



Gesamtfläche	ca. 258 x 430 mm
Deckfläche	ca. 211 x 328 bis 360 mm*
Lattweite	ca. 328 bis 360 mm
Gewicht	ca. 3 kg pro Stück
Regeldachneigung	20°
Bedarf	ca. 13,5 Stück pro m ²

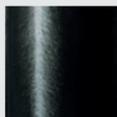
* Vor dem Decken Überprüfung nach DIN EN 1304.

Technische Änderungen vorbehalten.

Erhältliches Farbprogramm:



lavarot



tiefschwarz



basaltschwarz



graphit

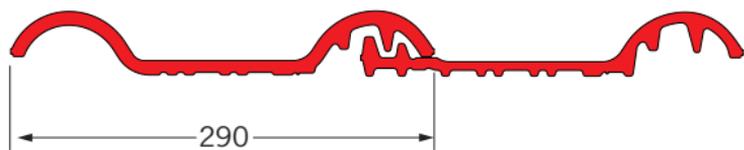


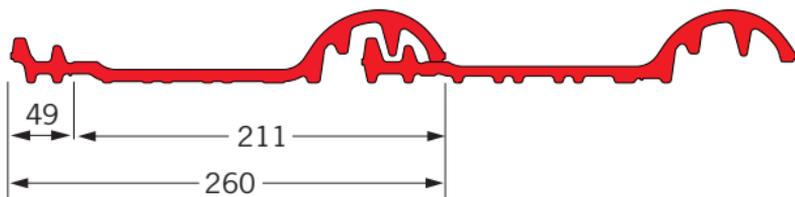
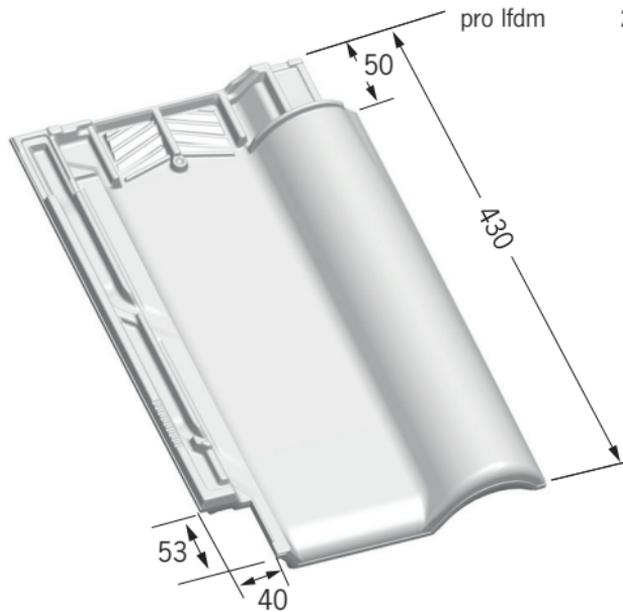
carbongrau

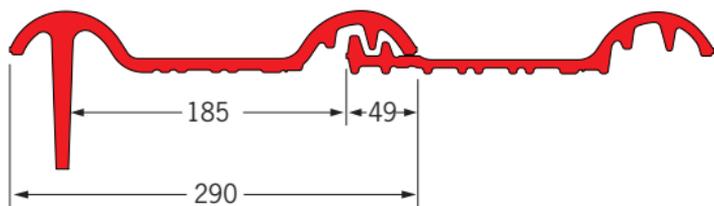
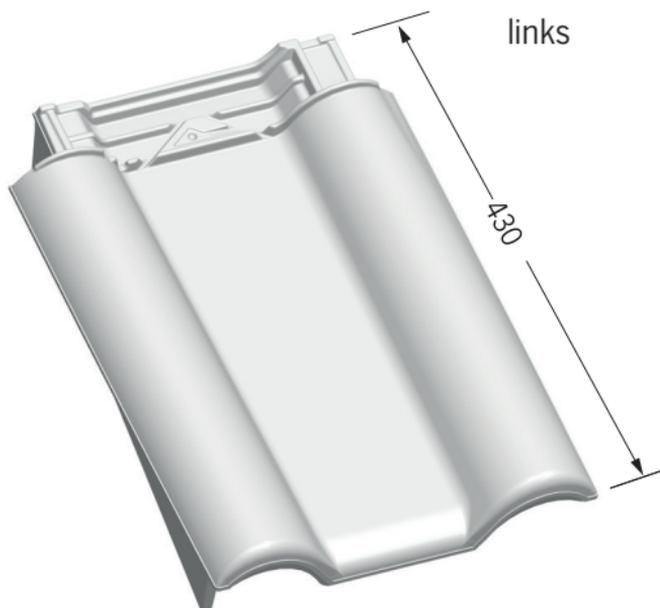


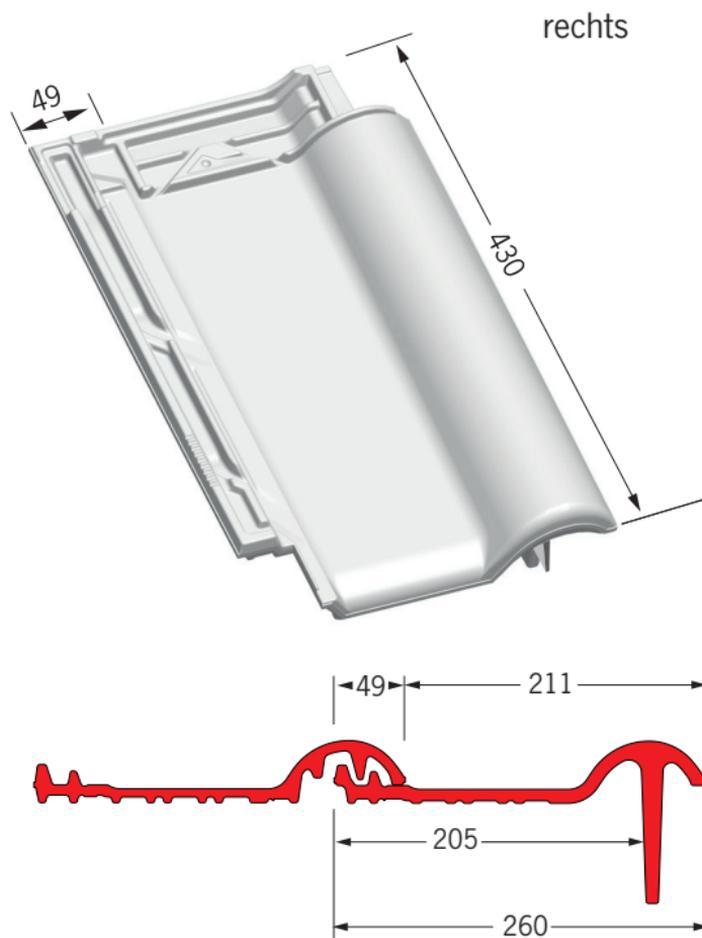
Unser neuer Flachdachziegel vereint Ästhetik, Eleganz und eine weitergedachte Technik. Vor allem die Flexibilität und Stabilität setzen neue Maßstäbe.

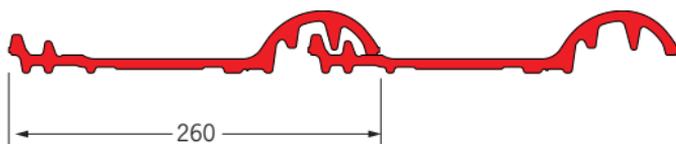
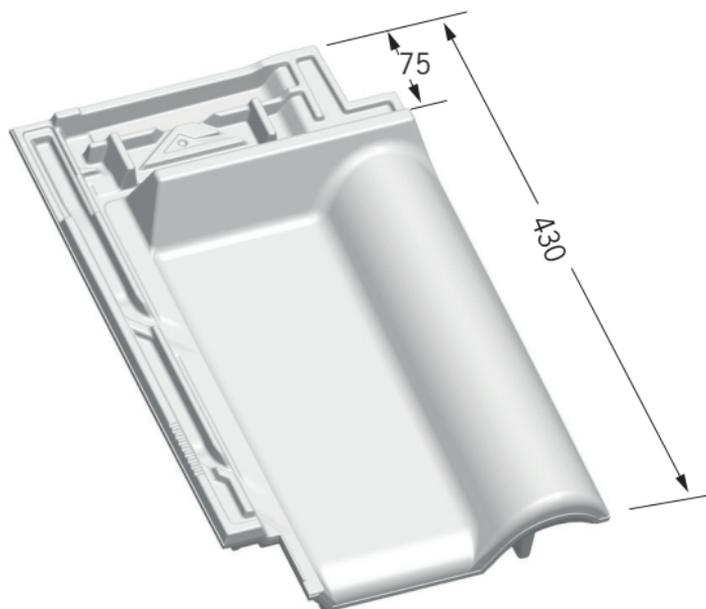
- Der optimale Ziegel für den Sanierungsbereich im 13er Format
- Innovative Verfalzung
- Besondere Stabilität
- Großer Verschiebebereich
- Elegante Optik
- Sehr gute Ökobilanz

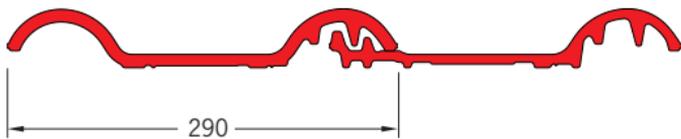
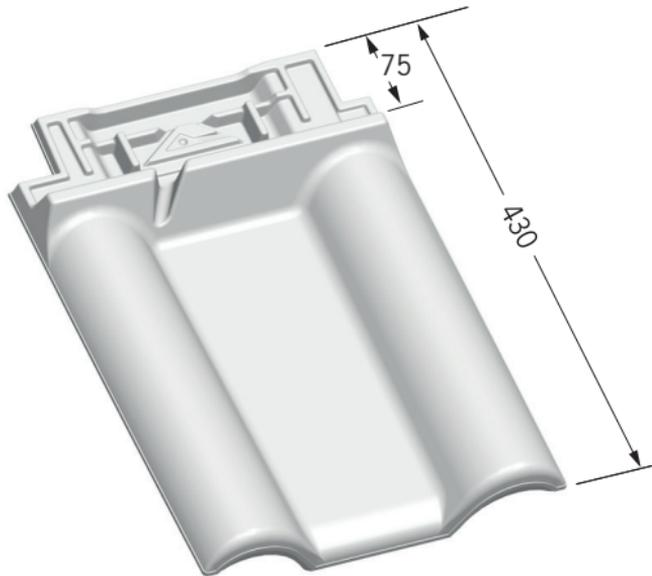


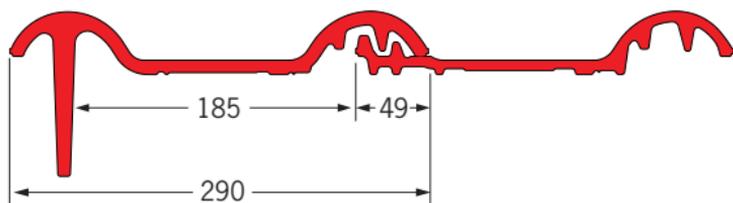
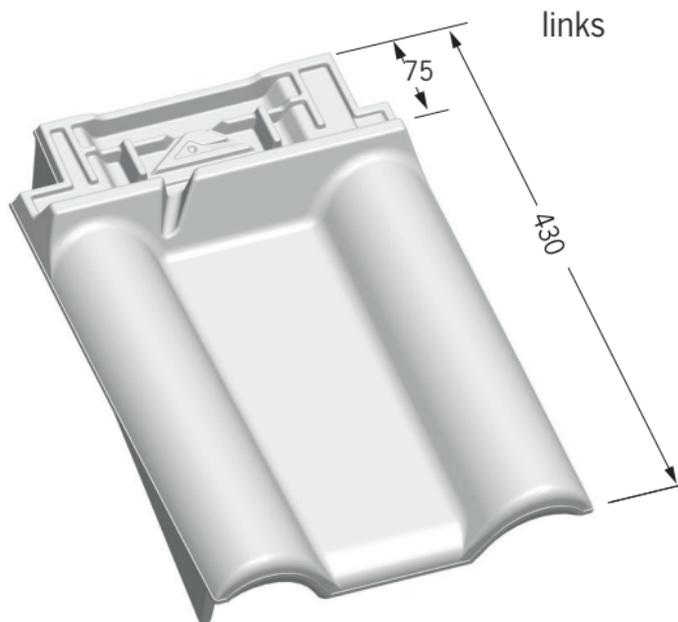
Lüftungsquerschnitt:pro Ziegel 5,20 cm²pro lfdm 25,00 cm²

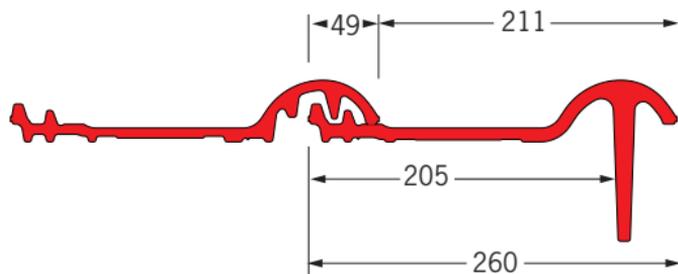
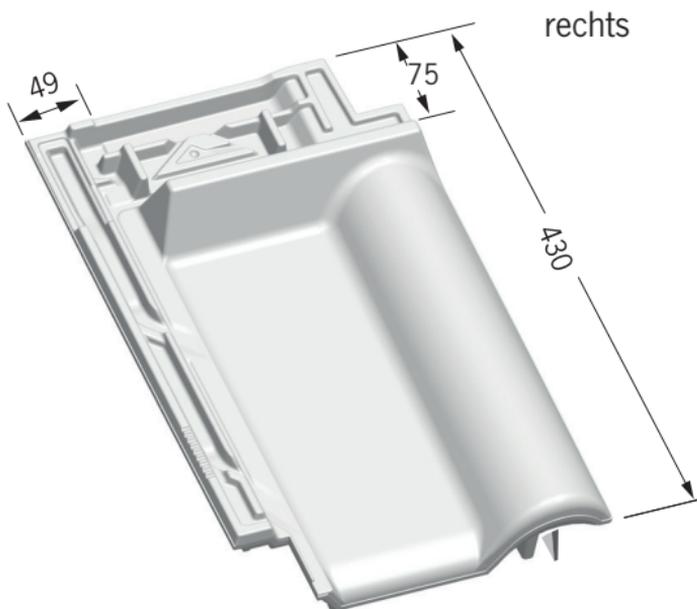


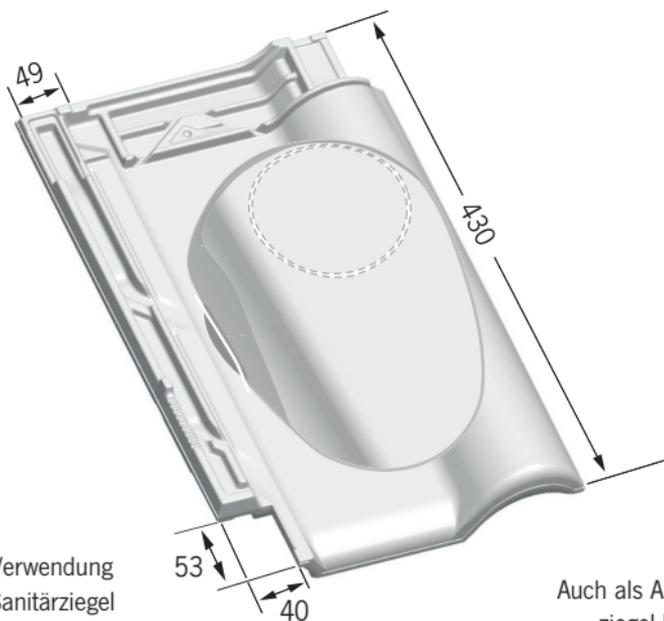






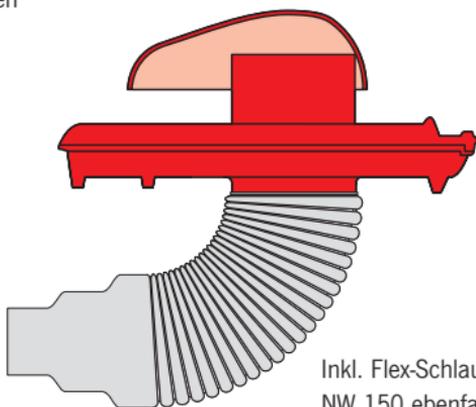




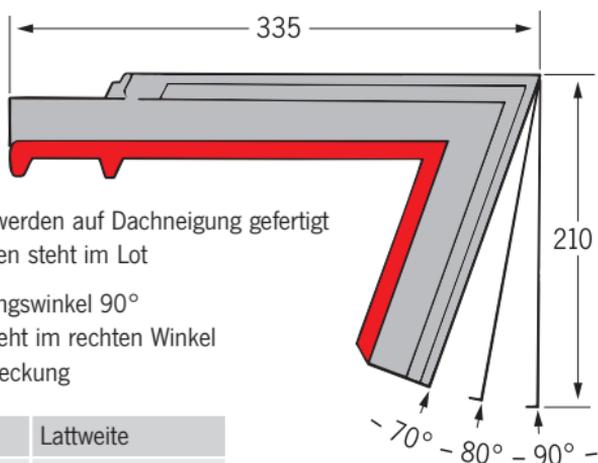


* bei Verwendung
als Sanitärziegel
Deckel einfräsen

Auch als Antennen-
ziegel lieferbar.



Inkl. Flex-Schlauch NW 100/100
NW 150 ebenfalls lieferbar.



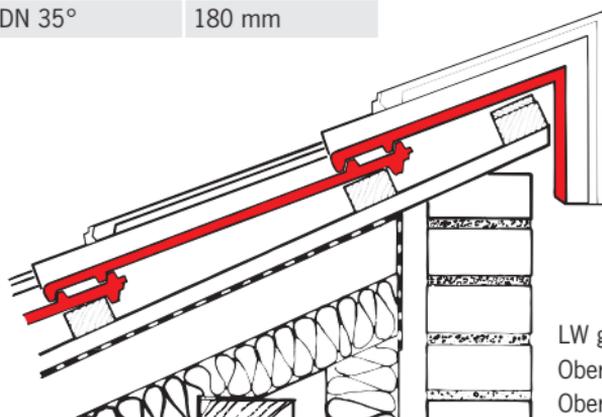
Pultdachziegel werden auf Dachneigung gefertigt

- Pultdachlappen steht im Lot

Alternativ Öffnungswinkel 90°

- Pultlappen steht im rechten Winkel zur Dacheindeckung

Opus®	Lattweite
Öffnung 90°	240 mm
DN 15°	220 mm
DN 20°	210 mm
DN 25°	200 mm
DN 30°	190 mm
DN 35°	180 mm

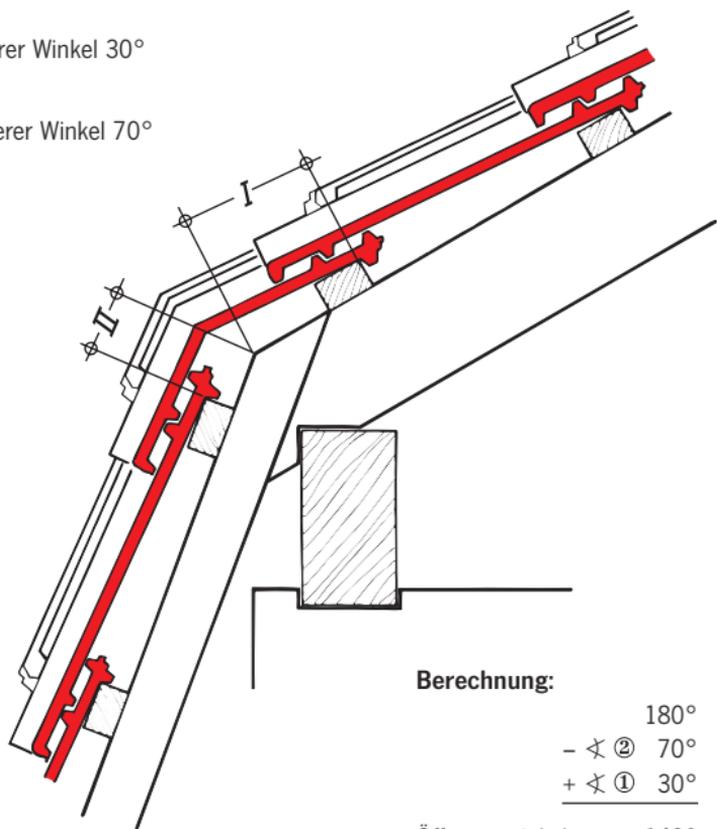


Doppelt
latten

LW gemessen von
Oberkante Tragelatte bis
Oberkante Pultabschluss

∠ ① = oberer Winkel 30°

∠ ② = unterer Winkel 70°



Berechnung:

$$\begin{array}{r}
 180^\circ \\
 - \angle ② \quad 70^\circ \\
 + \angle ① \quad 30^\circ \\
 \hline
 \end{array}$$

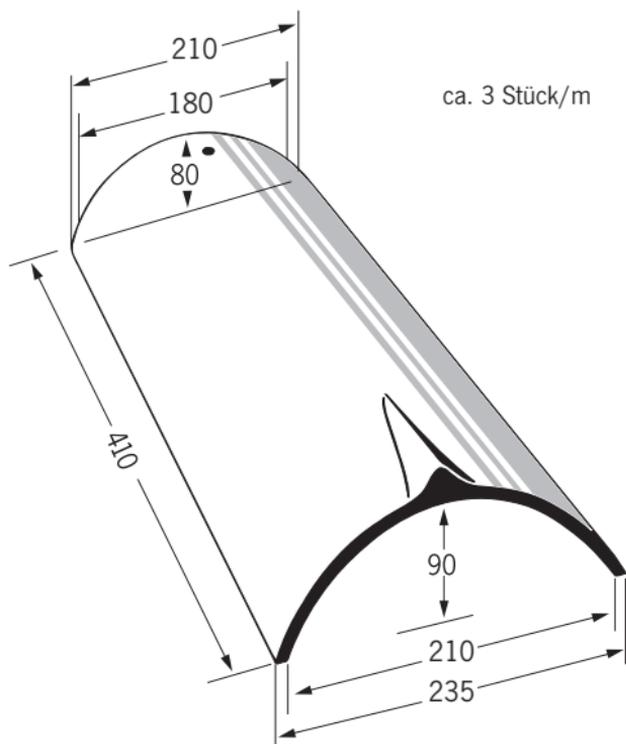
Öffnungswinkel = 140°

Auch als Ortgang und Doppelwulst lieferbar.

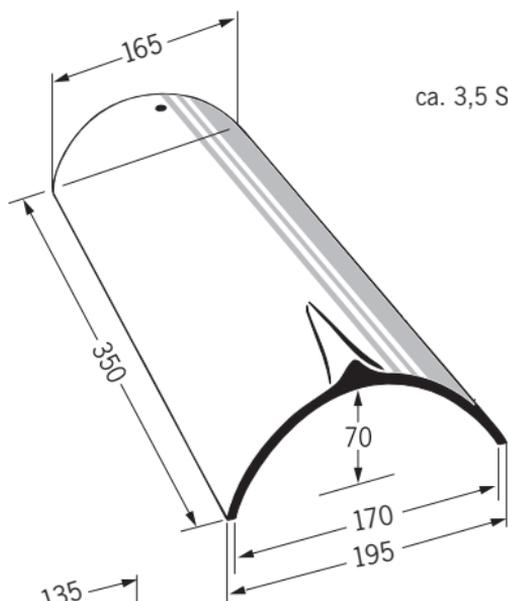
Bei abweichenden Winkelgrößen
Absprache mit dem Werk

Standardmaße:

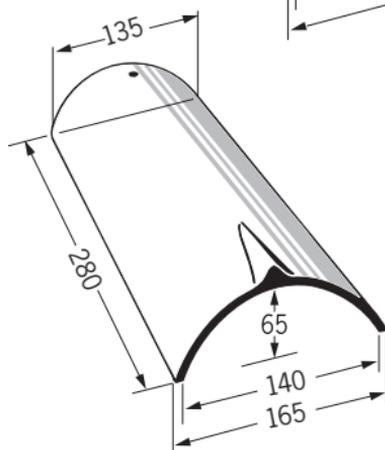
Winkel ∠	Abstand I	Abstand II
von 110° bis 160	150	75



Für alle Modelle

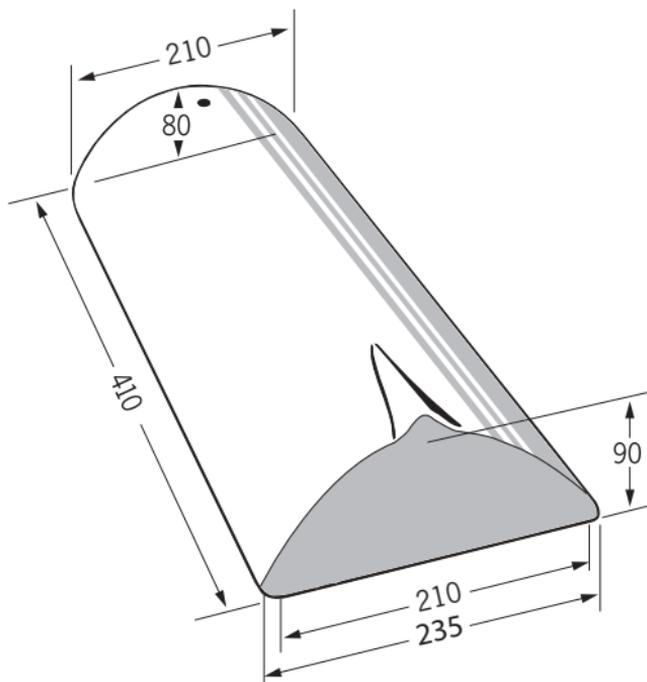


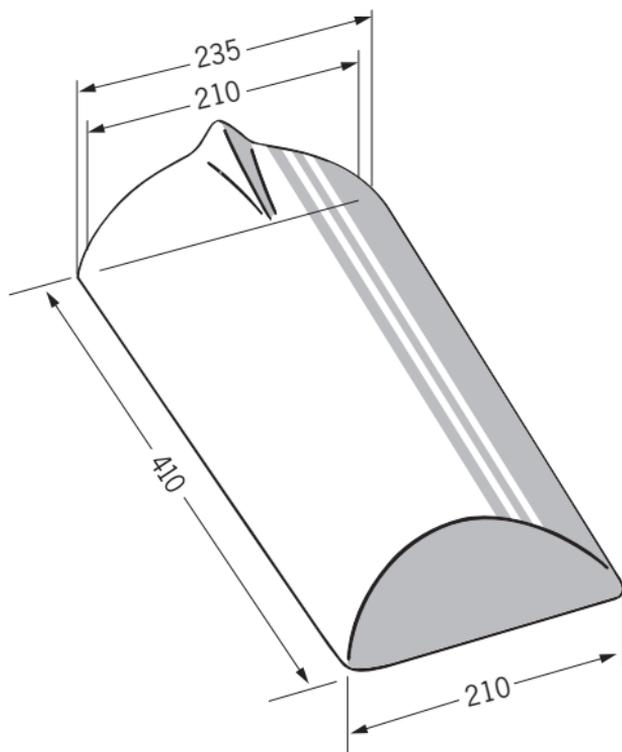
ca. 3,5 Stück/m



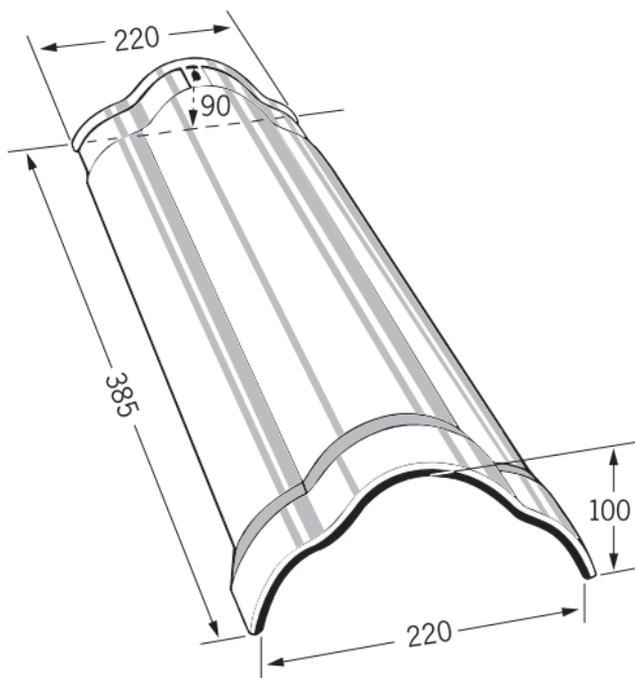
ca. 5 Stück/m

Für Biber. Auch als Firstanfang und Firstende lieferbar.





ca. 3 Stück/m

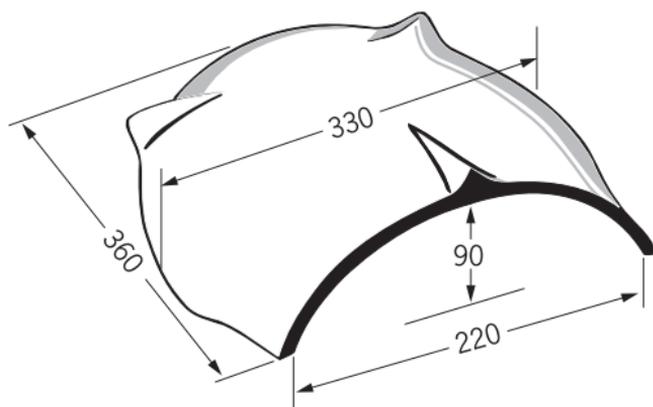


Keine Walmkappe im Programm.

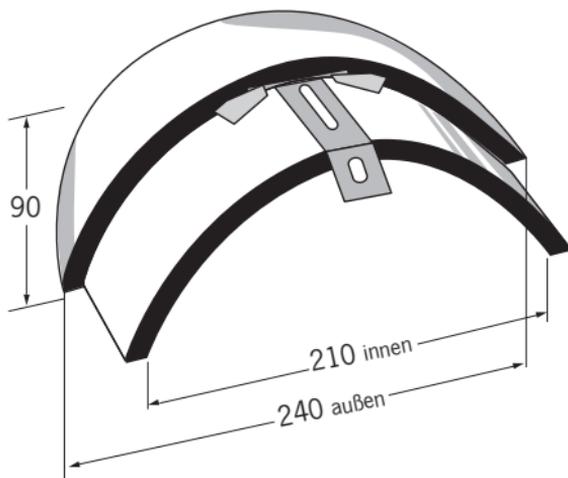
Für alle Modelle. Auch als Firstanfang und Firstende lieferbar.

Alle Maße sind ca.-Angaben in mm.

Für First groß, mittel,
Kleeblatt, Piano First



Für Neigungen von 25° bis 45°.
Abb.: Walmkappe für First groß

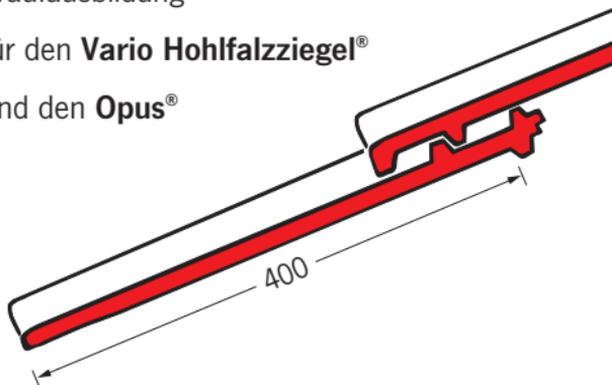


Nur für First-, Gratziegel groß.

Traufausbildung

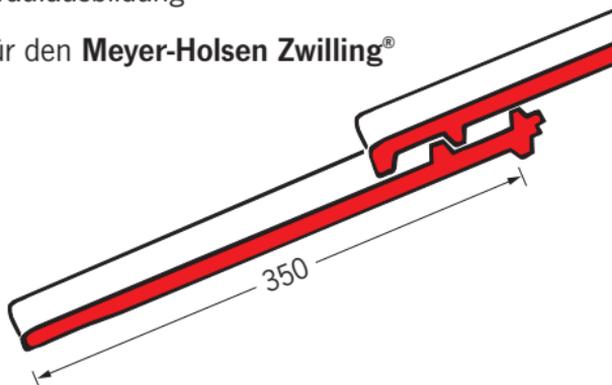
für den **Vario Hohlfalzziegel**[®]

und den **Opus**[®]

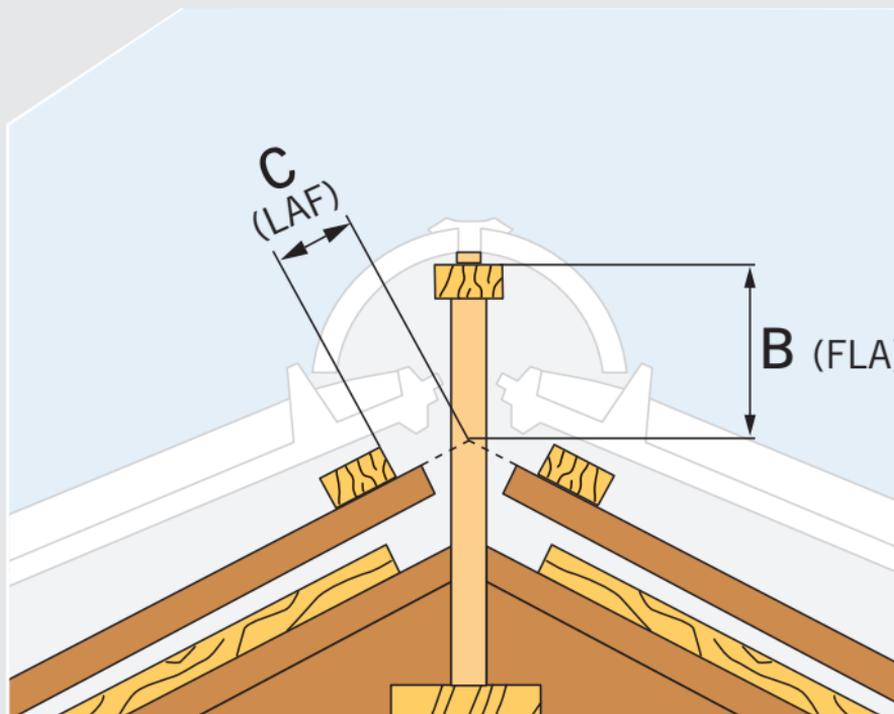


Traufausbildung

für den **Meyer-Holsen Zwilling**[®]



Abdeckmaß Flächenziegel zur Ermittlung der Traufausbildung
(Unterkante Nase bis Unterkante Ziegel).

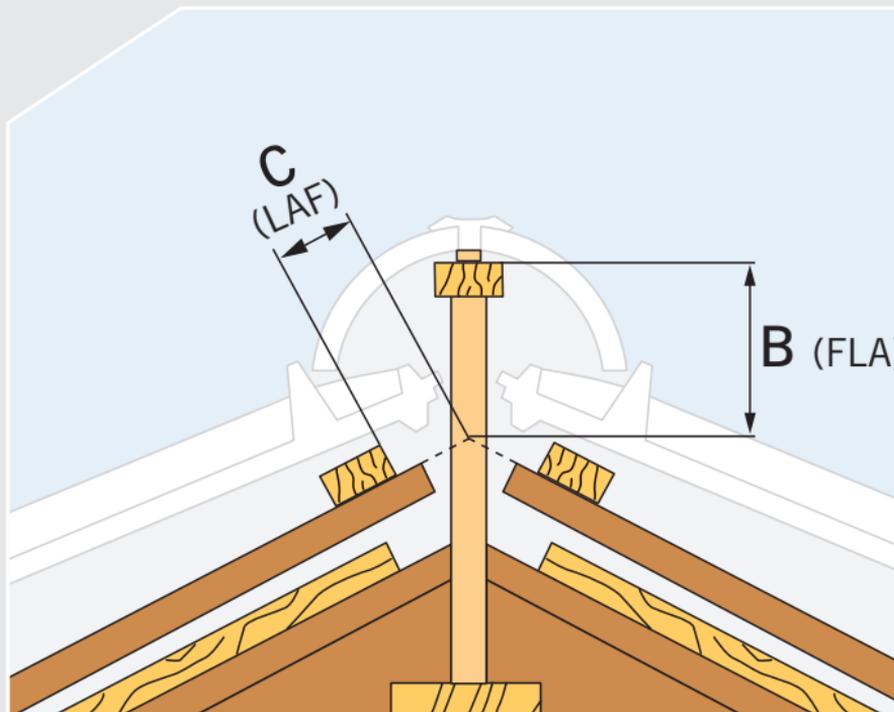


Opus®

Sparrenneigung	Höhe Firstlatte* (FLA)		Oberkante erste Latte vom Scheitelpunkt der Konterlattung (LAF)	
	bei Dachlattung 30 x 50	bei Dachlattung 40 x 60	bei Dachlattung 30 x 50	bei Dachlattung 40 x 60
	B	B	C	C
20°	120 mm	125 mm	55 mm	50 mm
25°	115 mm	120 mm	50 mm	45 mm
30°	110 mm	115 mm	45 mm	40 mm
35°	103 mm	108 mm	40 mm	35 mm
40°	95 mm	100 mm	35 mm	30 mm
45°	90 mm	95 mm	30 mm	25 mm
50°	85 mm	90 mm	25 mm	20 mm
55°	80 mm	85 mm	20 mm	15 mm
60°	75 mm	80 mm	15 mm	10 mm

* Angegebene Maße vom Scheitelpunkt der Konterlattung bis Oberkante Firstlatte.

Alle Maße sind ca.-Angaben in mm.



Opus®

Sparrenneigung	Höhe Firstlatte* (FLA)		Oberkante erste Latte vom Scheitelpunkt der Konterlattung (LAF)	
	bei Dachlattung 30 x 50	bei Dachlattung 40 x 60	bei Dachlattung 30 x 50	bei Dachlattung 40 x 60
	B	B	C	C
20°	130 mm	135 mm	30 mm	30 mm
25°	125 mm	130 mm	30 mm	30 mm
30°	115 mm	120 mm	20 mm	20 mm
35°	115 mm	120 mm	20 mm	20 mm
40°	115 mm	120 mm	20 mm	20 mm
45°	105 mm	110 mm	20 mm	20 mm
50°	100 mm	105 mm	20 mm	20 mm
55°	95 mm	100 mm	20 mm	20 mm
60°	90 mm	195 mm	15 mm	15 mm

* Angegebene Maße vom Scheitelpunkt der Konterlattung bis Oberkante Firstlatte.

Alle Maße sind ca.-Angaben in mm.

Dachziegel	Lattung 30 x 50 mm	Lattung 40 x 60 mm
Vario Hohlfalzziegel®	456207	456215
Meyer-Holsen Zwilling®	456205	456213
Tandem®	456203	456211
Opus®	456203	456211
Dacapo	456203	456211
Doppelfalzziegel	456203	456211
Ravensberger	456203	456211
Biber	415c08**	415c09**
Hohlziegel, Kurzschnitt	428b01**	428b02**
Hohlziegel, Langschnitt	428b01**	428b02**
Piano	456203	456211

Empfohlene Klammern unter Beachtung und Einhaltung der Fachinformation Windlasten auf Dächern mit Dachziegel- und Dachsteindeckungen vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks. Ausgabe März 2011.

ANSPRECHPARTNER

INNENDIENST

Auftragsbearbeitung

Jutta Rensink, Fon 05744/940 145

Eugen Paul, Fon 05744/940 135

Technische Beratung

Peter Grothaus, Fon 05744/940 116

Jan Niklas Nagelschmidt, Fon 05744/940 131

Auftragseingang per E-Mail:

bestellung@meyer-holsen.de

AUSSENDIENST

Gebiet Nr. 10

Fabian Laue

Mobil 0178/3443 910

E-Mail fabian.laue@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 11

Matthias Varwig

Mobil 0178/3443 911

E-Mail matthias.varwig@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 12

Peter Jüttner

Mobil 0178/3443 912

E-Mail peter.juettner@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 13

Frank Matthies

Mobil 0178/3443 913

E-Mail frank.matthies@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 14

Harry Hoppe

Mobil 0178/3443 914

E-Mail harry.hoppe@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 15

Sören Diederichs

Mobil 0178/3443 915

E-Mail soeren.diederichs@meyer-holsen.de

Fakturierung

Susanne Grothe, Fon 05744/940 119

Exportabwicklung

Thomas Wollnik, Fon 05744/940 117

Yvonne Sonnberger, Fon 05744/940 105

Disposition/Fuhrpark

Georg Wittner, Fon 05744/940 115

Klaudia Kirchhoff, Fon 05744/940 109

Disposition Werk Rahden

Achim Siebe, Fon 05771/9744 190

Gebiet Nr. 16

Michael Papke

Mobil 0178/3443 916

E-Mail michael.papke@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 18

Lars Lange

Mobil 0178/3443 908

E-Mail lars.lange@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 19

Uwe Müller

Mobil 0178/3443 917

E-Mail uwe.mueller@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 20

Thomas Heiken

Mobil 0178/3443 920

E-Mail thomas.heiken@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 22

Thomas Oelschläger

Mobil 0178/3443 922

E-Mail thomas.oelschlaeger@meyer-holsen.de

Gebiet Nr. 25

Christian Rücker

Mobil 0178/3443 925

E-Mail christian.ruecker@meyer-holsen.de