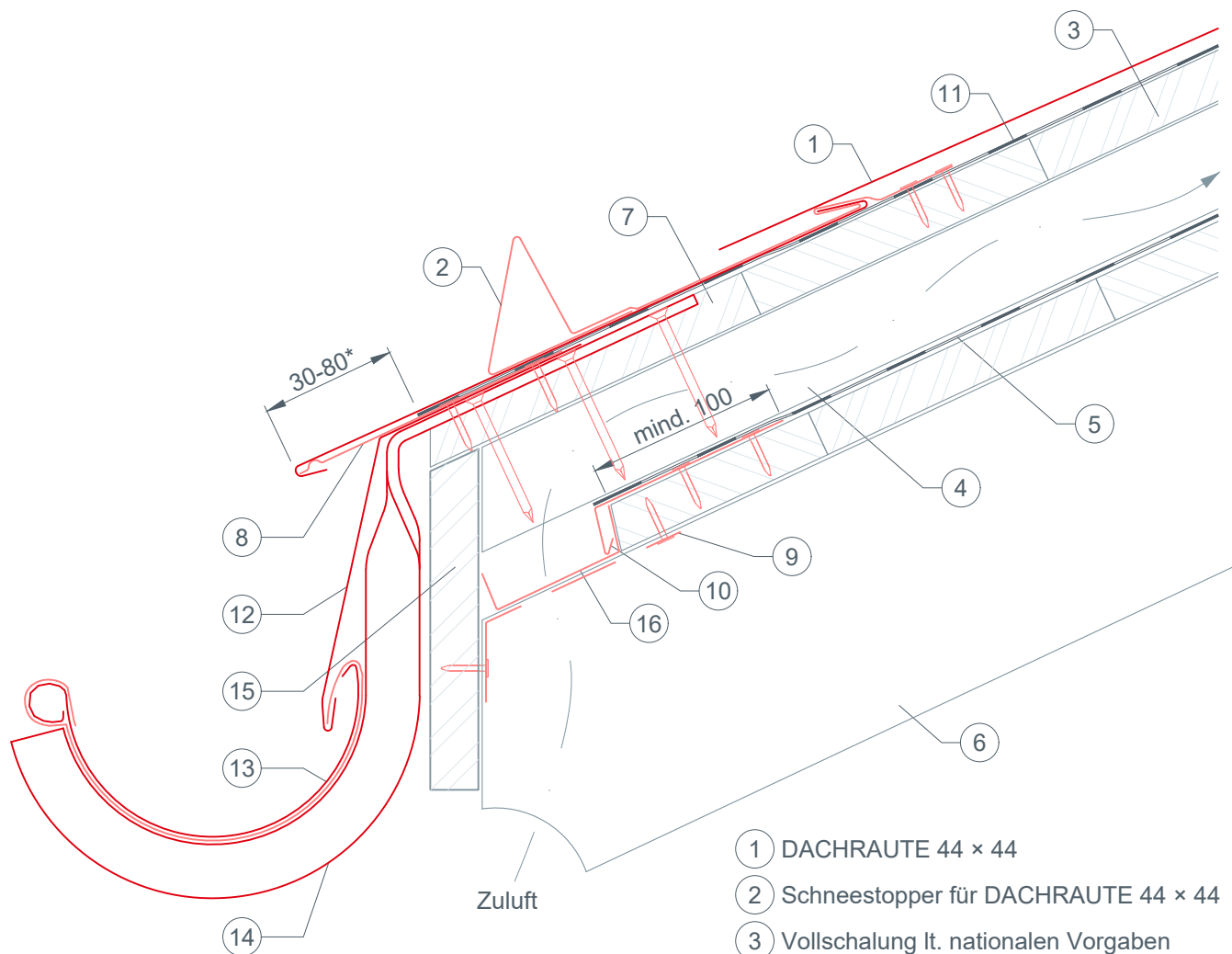
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT RINNENHAKEN HOCHKANT (GEDREHT) DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneestopper für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlatte
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑧ Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ⑨ Lochblech
- ⑩ Unterdach-Traufenstreifen
- ⑪ Trennlage
- ⑫ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑬ Dachrinne
- ⑭ Rinnenhaken hochkant (gedreht)
- ⑮ Stirnbrett
- ⑯ Sparrenabdeckung

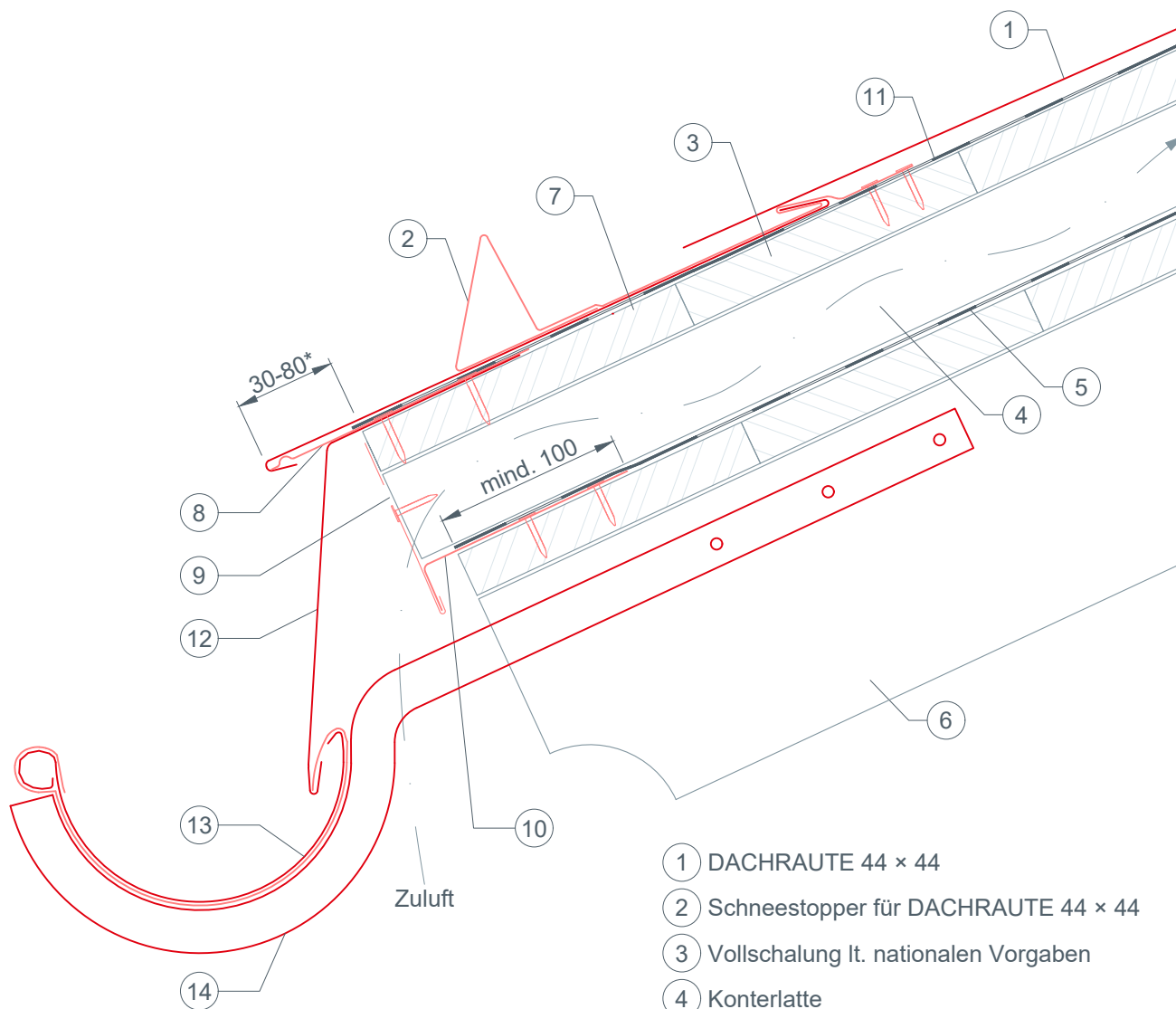
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT RINNENHAKEN HOCHKANT (Variante 1) DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneestopper für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlatte
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑧ Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ⑨ Lochblech
- ⑩ Unterdach-Traufenstreifen
- ⑪ Trennlage
- ⑫ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑬ Dachrinne
- ⑭ Rinnenhaken hochkant (gedreht)

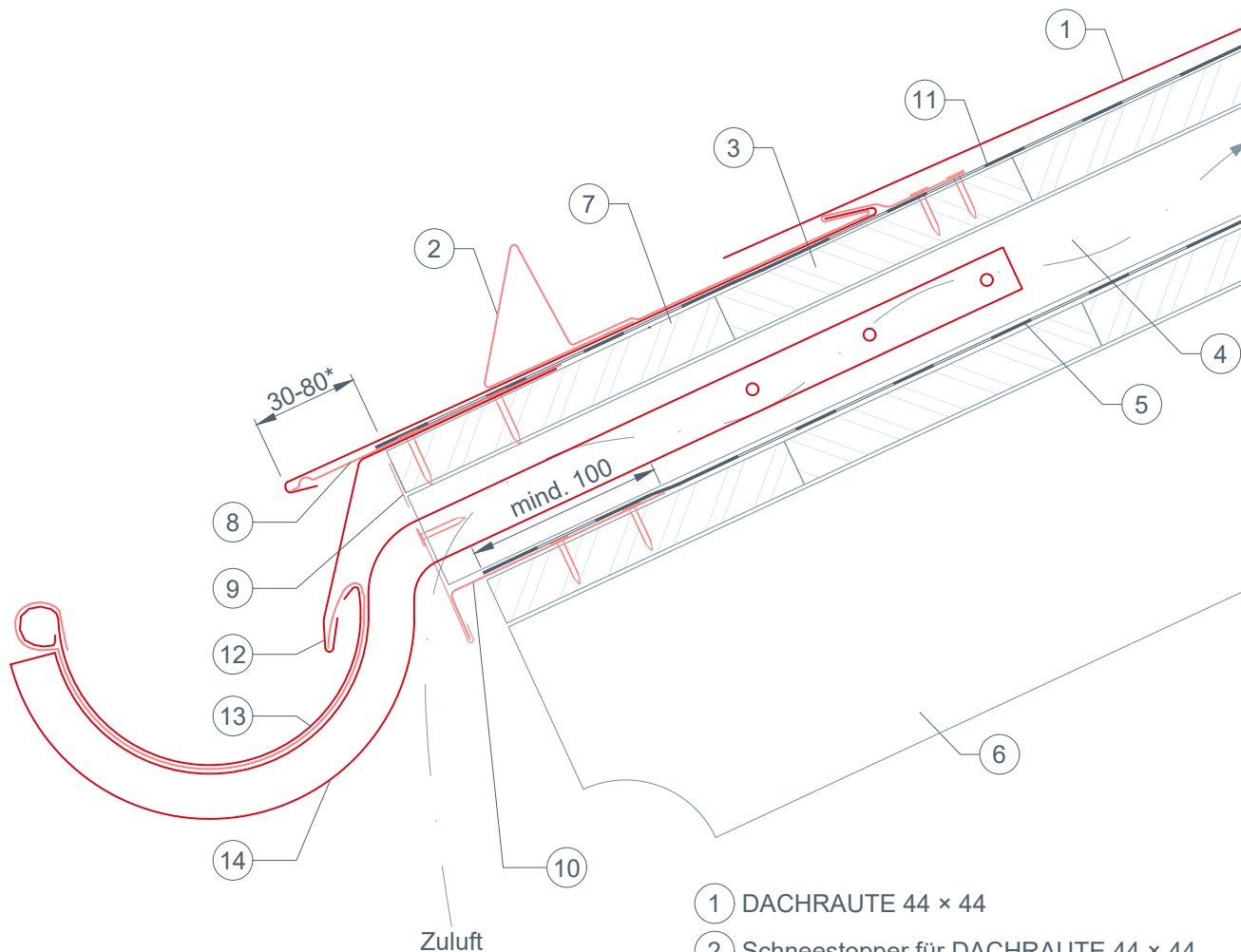
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT RINNENHAKEN HOCHKANT (Variante 2) DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneestopper für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlatte
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Dachsparren
- ⑦ Saumbrett (Traufbohle)
- ⑧ Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ⑨ Lochblech
- ⑩ Unterdach-Traufenstreifen
- ⑪ Trennlage
- ⑫ Eisstreifen (Einlaufblech)
- ⑬ Dachrinne
- ⑭ Rinnenhaken hochkant (gedreht)

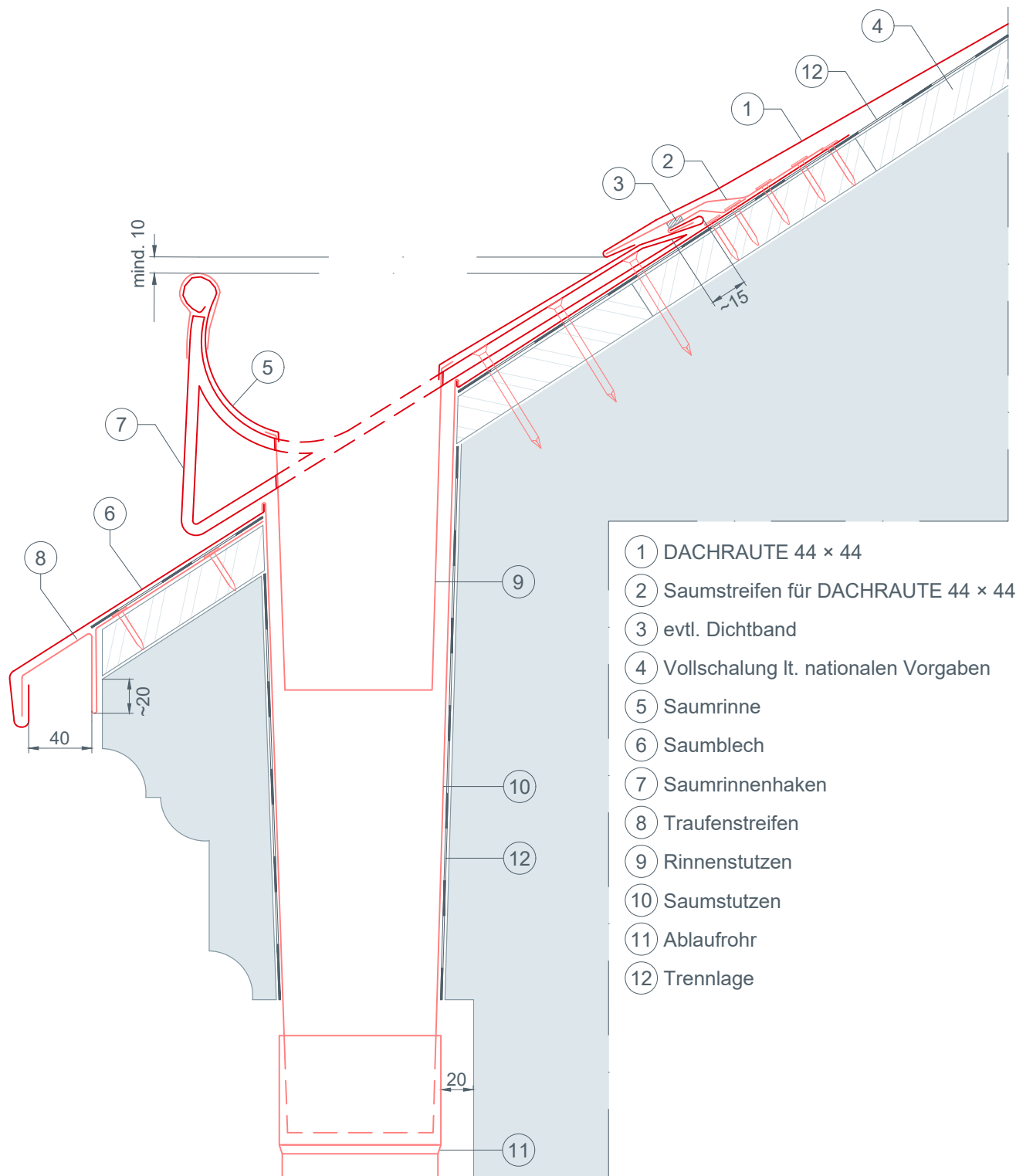
* Der Traufenvorsprung darf 80 mm nicht überschreiten!



STARK WIE EIN STIER

TRAUFENAUSBILDUNG MIT SAUMRINNE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



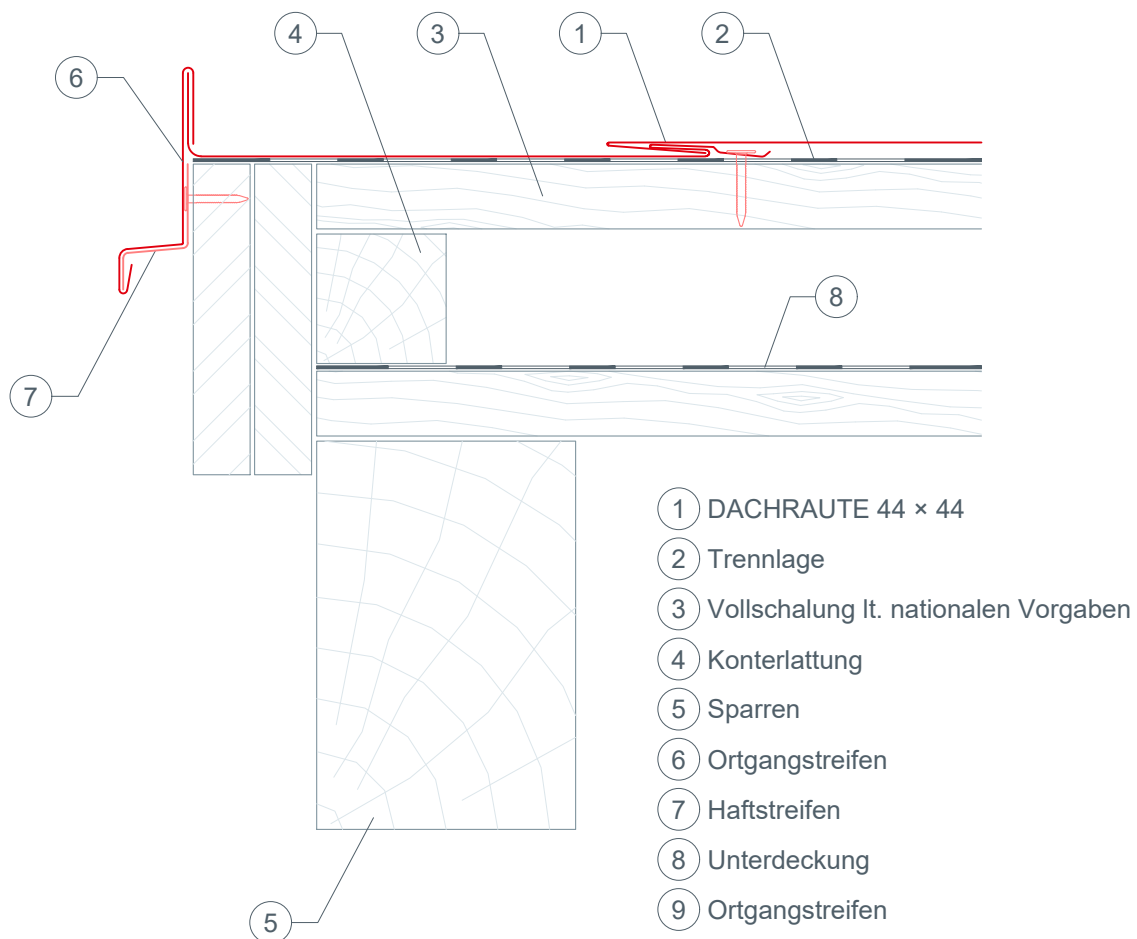
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Saumstreifen für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ evtl. Dichtband
- ④ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑤ Saumrinne
- ⑥ Saumblech
- ⑦ Saumrinnenhaken
- ⑧ Traufenstreifen
- ⑨ Rinnenstutzen
- ⑩ Saumstutzen
- ⑪ Ablaufrohr
- ⑫ Trennlage



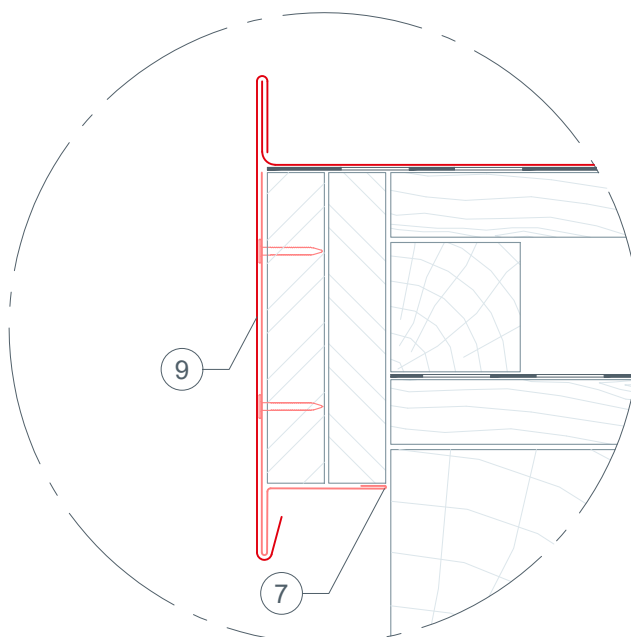
STARK WIE EIN STIER

ORTGANGAUSBILDUNG MIT GIEBELSTREIFEN DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



Anschlussvariante

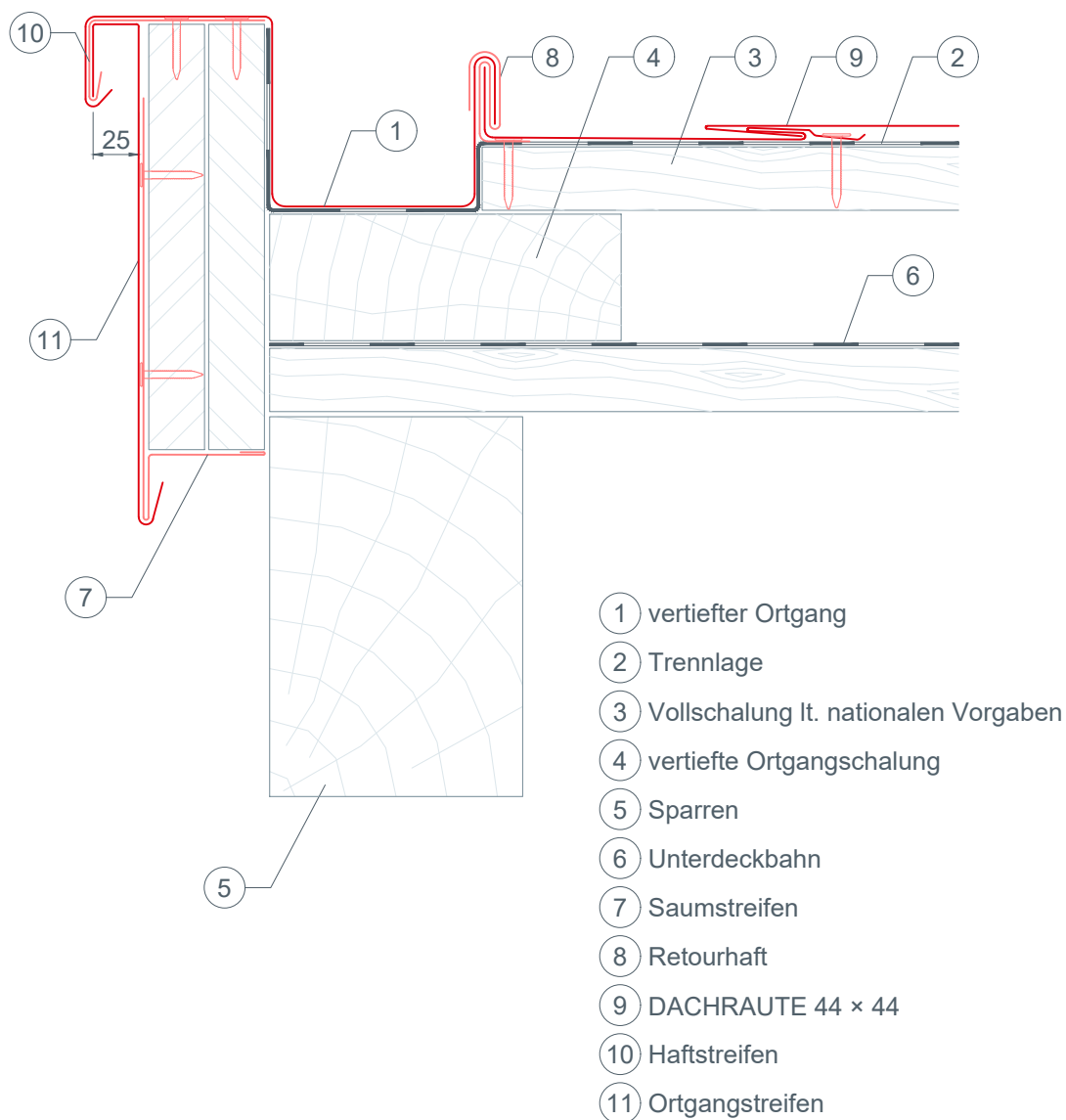




STARK WIE EIN STIER

ORTGANGAUSBILDUNG VERTIEFT DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

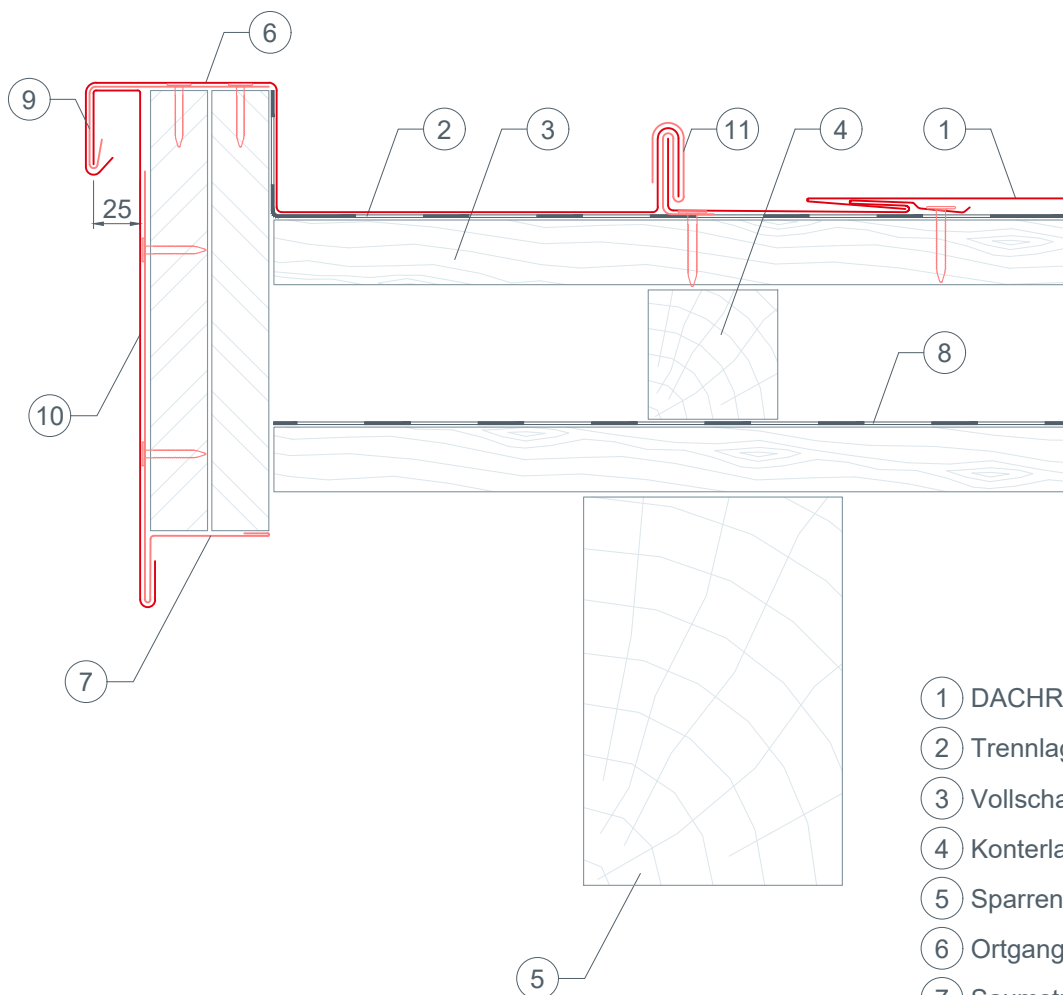




STARK WIE EIN STIER

ORTGANGAUSBILDUNG MIT STIRNBRETT DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



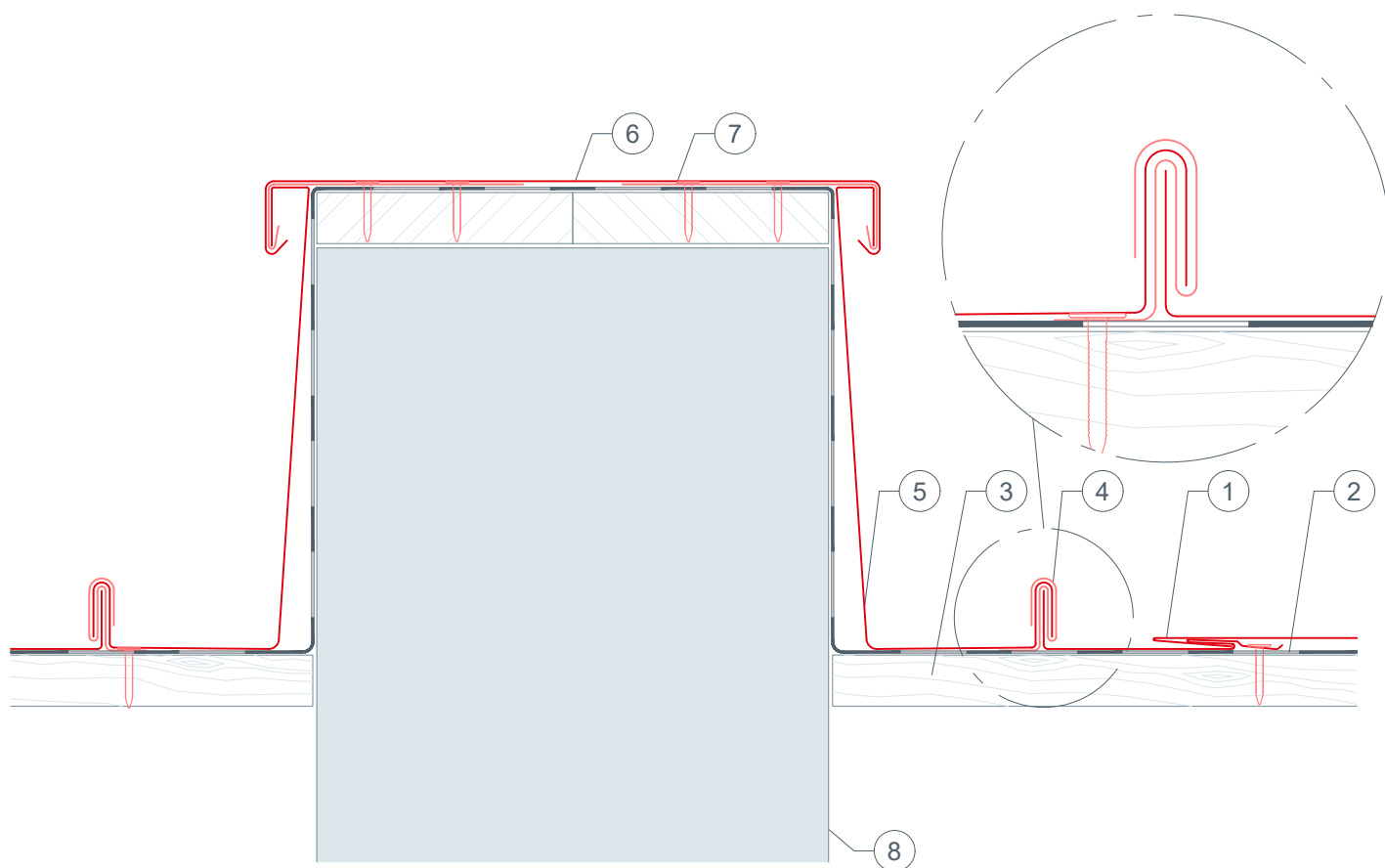
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlattung (8/5 cm)
- ⑤ Sparren
- ⑥ Ortgangstreifen
- ⑦ Saumstreifen
- ⑧ Unterdeckbahn
- ⑨ Haftstreifen
- ⑩ Ortgangstreifen
- ⑪ Retourhaft



STARK WIE EIN STIER

MAUERABDECKUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



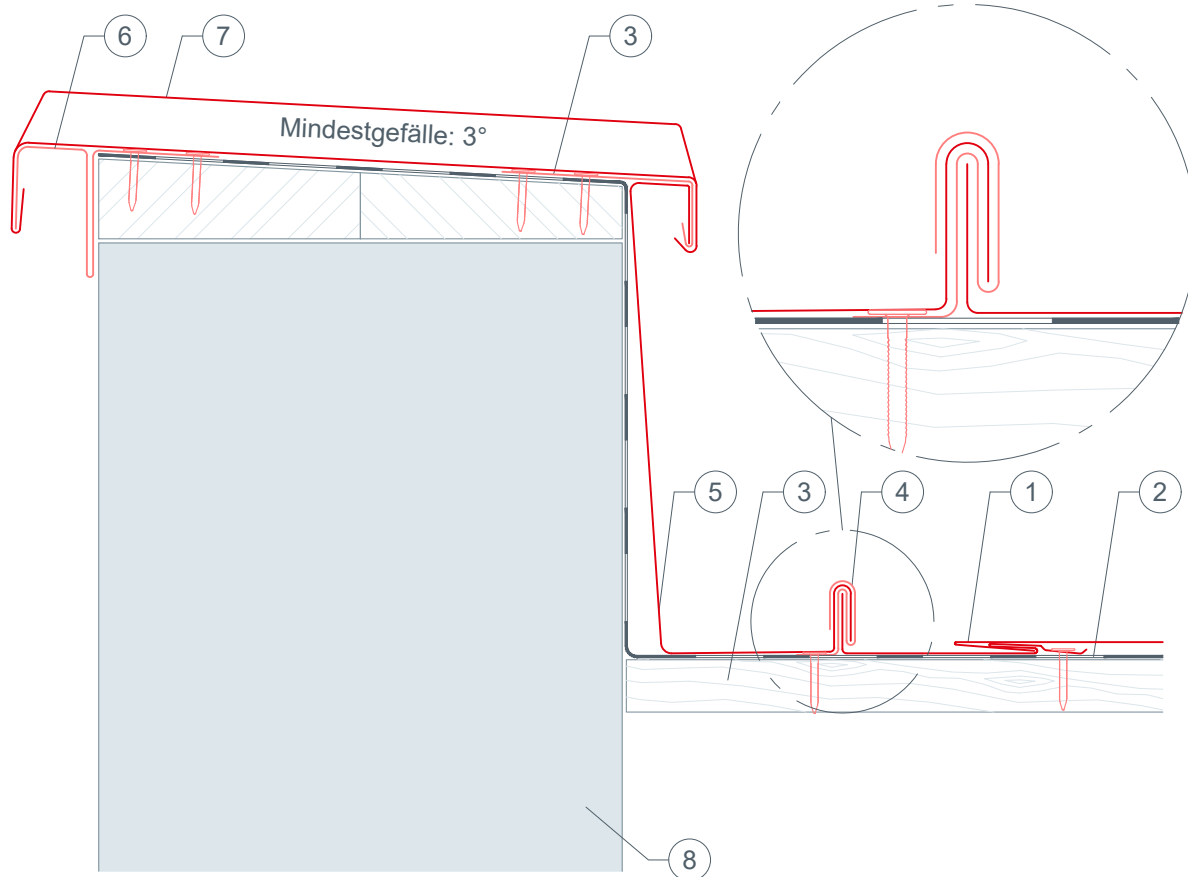
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Retourhaft
- ⑤ Wandanschlussblech
- ⑥ Mauerabdeckung
- ⑦ Haftstreifen (Halteblech)
- ⑧ Mauer



STARK WIE EIN STIER

ATTIKAABDECKUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



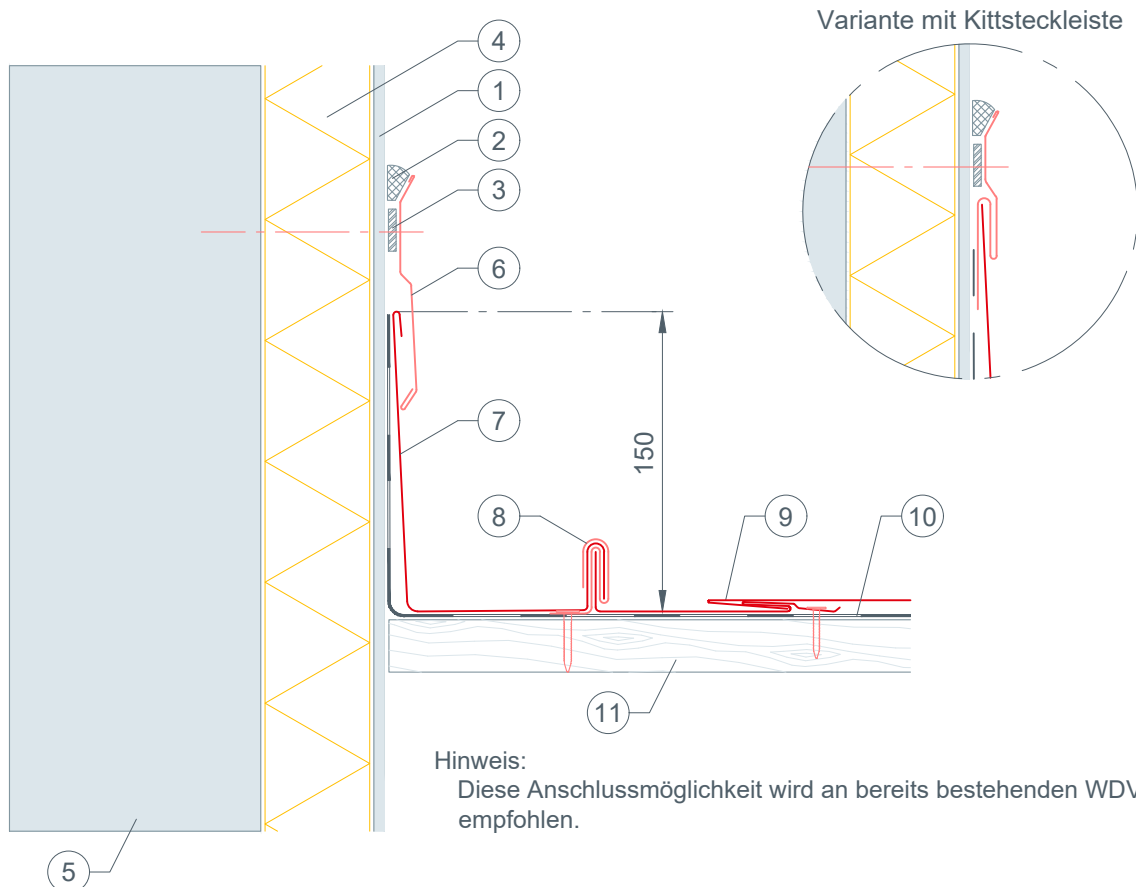
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Retourhaft
- ⑤ Wandanschlussblech
- ⑥ Haftstreifen
- ⑦ Attikaabdeckung
- ⑧ Mauer



STARK WIE EIN STIER

SEITLICHER WANDANSCHLUSS DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



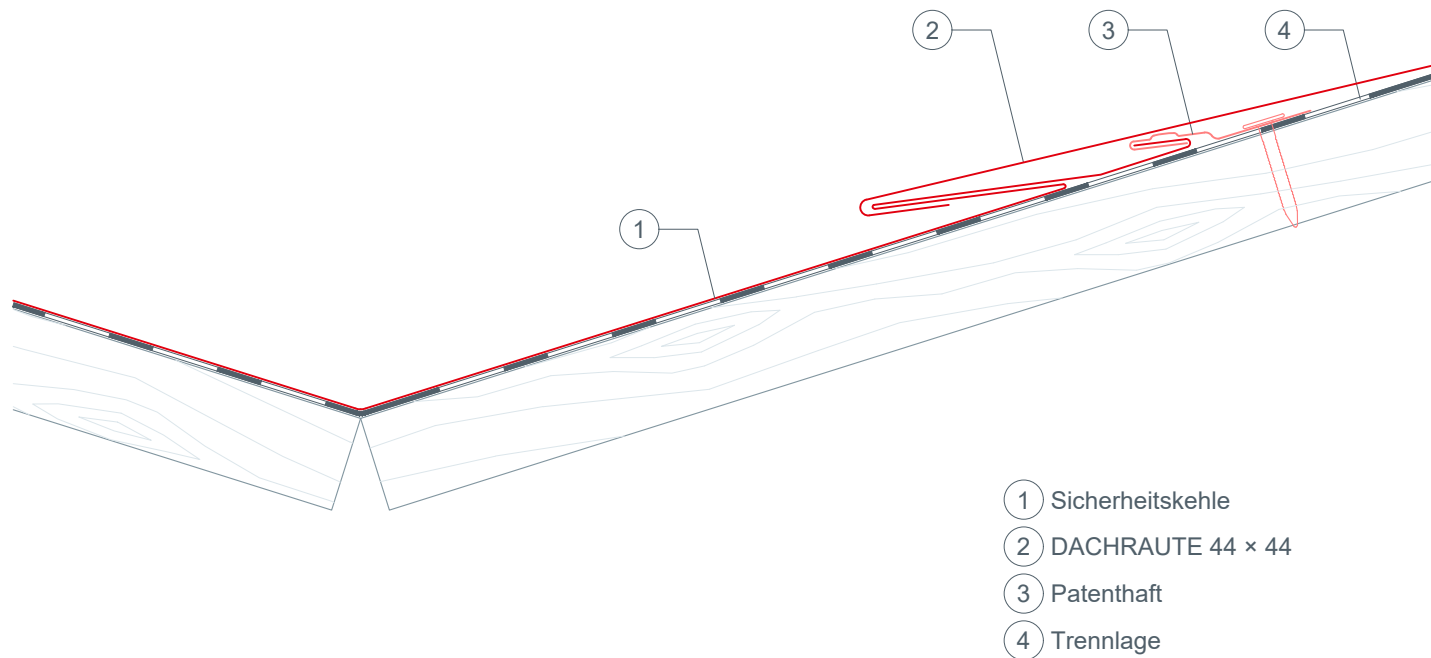
- ① Putz
- ② elastischer Dichtstoff
- ③ Dichtband
- ④ Vollwärmeschutz
- ⑤ Mauer
- ⑥ Kappleiste (Kittleiste)
- ⑦ Wandanschluss (Höhe: mind. 150 mm)
- ⑧ Retourhaft
- ⑨ DACHRAUTE 44 × 44
- ⑩ Trennlage
- ⑪ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben



STARK WIE EIN STIER

KEHLENAUSBILDUNG MIT SICHERHEITSKEHLE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



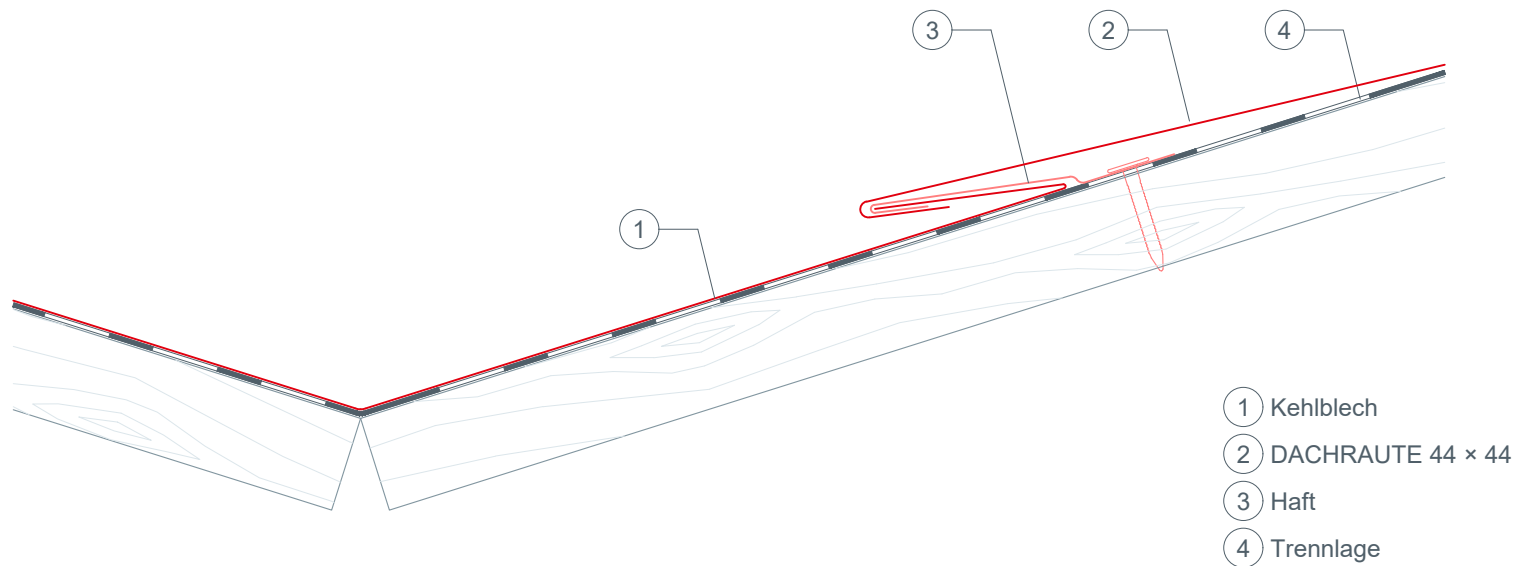


STARK WIE EIN STIER

KEHLENAUSBILDUNG MIT EINFACHER KEHLE

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

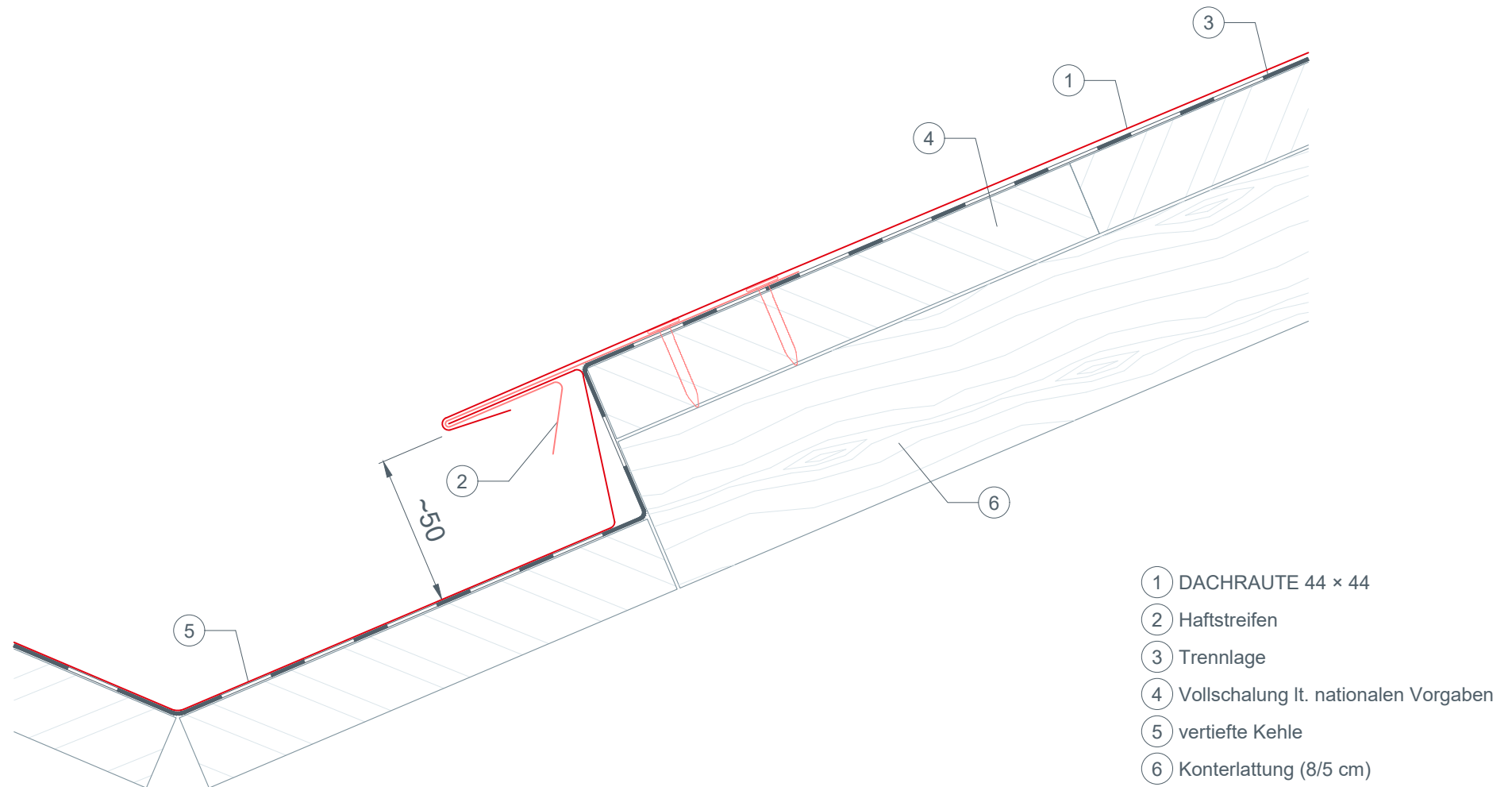




STARK WIE EIN STIER

KEHLENAUSBILDUNG MIT VERTIEFTER KEHLE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

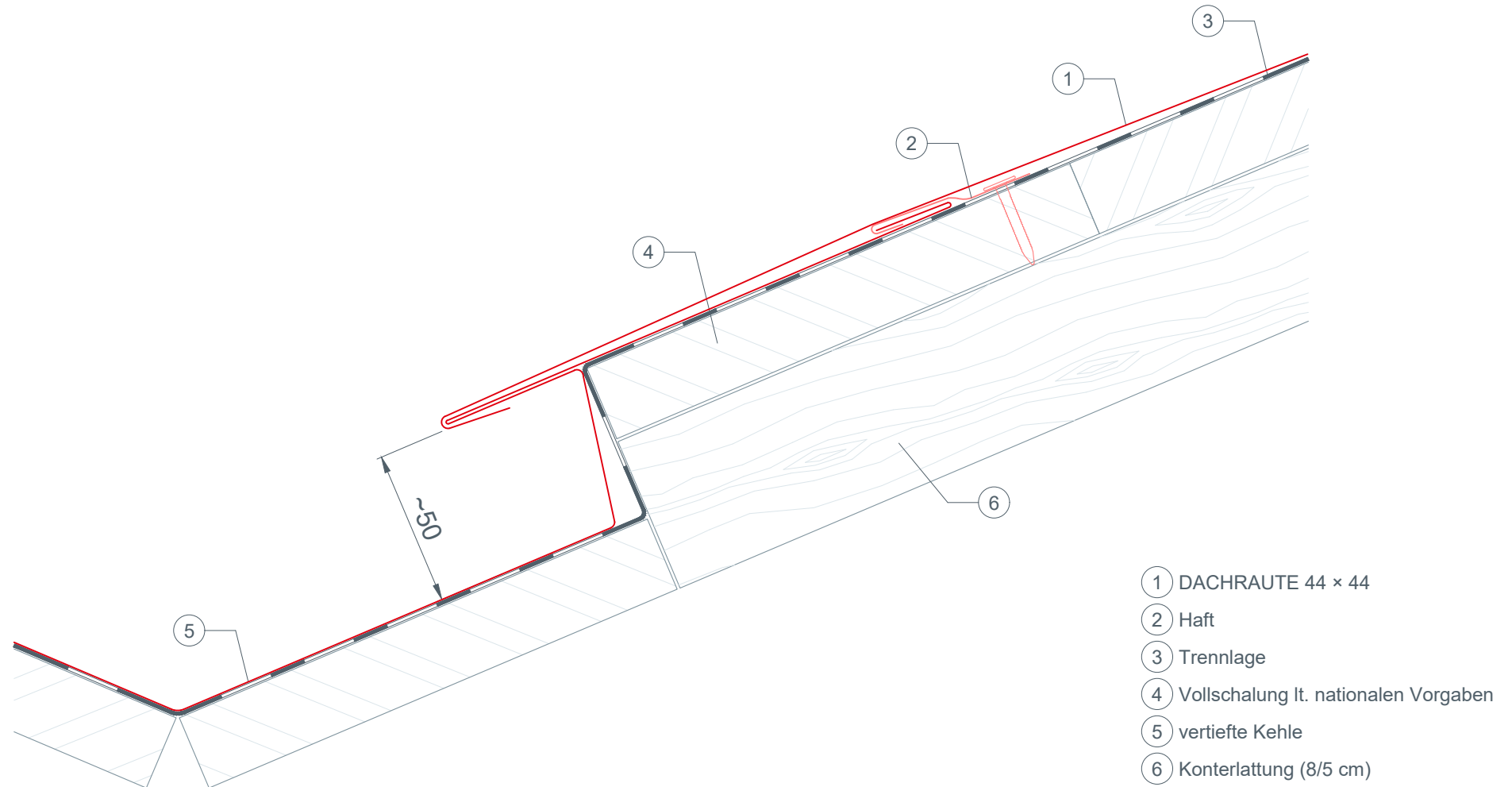




STARK WIE EIN STIER

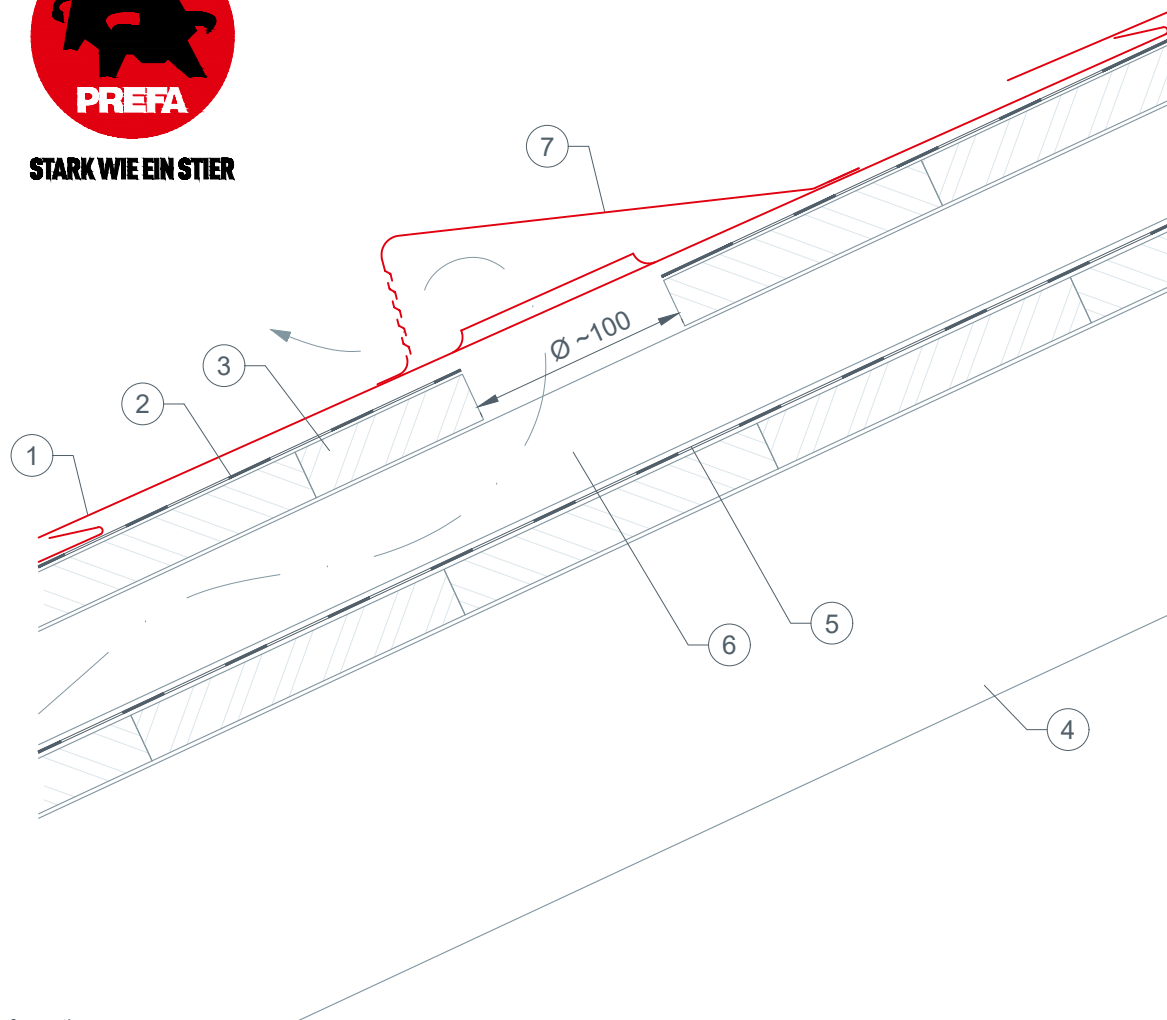
KEHLENAUSBILDUNG MIT VERTIEFTER KEHLE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS





STARK WIE EIN STIER



Information:

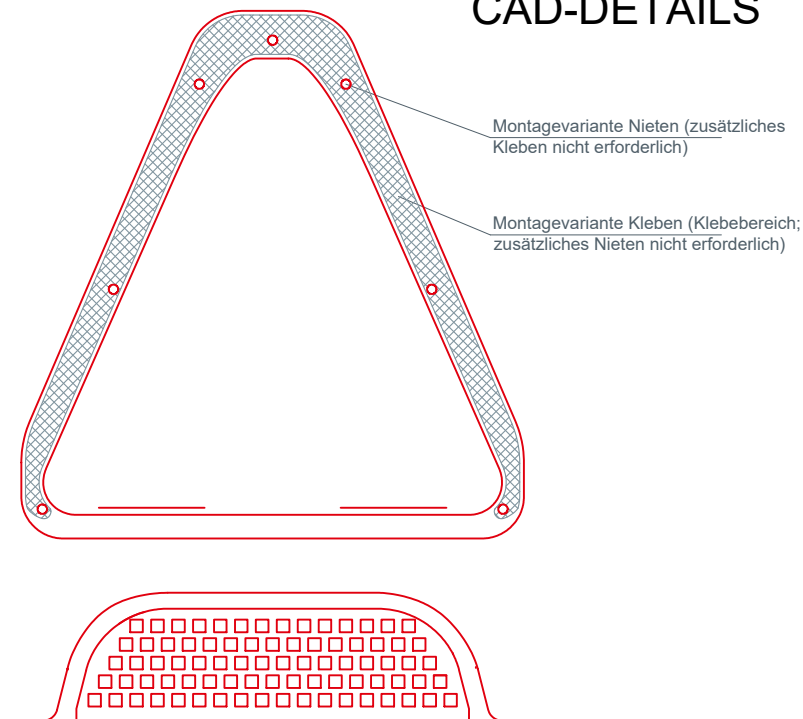
Lüftungsquerschnitt der Froschmaulluken: ca. 30 cm²

Schalung und Trennlage sind entsprechend dem Lüftungsquerschnitt auszuschneiden (Durchmesser: ca. 10 cm).

Die Dacheindeckung ist im Randbereich der Ausschnitte umlaufend mit einer 1 cm hohen Aufschweifung zu versehen.

FROSCHMAULLUKENHAUBE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



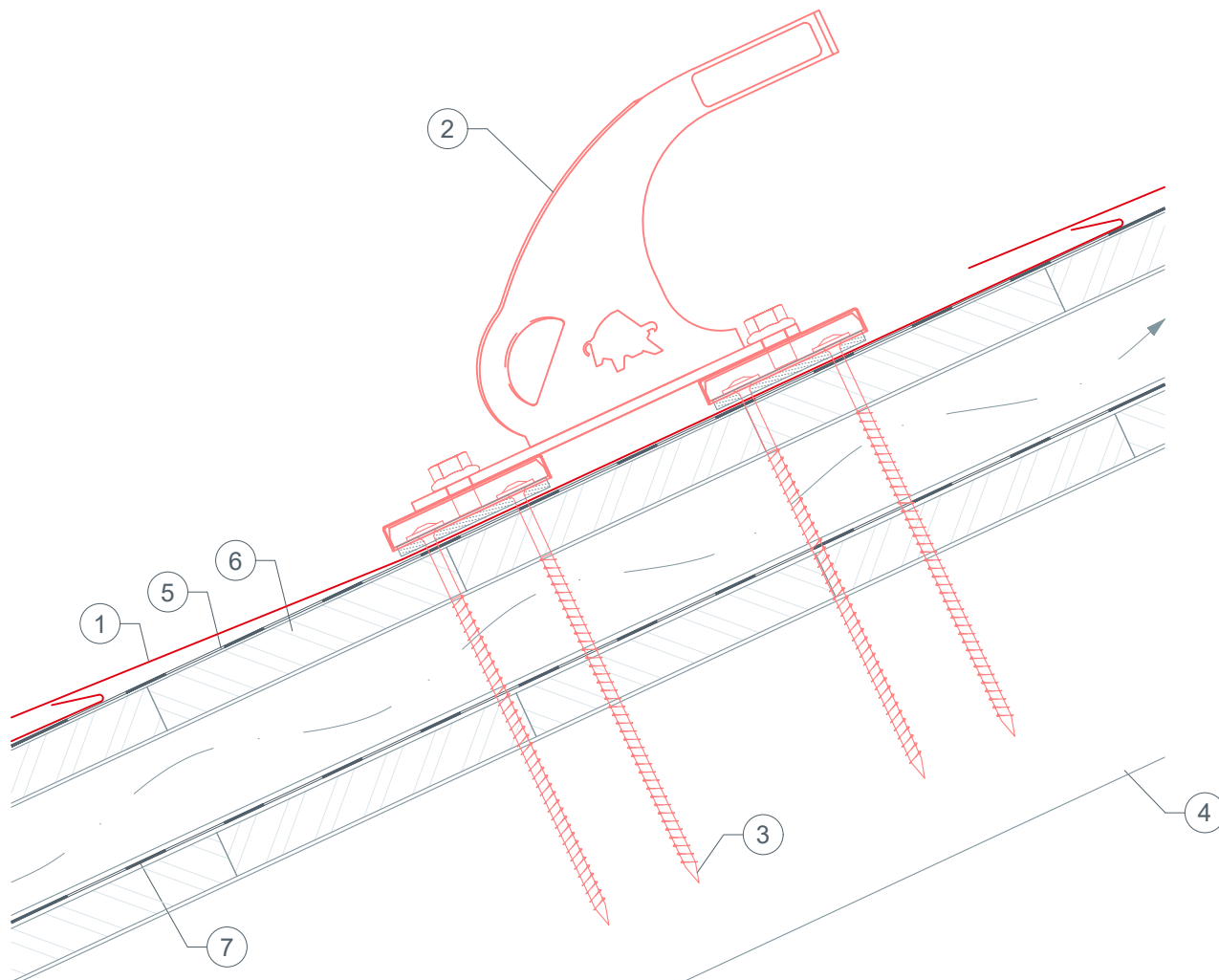
- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Sparren
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Konterlattung (8/5 cm)
- ⑦ Froschmaullukenhaube



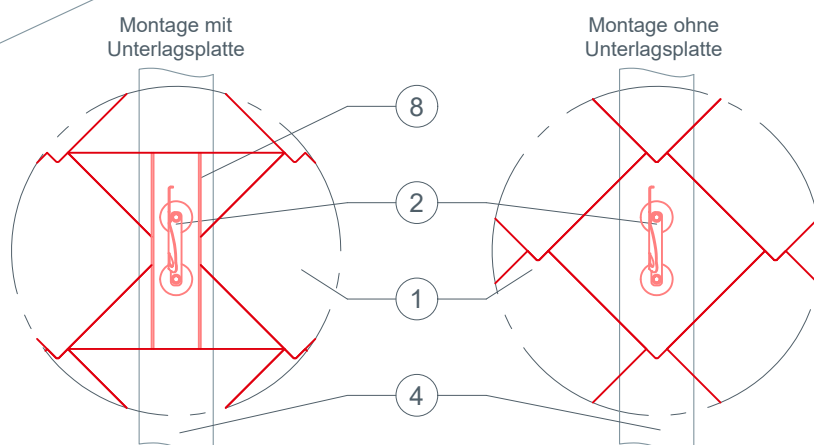
STARK WIE EIN STIER

SICHERHEITSDACHHAKEN AUF FUßTEILEN DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Sicherheitsdachhaken
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Unterlagsplatte



Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um das Schneerechensystem zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

Zweischaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.

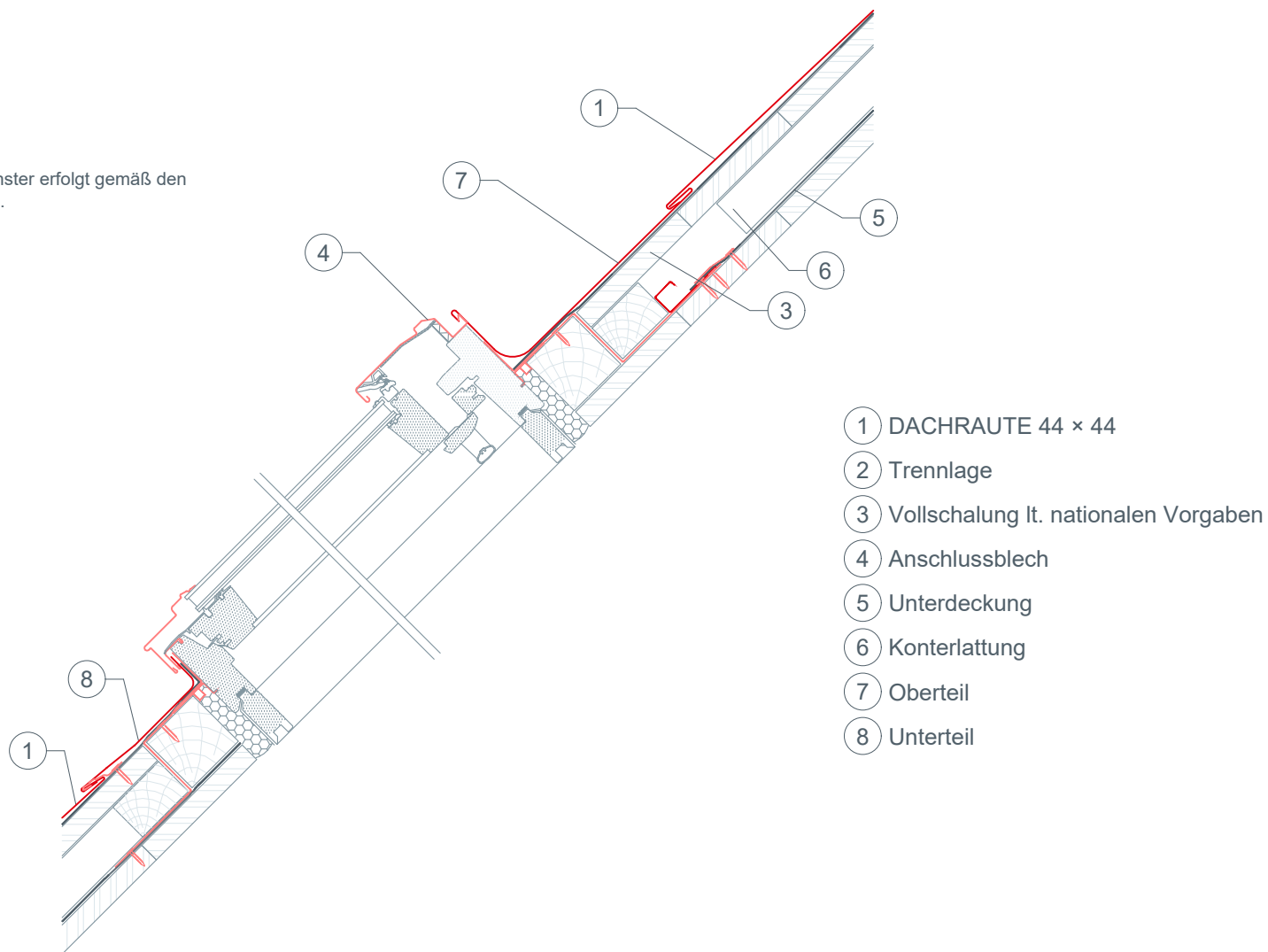


STARK WIE EIN STIER

DACHFLÄCHENFENSTER ÜBER 25° DACHNEIGUNG. DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

Der fachgerechte Einbau der Dachflächenfenster erfolgt gemäß den Herstellerrichtlinien des Dachflächenfensters.





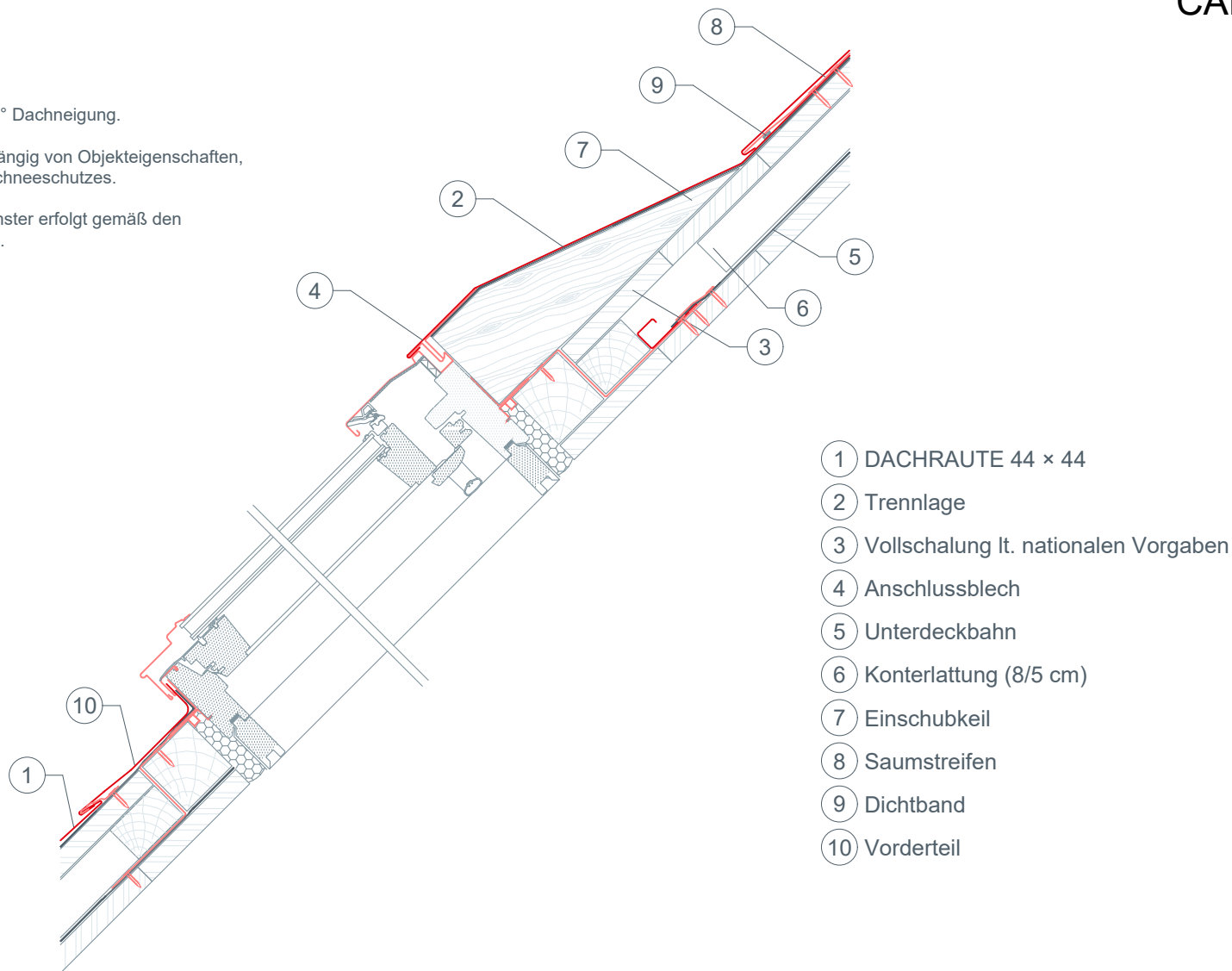
STARK WIE EIN STIER

DACHFLÄCHENFENSTER MIT EINSCHUBKEIL ÜBER 25° DACHNEIGUNG. DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

Dachflächenfenster mit Einschubkeil über 25° Dachneigung.
Anwendung in schneereichen Gebieten.
Die Notwendigkeit des Einschubkeils ist abhängig von Objekteigenschaften,
Standort sowie vom Vorhandensein eines Schneeschutzes.

Der fachgerechte Einbau der Dachflächenfenster erfolgt gemäß den
Herstellerrichtlinien des Dachflächenfensters.



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Anschlussblech
- ⑤ Unterdeckbahn
- ⑥ Konterlattung (8/5 cm)
- ⑦ Einschubkeil
- ⑧ Saumstreifen
- ⑨ Dichtband
- ⑩ Vorderteil

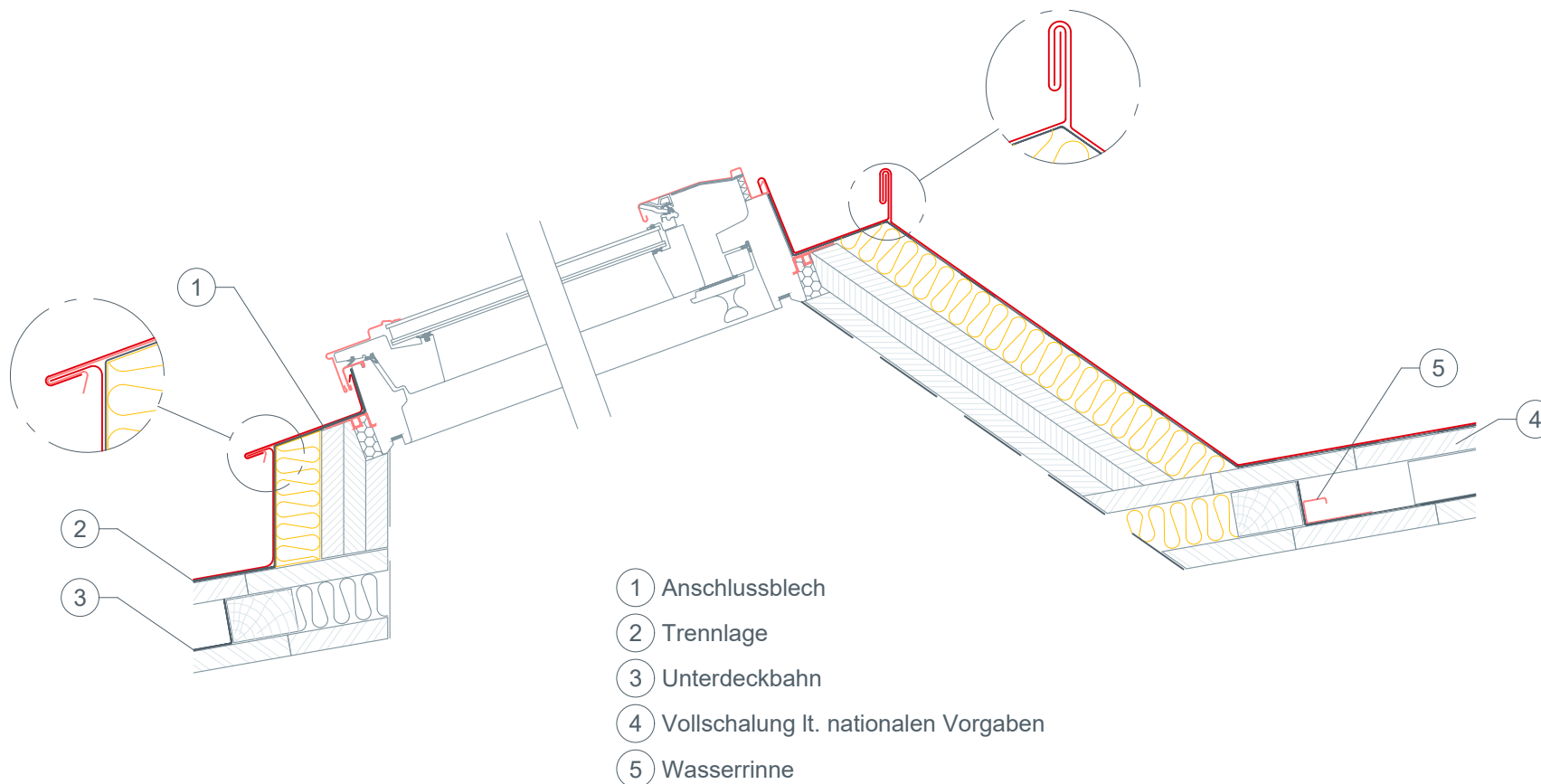


STARK WIE EIN STIER

DACHFLÄCHENFENSTER MIT AUFKEILRAHMEN

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



Der fachgerechte Einbau sowie die Notwendigkeit des Aufkeilrahmens der Dachflächenfenster erfolgt gemäß den Herstellerrichtlinien des Dachflächenfensters.

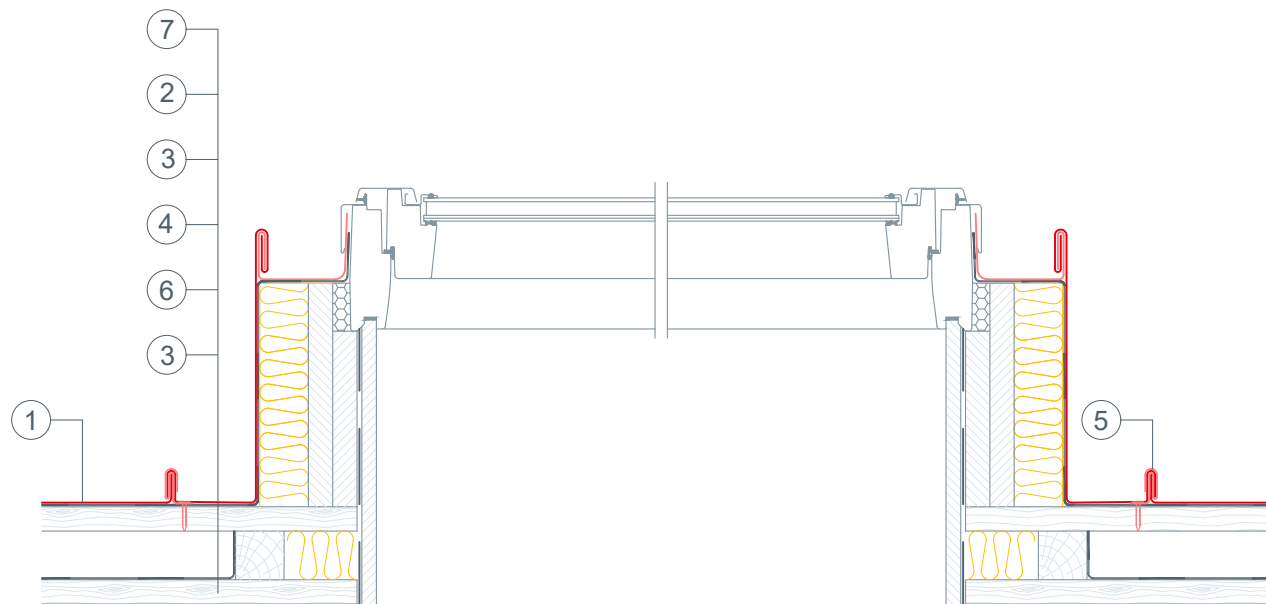


STARK WIE EIN STIER

DACHFLÄCHENFENSTER MIT AUFKEILRAHMEN

DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Trennlage
- ③ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ④ Konterlattung (8/5 cm)
- ⑤ Retourhaft
- ⑥ Unterdeckbahn
- ⑦ Anschlussblech

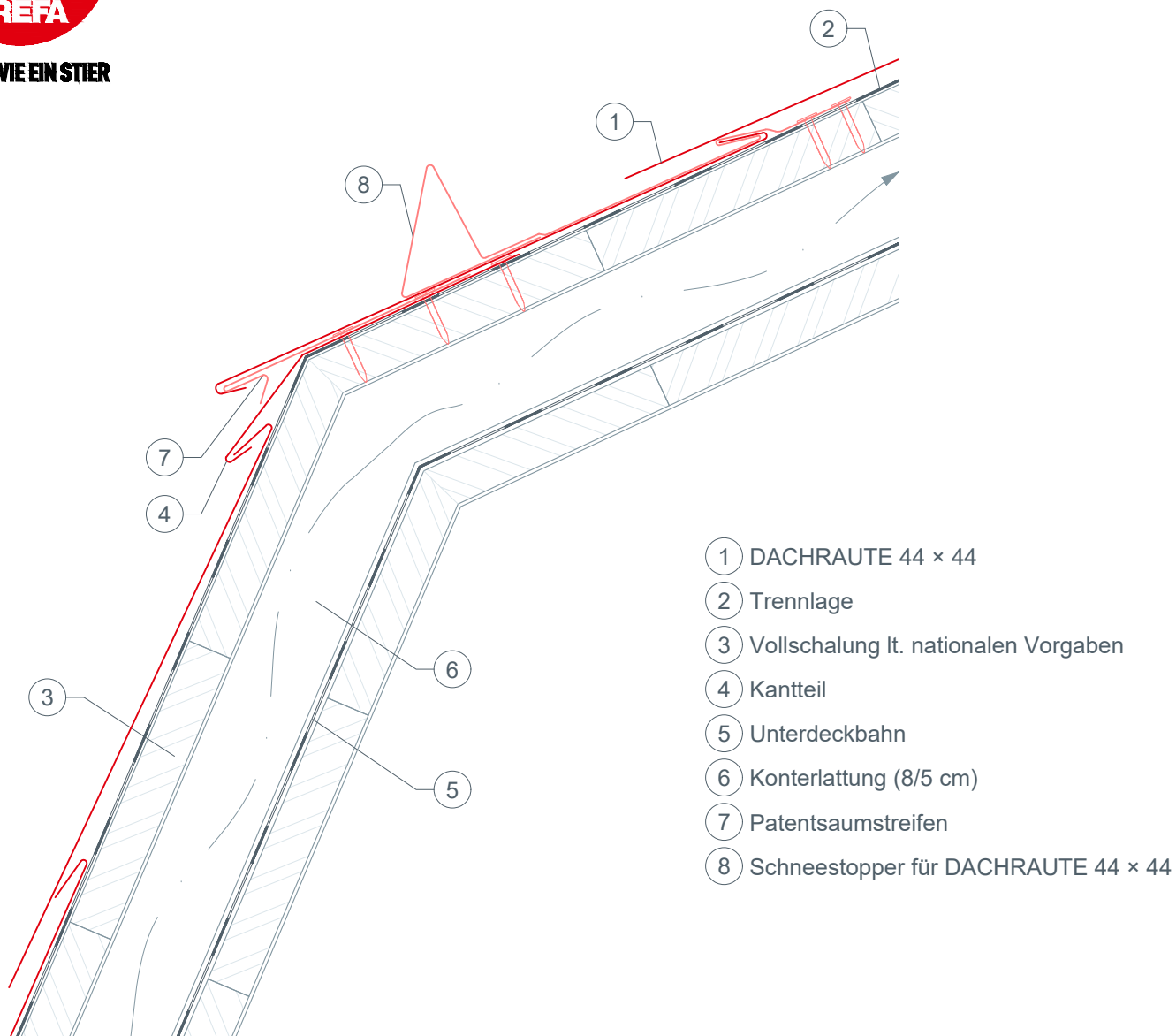
Der fachgerechte Einbau sowie die Notwendigkeit des Aufkeilrahmens der Dachflächenfenster erfolgt gemäß den Herstellerrichtlinien des Dachflächenfensters.



STARK WIE EIN STIER

MANSARDENKNICK DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



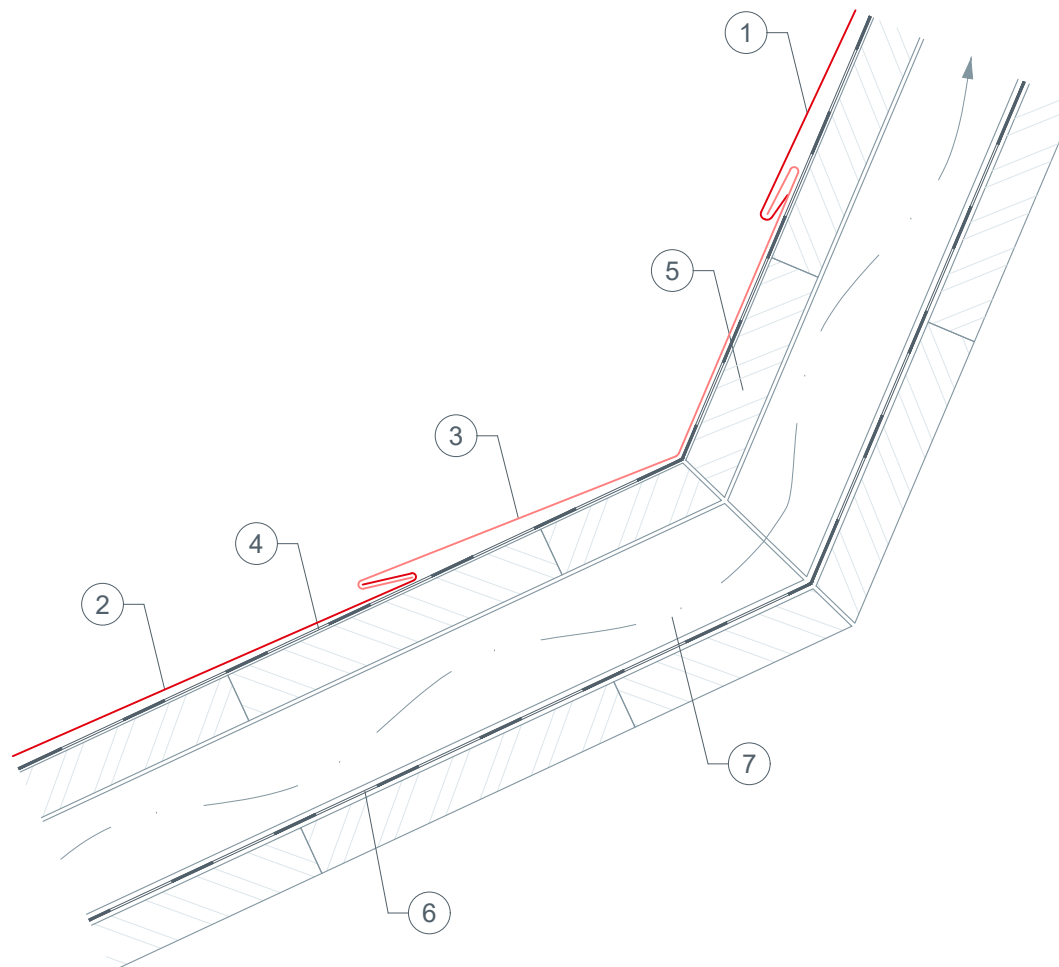


STARK WIE EIN STIER

KNICKBILDUNG DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

- ① Startplatte für DACHRAUTE 44 × 44
- ② Endplatte für DACHRAUTE 44 × 44
- ③ Kantteil
- ④ Trennlage
- ⑤ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑥ Unterdeckbahn
- ⑦ Konterlattung (8/5 cm)

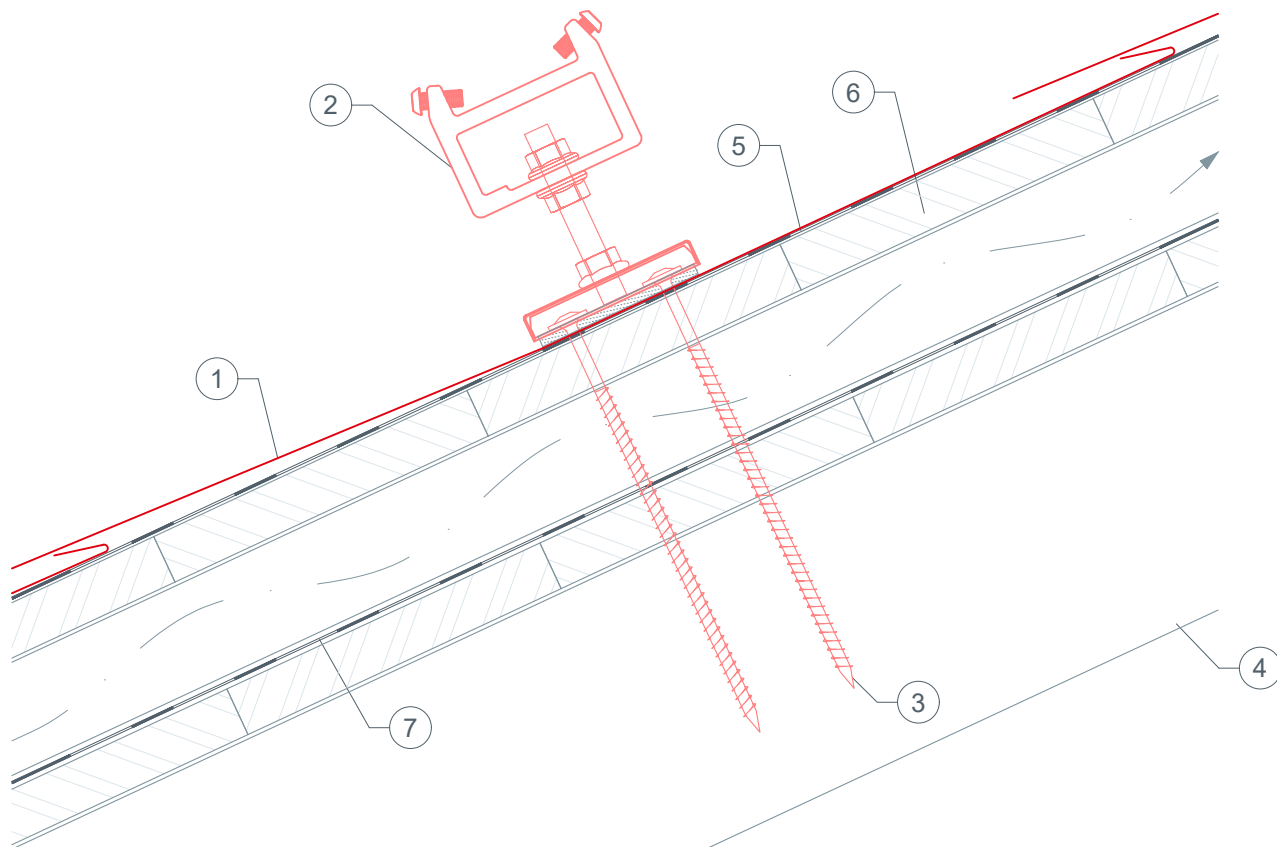




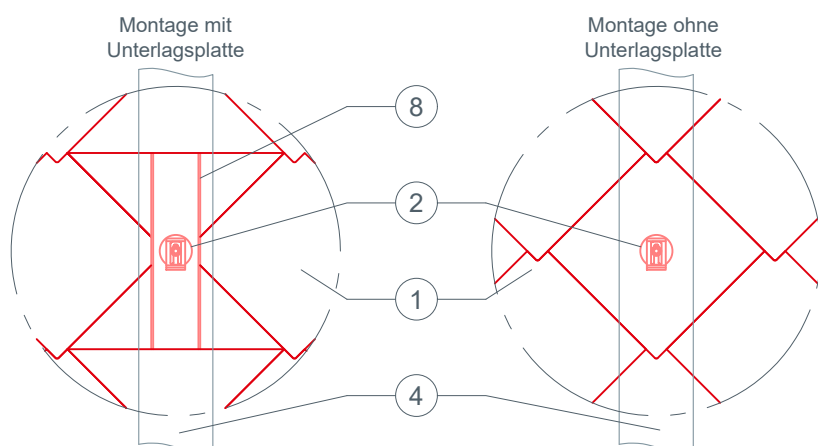
STARK WIE EIN STIER

SOLARHALTER VARIO (oder FIX) DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Solarhalter Vario (oder Fix)
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Unterlagsplatte



Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um den Solarhalter Vario oder Fix zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

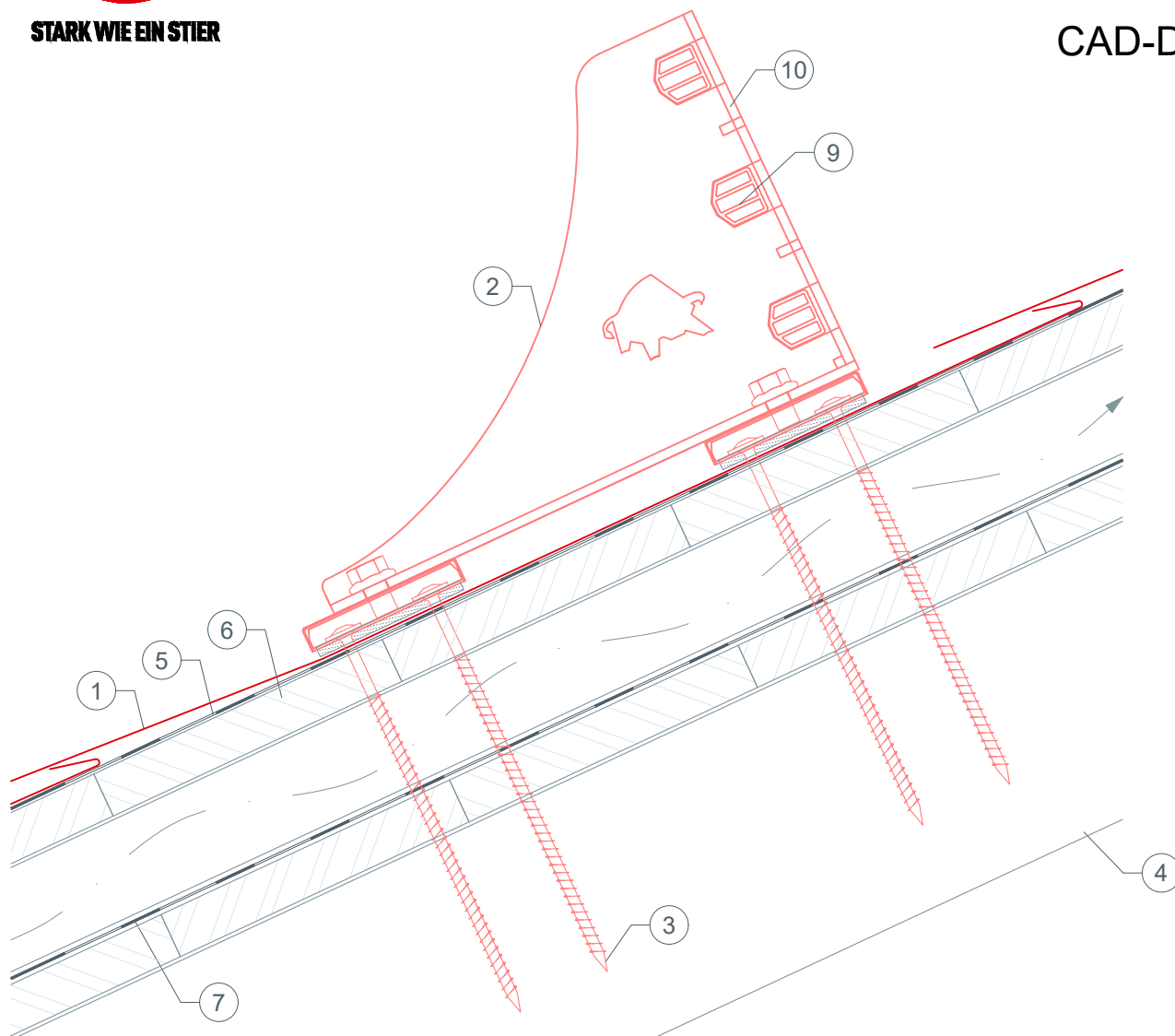
Zweischaliger Dachaufbau: 2 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 2 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.



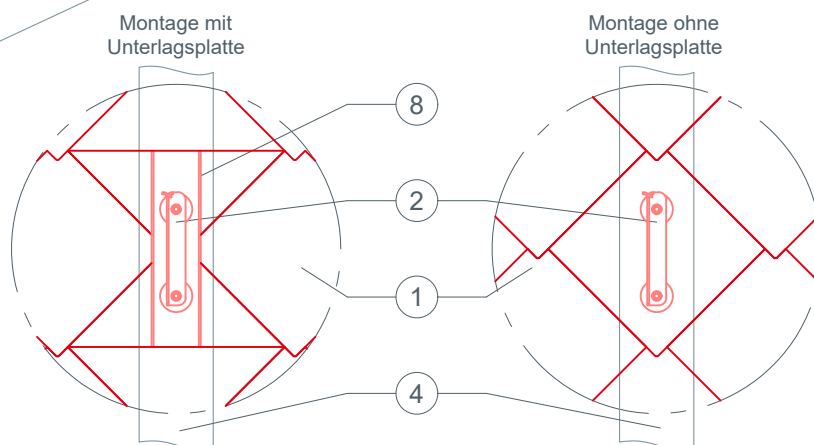
STARK WIE EIN STIER

SCHNEERECHENSYS- TEM DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneerechensystem
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Unterlagsplatte
- ⑨ Einlegeprofil
- ⑩ Fixierschieber



Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um das Schneerechensystem zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

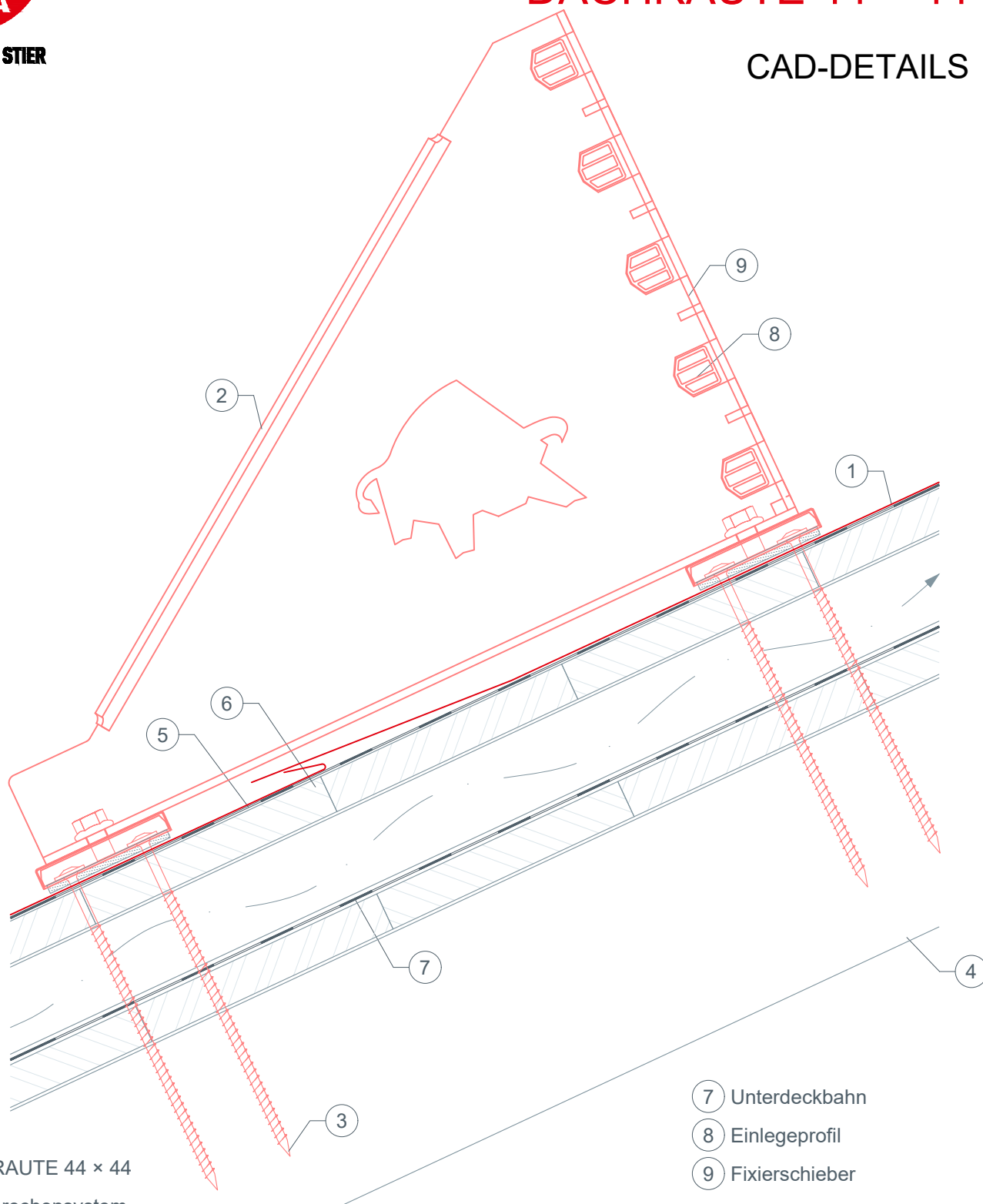
Zweischaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.



STARK WIE EIN STIER

SCHNEERECHENSYSTEM XL DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Schneerechensystem
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben

- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Einlegeprofil
- ⑨ Fixierschieber

Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um das Schneerechensystem zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

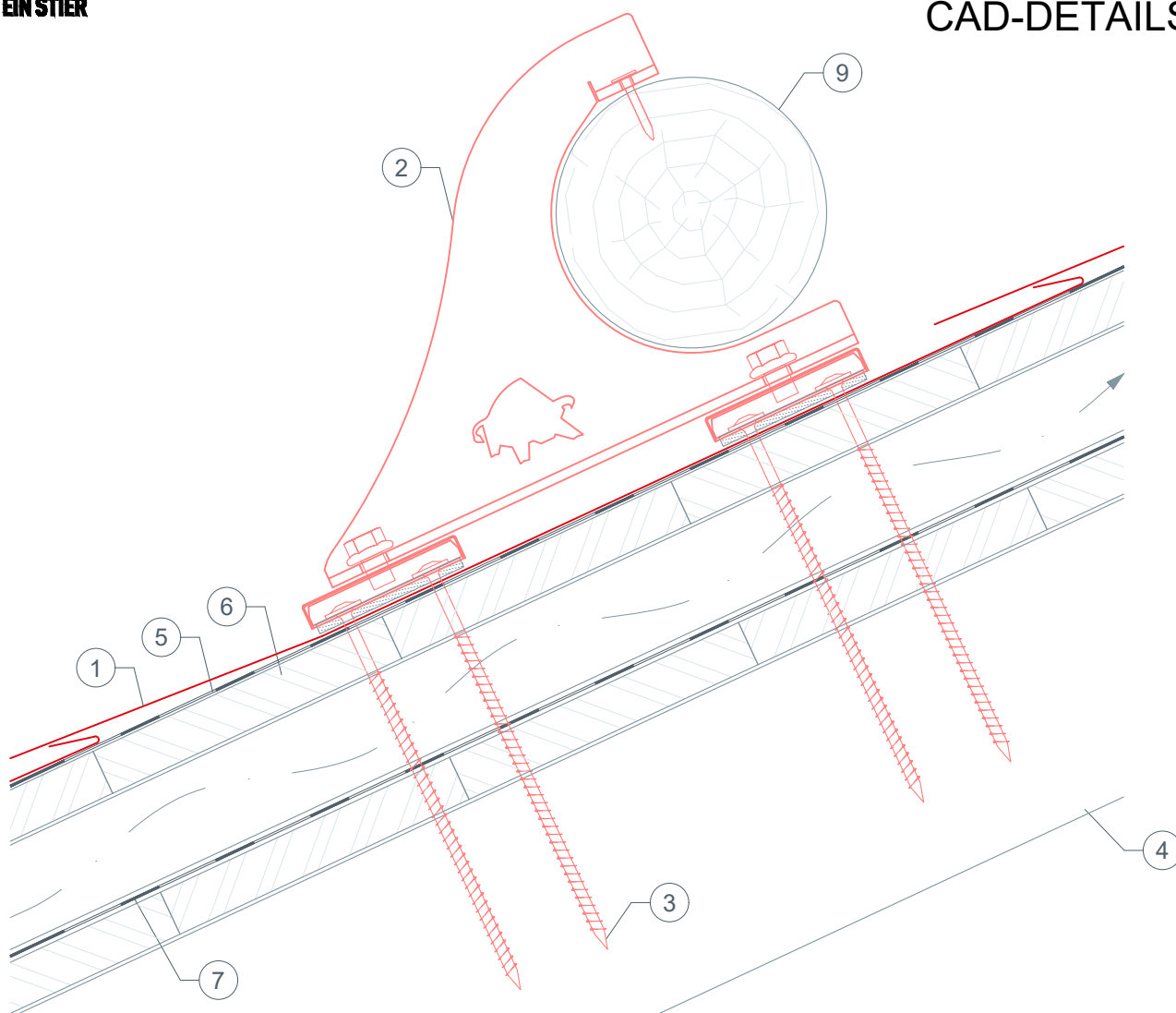
Zweischaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.



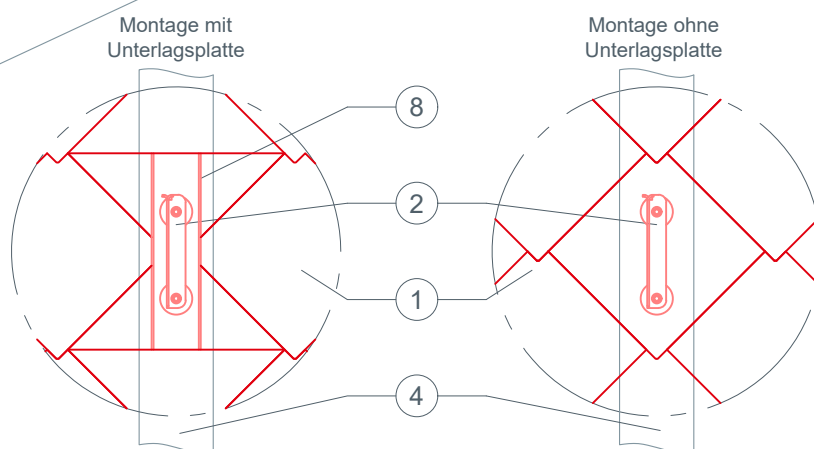
STARK WIE EIN STIER

GEBIRGSSCHNEEFANGSTÜTZE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Gebirgsschneefangstütze
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Unterlagsplatte
- ⑨ Rundholz (Ø 140 mm)



Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um die Gebirgsschneefangstütze zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

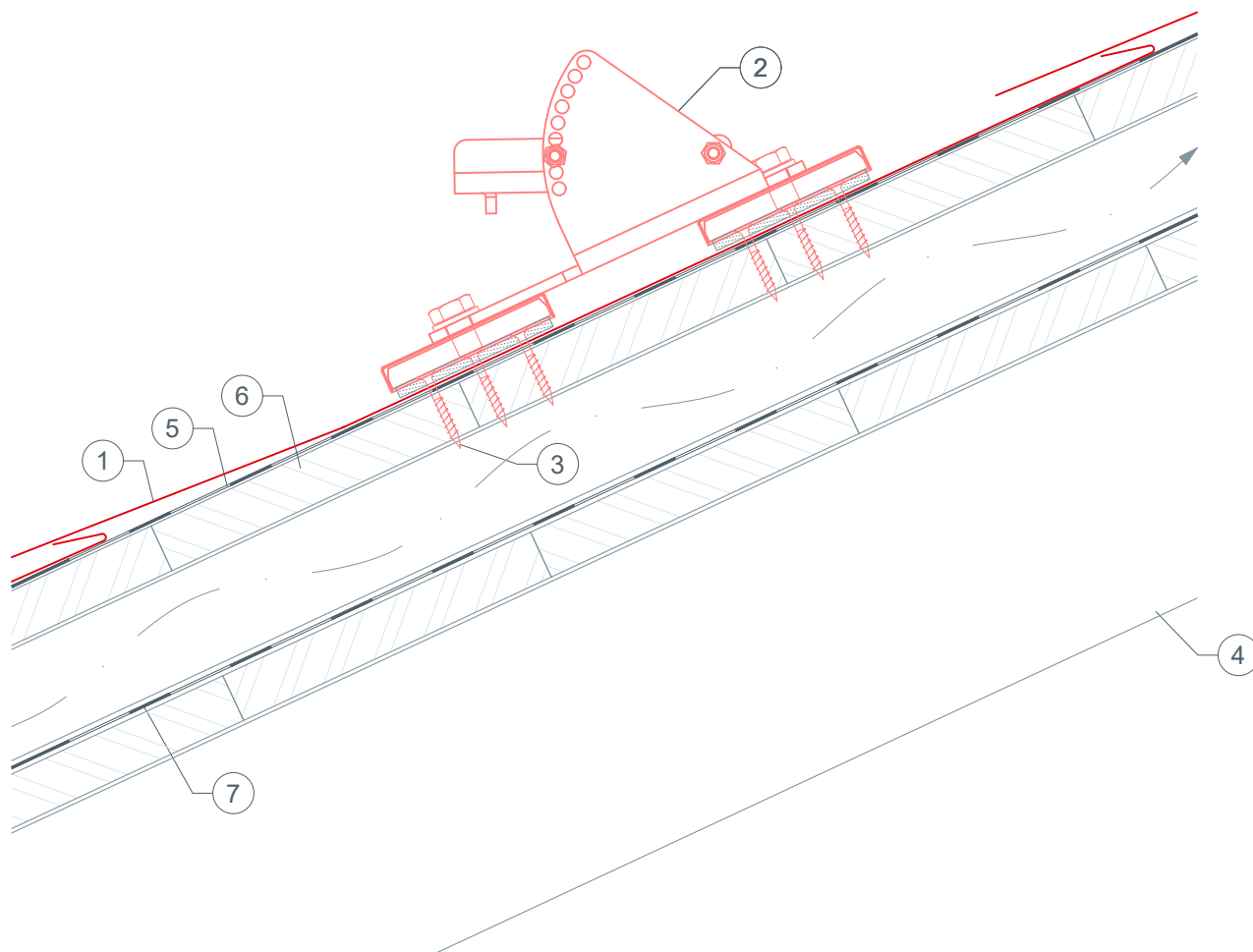
Zweischaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 4 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.



STARK WIE EIN STIER

EINZELTRITT DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS



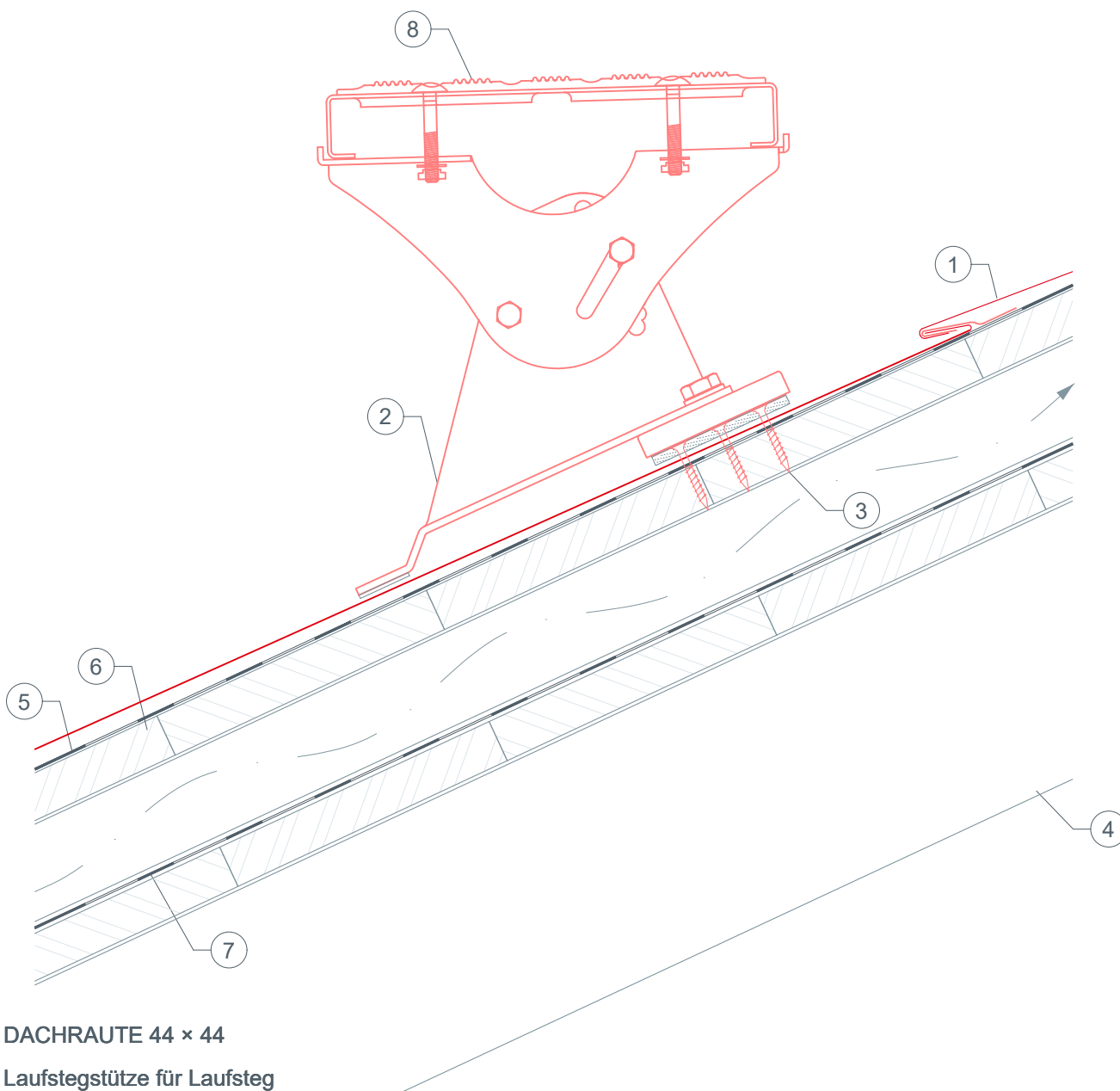
- ① Dachraute 44 × 44
- ② Einzeltritt
- ③ Befestigungsmaterial
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn



STARK WIE EIN STIER

LAUFSTEGSTÜTZE DACHRAUTE 44 × 44

CAD-DETAILS

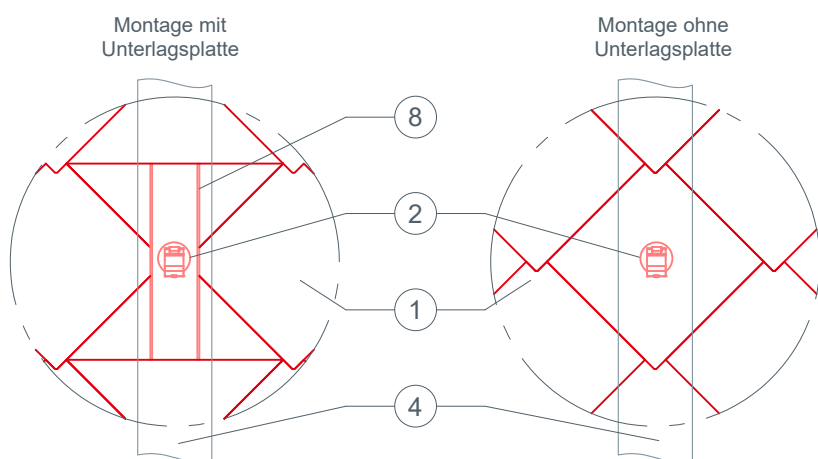
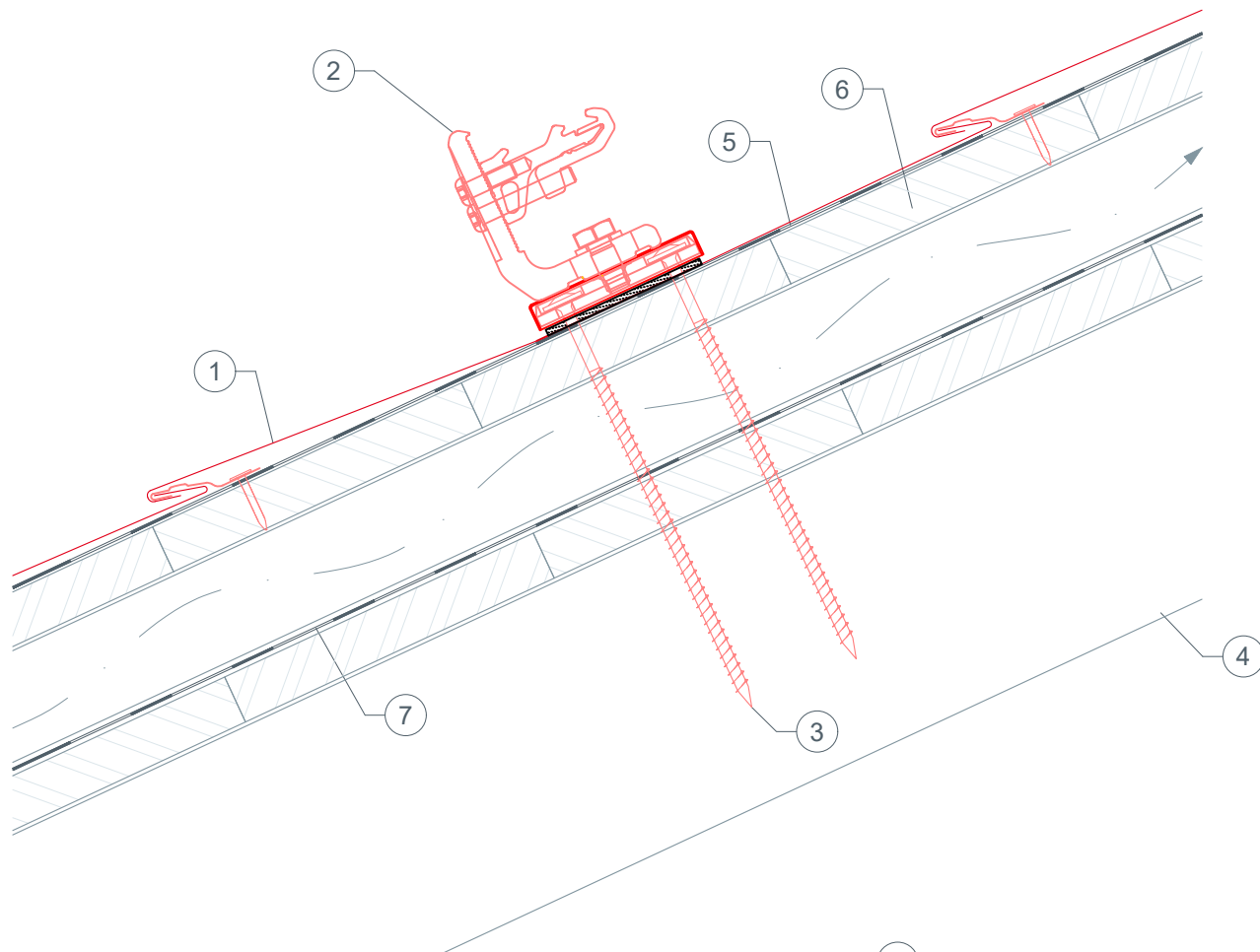


- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Laufstegstütze für Laufsteg
- ③ Befestigungsmaterial
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckbahn
- ⑧ Laufrost



STARK WIE EIN STIER

PREVARIO 3S DACHRAUTE 44 × 44 CAD-DETAILS



- ① DACHRAUTE 44 × 44
- ② Prevario 3S
- ③ Befestigungsmittel – Holzschrauben
- ④ Sparren
- ⑤ Trennlage
- ⑥ Vollschalung lt. nationalen Vorgaben
- ⑦ Unterdeckung
- ⑧ Unterlagsplatte

Bei kleinformatigen Dachelementen kann es erforderlich sein, eine Unterlagsplatte einzubauen, um den Solarhalter Prevario 3S zu montieren (z. B. wenn ein Falz im Montagebereich über dem Sparren liegt).

Zweischaliger Dachaufbau: 2 Befestigungsschrauben 8 × 220 mm.
Einschaliger Dachaufbau: 2 Befestigungsschrauben 8 × 120 mm.