



Vario® Hohlfalzziegel/ Geradschnitt „Altstadt Vario“

Gesamtfläche:	ca. 264 x 425 mm
Deckfläche:	ca. 209 x 320 bis 345 mm
Lattweite:	ca. 320 bis 345 mm*
Gewicht:	ca. 3,2 kg pro Stück
Minstdachneigung:	10°**
Regeldachneigung:	22°
Bedarf:	ca. 14 Stück pro m ²

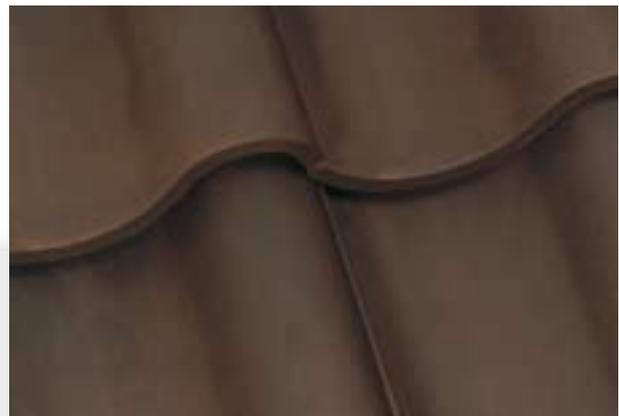
* Vor dem Decken Überprüfung nach DIN EN 1304.
Technische Änderungen vorbehalten

** Unter Beachtung der Fachregeln des ZvDH.

Unser Vario® Hohlfalzziegel, einer der beliebtesten Dachziegel auf dem deutschen Markt, wurde von vielen Herstellern kopiert, doch nur wir haben das Original.

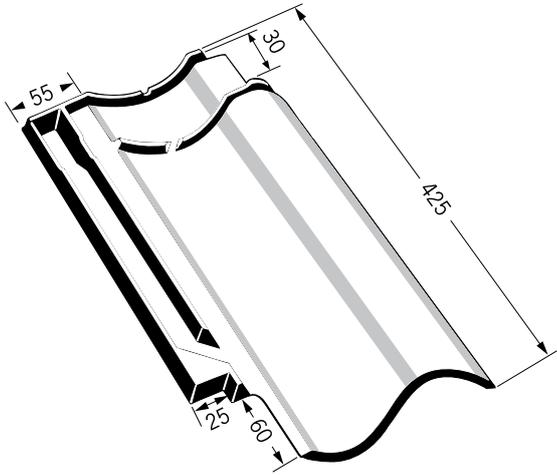


Vario® Hohlfalzziegel



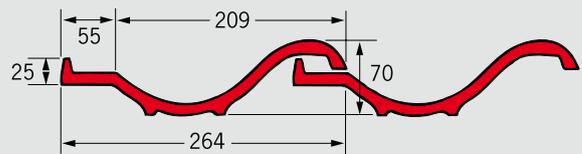
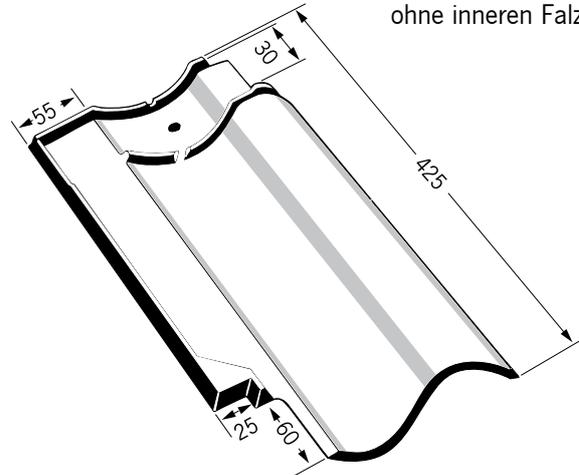
Vario® Hohlfalzziegel-Geradschnitt „Altstadt Vario“

Vario® Hohlfalzziegel



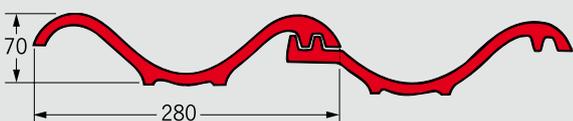
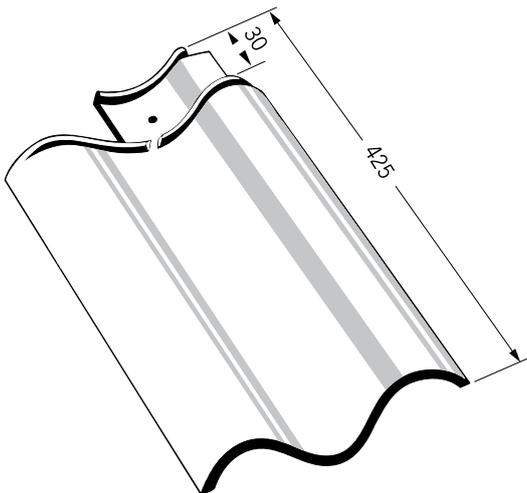
Vario® Hohlfalzziegel

ohne inneren Falz

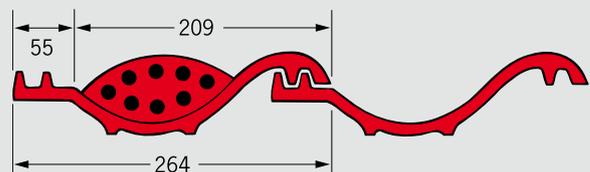
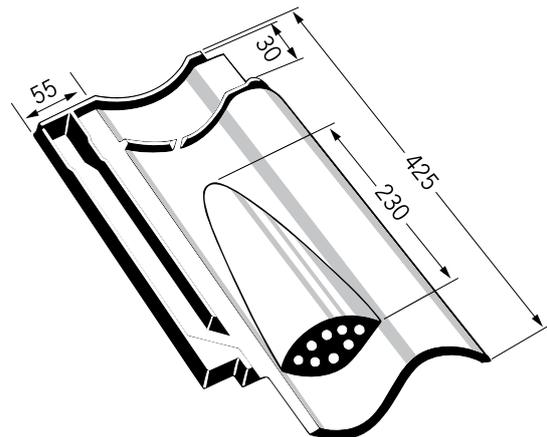


Gedrückt ca. 207, gezogen ca. 220

Vario® Doppelwulstziegel



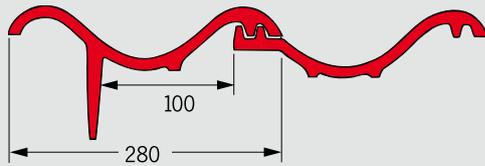
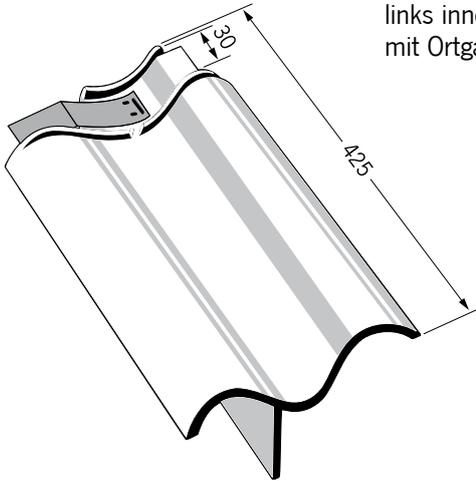
Vario® Entlüftungsziegel



Mit einem Lüftungsquerschnitt von ca. 8 cm²

Vario® Ortgangziegel

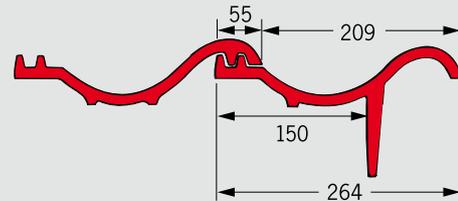
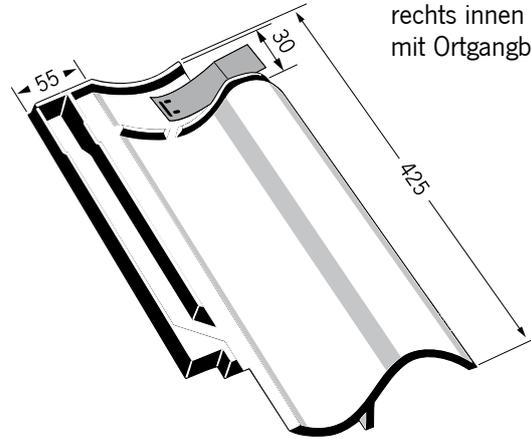
links innen (Beispiel mit Ortgangblech)



Überdeckung Ortgangschenkel ca. 50 mm. Deckbreite ca. 100 mm.

Vario® Ortgangziegel

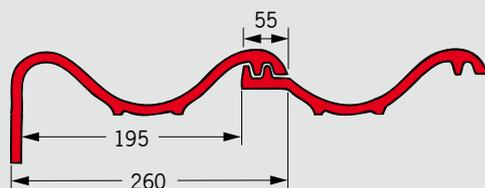
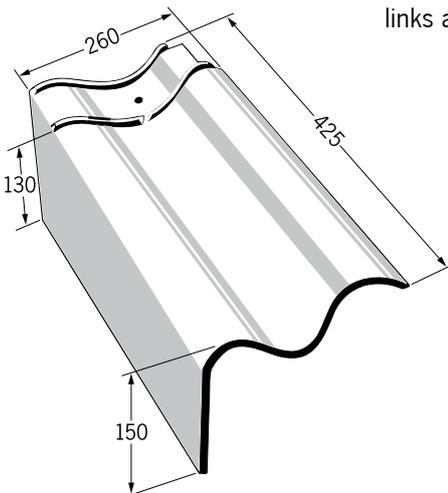
rechts innen (Beispiel mit Ortgangblech)



Überdeckung Ortgangschenkel ca. 50 mm. Deckbreite ca. 150 mm.

Vario® Ortgangziegel

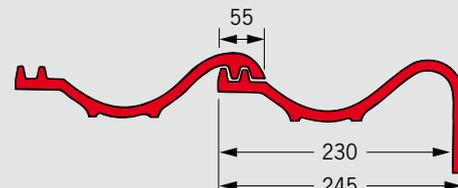
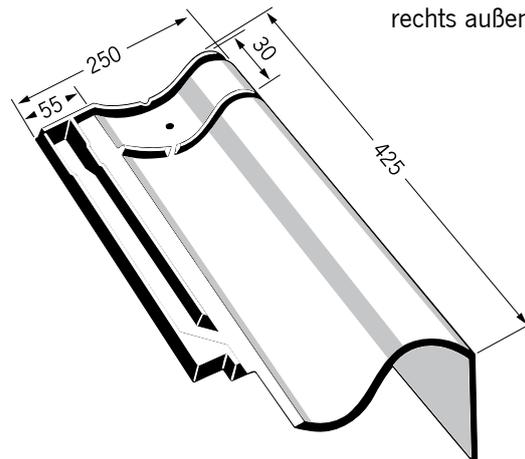
links außen



Überdeckung Ortgangschenkel ca. 60 mm. Deckbreite ca. 195 mm.

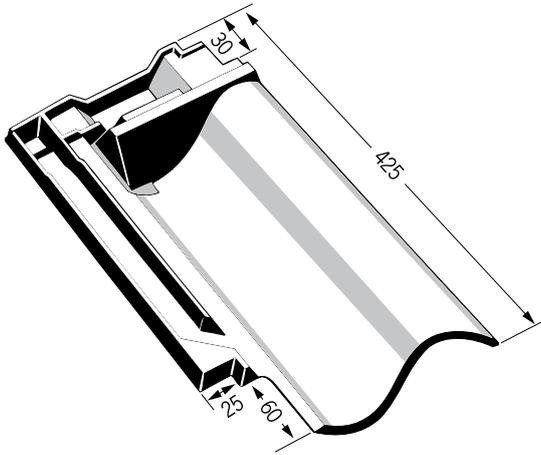
Vario® Ortgangziegel

rechts außen



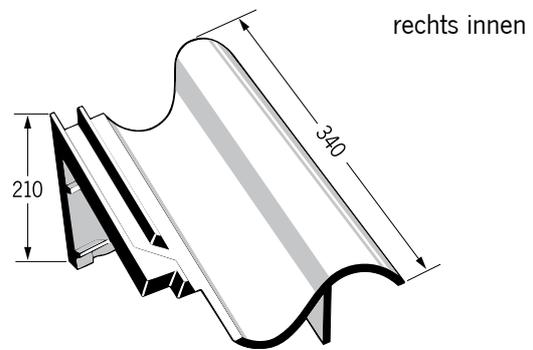
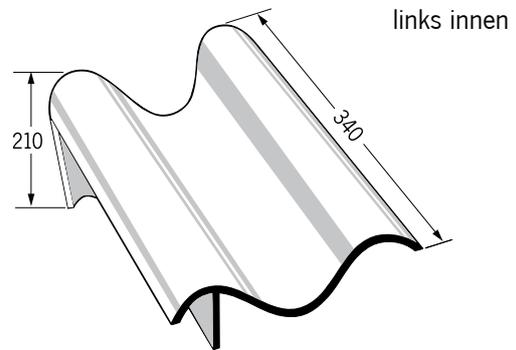
Überdeckung Ortgangschenkel ca. 60 mm. Deckbreite ca. 240 mm.

Vario® Firstanschlussziegel



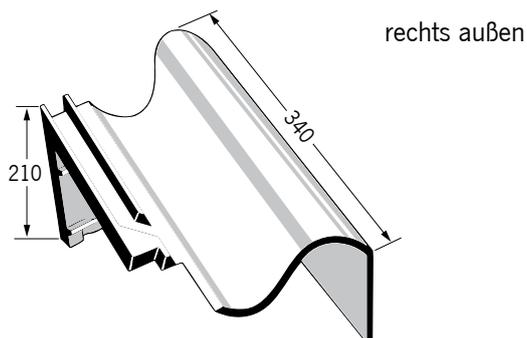
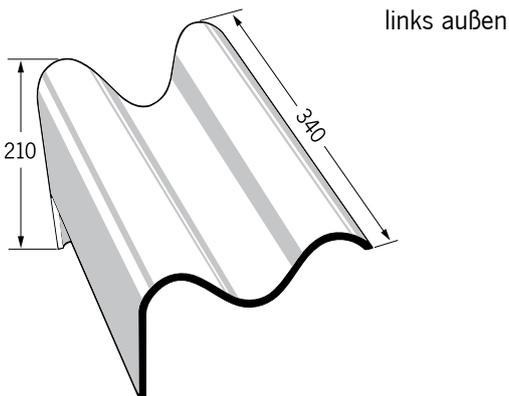
Auch als Doppelwulstziegel und Ortgang lieferbar.

Vario® Pultortgangziegel



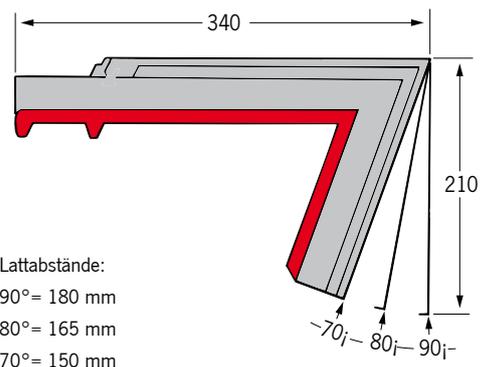
Deckbreite siehe Ortgangziegel

Vario® Pultortgangziegel

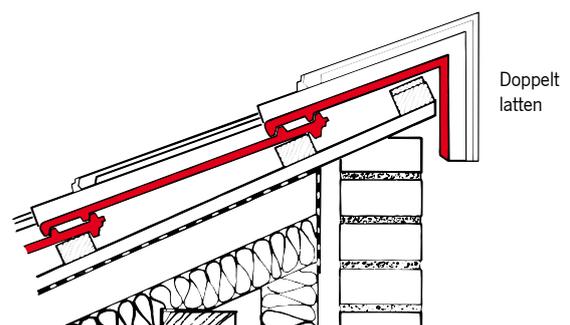


Deckbreite siehe Ortgangziegel

Vario® Pultdachziegel



Lattabstände:
 90° = 180 mm
 80° = 165 mm
 70° = 150 mm



Dachneigung $\geq 25^\circ$, bitte Rücksprache.
 Auch als Doppelwulst und Ortgang lieferbar.

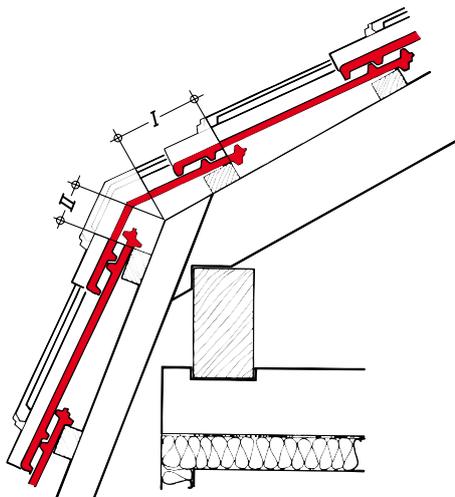
Vario® Knickdachziegel positiv

Der Knickdachziegel positiv kann mit Winkelgrößen von 110° bis 160° geliefert werden. Bei den einzelnen Winkelgrößen werden jeweils verschiedene Lattenabstände benötigt.

Bei abweichenden Winkelgrößen
Absprache mit dem Werk.

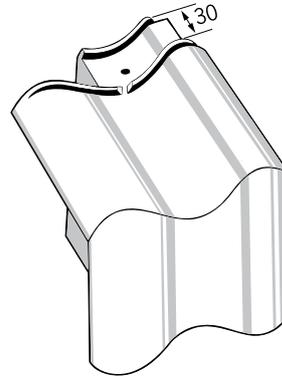
Standardmaße:

Winkel \sphericalangle	Abstand I	Abstand II
von 136° bis 160°	150	75
von 110° bis 135°	135	30

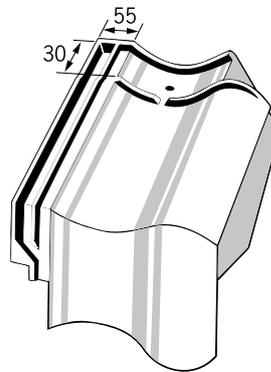


Auch als Doppelwulst und Ortgang lieferbar.

Vario® Knickdachziegel positiv



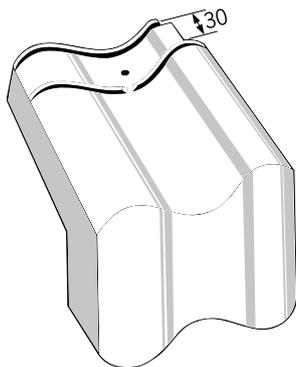
Ortgangziegel links innen



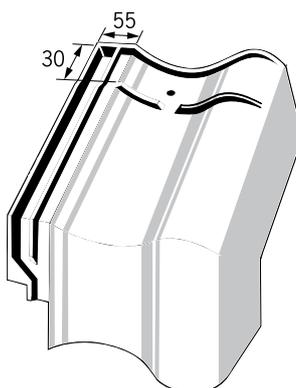
Ortgangziegel rechts innen

Deckbreite siehe Ortgangziegel

Vario® Knickdachziegel positiv



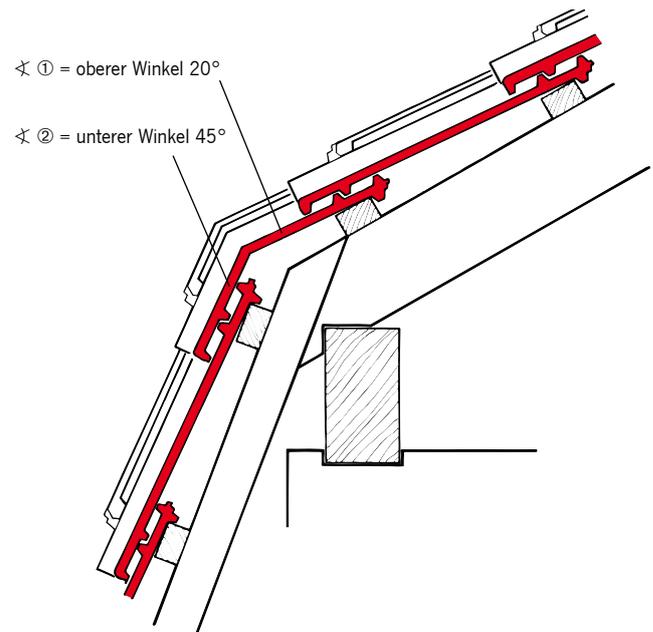
Ortgangziegel links außen



Ortgangziegel rechts außen

Deckbreite siehe Ortgangziegel

Winkelberechnung



Berechnung:

$$180^\circ - \sphericalangle ② \quad 45^\circ + \sphericalangle ① \quad 20^\circ$$

Öffnungswinkel = 155°

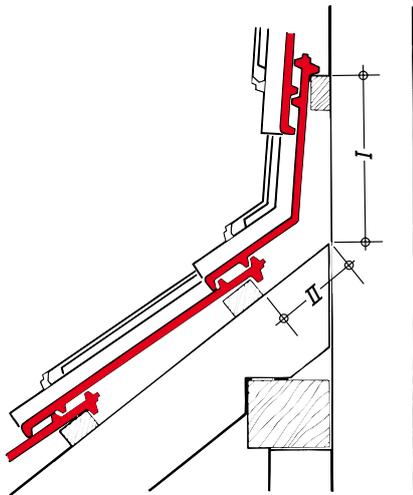
Vario® Knickdachziegel negativ

Der Knickdachziegel negativ kann mit Winkelgrößen von 200° bis 250° geliefert werden. Bei den einzelnen Winkelgrößen werden jeweils verschiedene Lattenabstände benötigt.

Bei abweichenden Winkelgrößen
Absprache mit dem Werk

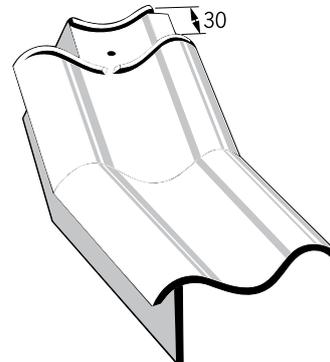
Standardmaße:

Winkel \sphericalangle	Abstand I	Abstand II
von 200° bis 225°	235	85
von 226° bis 250°	255	115

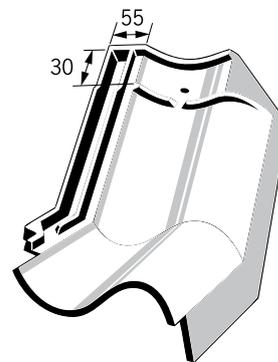


Auch als Doppelwulst und Ortgang lieferbar.

Vario® Knickdachziegel negativ



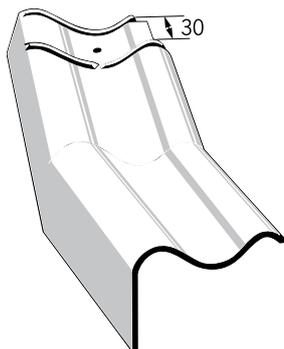
Ortgangziegel links innen



Ortgangziegel rechts innen

Deckbreite siehe Ortgangziegel

Vario® Knickdachziegel negativ



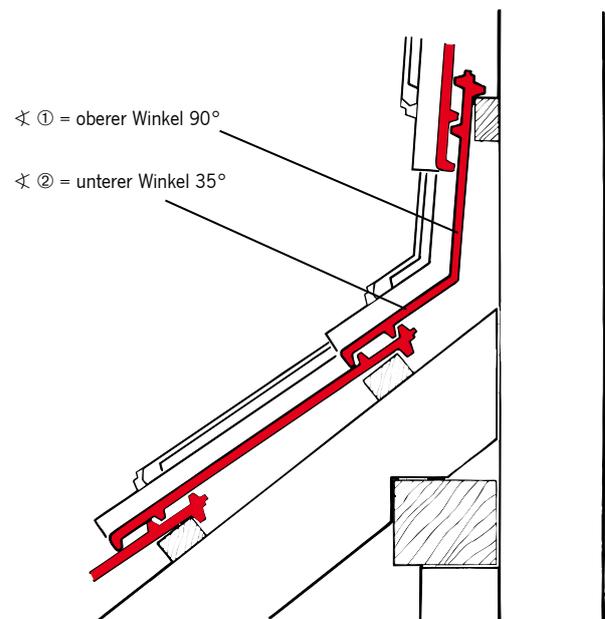
Ortgangziegel links außen



Ortgangziegel rechts außen

Deckbreite siehe Ortgangziegel

Winkelberechnung

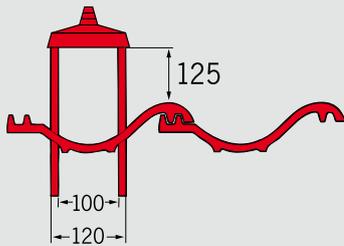
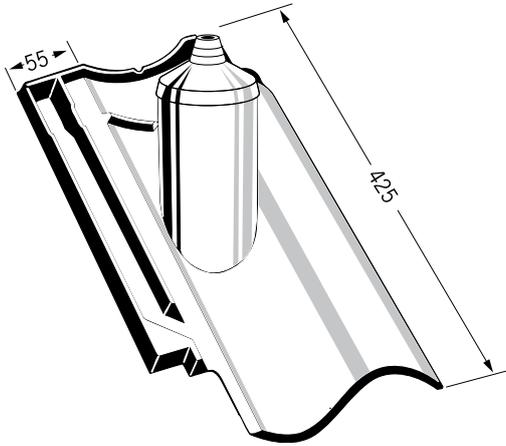


Berechnung:

$$180^\circ - \sphericalangle \textcircled{2} \quad 35^\circ + \sphericalangle \textcircled{1} \quad 90^\circ$$

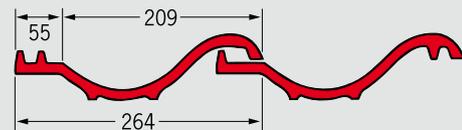
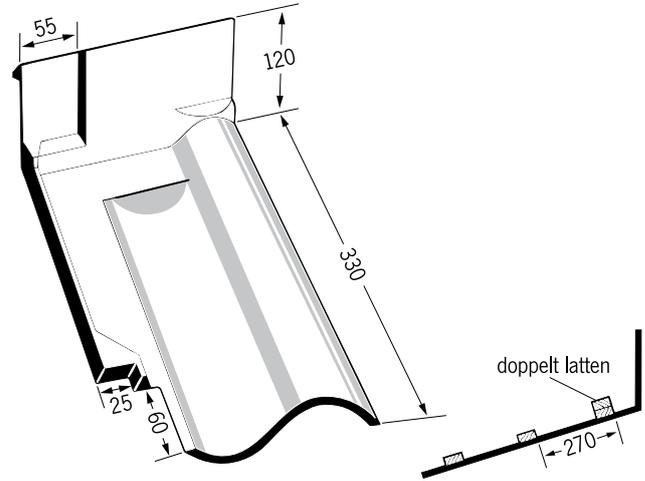
Öffnungswinkel = 235°

Vario® Antennenziegel



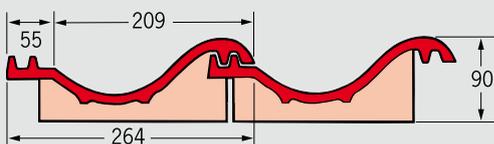
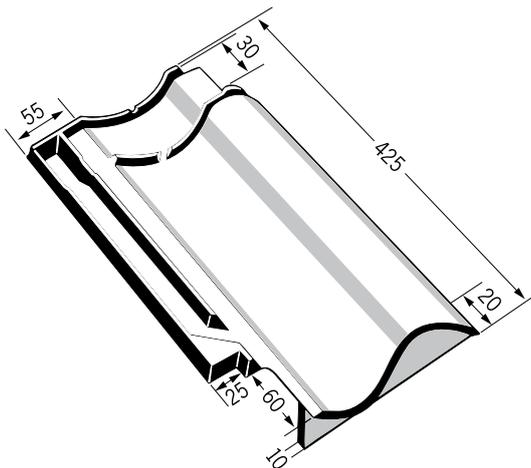
Bitte Dachneigung angeben.

Vario® Wandanschlussziegel



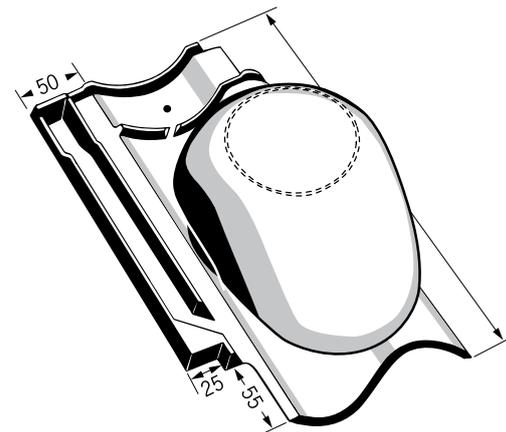
Auch als Doppelwulstziegel und Organg lieferbar.

Vario® Traufenziegel

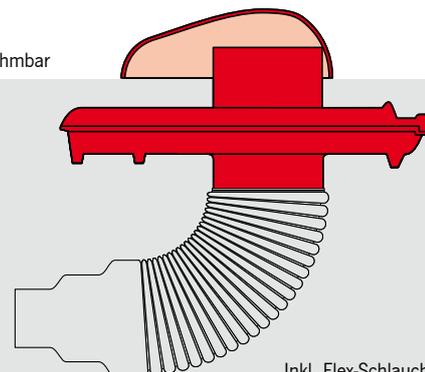


Auch als Doppelwulstziegel und Organg lieferbar.

Vario® Sanitär-/Dunstrohrziegel



Haube abnehmbar



Inkl. Flex-Schlauch NW 125/100