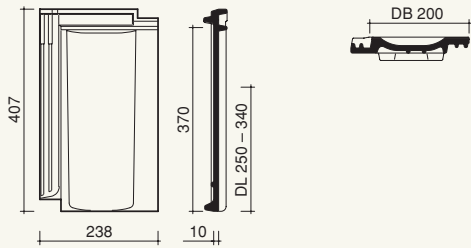


Reformziegel
Cosmo 15
(E 80)



WERK GÖRLITZ

Form

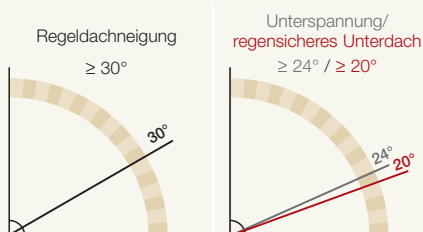


Technische Daten

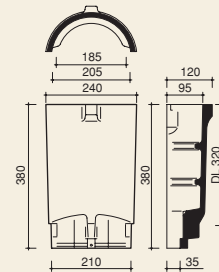
Bedarf Stück/m ² (ca.):	15,0-20,0
Decklänge cm (ca.):	25,0-34,0
Mittlere Decklänge (ca.):	29,5
Deckbreite cm (ca.):	20,0
Größe cm (ca.):	23,8 x 40,7
Gewicht kg/Stück (ca.):	3,0
Gewicht kg/m ² (ca.):	45,0
Stück/Paket:	7
Stück/Palette:	280
Regeldachneigung:	30°

Regeldachneigung

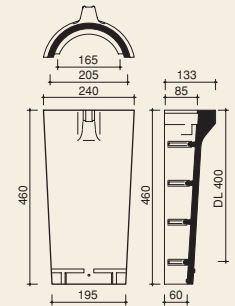
Zulässige Dachneigung ohne erhöhte Anforderung



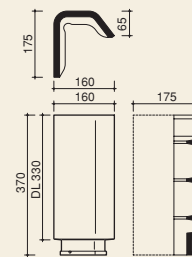
First Nr. 16, Lüfterfirst (3,0 Stück/m)



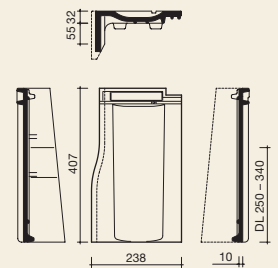
First Nr. 20, konisch (2,5 Stück/m)



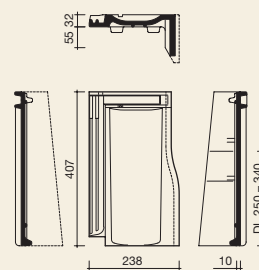
Pultdachfirst (3,0 Stück/m)



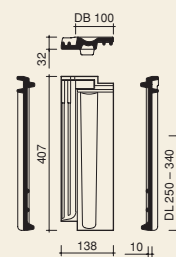
Ortgangziegel, links (ca. 3,0 Stück/m)



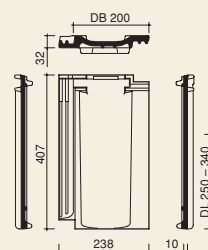
Ortgangziegel, rechts (ca. 3,0 Stück/m)



Flächenziegel (längshalb)



Lüfterziegel (1 Set = 2 Ziegel), LQ ca. 15,0 cm²



Naturrot



naturrot

Engobe



rot engobiert



altrot



altschwarz



tiefschwarz

Edelengobe



maron



graphitschwarz

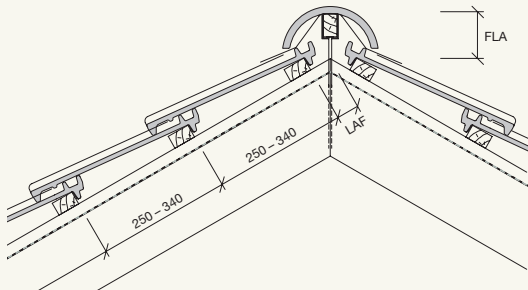
Weiteres Zubehör ohne Abbildung

- First-Anfangziegel
- First-Endziegel
- Gratanfänger
- First Nr. 16, Walmkappe Anfänger
- First Nr. 16, Walmkappe Ender
- First Nr. 20, Walmkappe Universal (dreiaxsig)
- Pultdach-Anfangziegel
- Pultdach-Endziegel
- Doppelwulstziegel (3,0 Stück/m)
- Dunstrohrsystem Ton 125 mm (inkl. Flexschlauch mit Reduzierung)
- Thermen-Durchgangsziegel Ton, NW 110 mm*
- Thermen-Durchgangsziegel Ton, NW 125 mm*
- Antennensystem Ton (inkl. Manschette)
- Solar-Durchgangsziegel (inkl. Dichtungsmanschette) ø ca. 60 mm
- Trauf-Lüftungselement PVC (1 m)
- Vogelschutzgitter/Trauf Lüftungsband, Höhe 8 cm, 5 m (rot, braun, anthrazit)
- First-/Gratrolle, Rolle 5 m (rot, braun, schwarz)
- Kaltengobe 0,5 l

- Universal-Dachbegehungssysteme**
- Universal-Schneefangsysteme**

WERK GÖRLITZ

First – Detail



Abluft am First

≥ 0,5 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 50 cm²/m First

First Nr. 16, Lüfterfirst mit First-Gratabdeckband

DN°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°
LAF in mm	–	65	60	55	50	50	55	60	65
FLA in mm	–	60	50	40	30	30	30	25	20

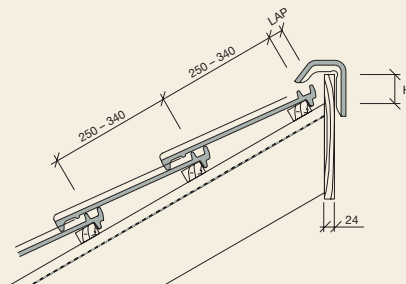
Die angegebenen Maße gelten für Dachlatten mit dem Querschnitt 30 x 50 mm.

First Nr. 20, konisch mit First-Gratabdeckband

DN°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°
LAF in mm	–	55	55	50	50	45	40	35	30
FLA in mm	–	85	80	75	70	60	55	60	65

Die angegebenen Maße gelten für Dachlatten mit dem Querschnitt 30 x 50 mm.

Pult – Detail



Abluft am Pult

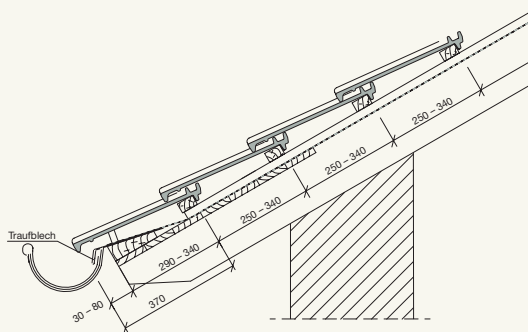
≥ 2 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 200 cm²/m Pultfirst

Pultdachfirst mit First-Gratabdeckband

DN°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°
LAP in mm	50	45	40	35	30	25	20	15	–
H in mm	85	80	75	70	65	65	60	60	–

Die angegebenen Maße gelten für Dachlatten mit dem Querschnitt 30 x 50 mm.

Trauf – Detail



Zuluft an der Traufe

≥ 2 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 200 cm²/m Traufe

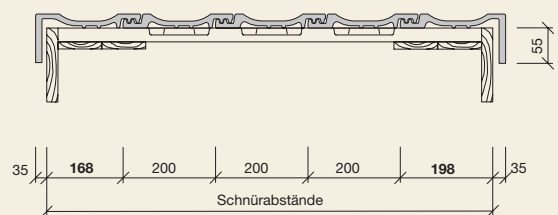
Traufenüberstand nach örtlichen Gegebenheiten, Sparrenlänge, Dachneigung und Rinnengröße bauseits ermitteln (variabel 30 bis 80 mm)

Abstand Traufe zur 1. Lattung

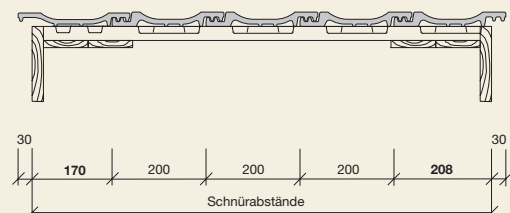
370 mm abzüglich Traufüberstand = 290 bis 340 mm

Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

Ortgang – Detail mit Ortgangziegel



Ortgang – Detail mit Doppelwulstziegel



Naturrot

Engobe

Edelengobe



naturrot



rot engobiert



altrot



altschwarz



tiefschwarz



maron



graphitschwarz

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Cosmo Reformziegel Cosmo 15 (E 80) nach den Grundregeln des DDH, 30° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Erhöhte Anforderungen

Nutzung

- Nutzung des Dachgeschosses insbesondere zu Wohnzwecken

Konstruktion

- besondere Dachformen
- große Sparrenlängen
- stark gegliederte Dachflächen

Klimatische Verhältnisse

- exponierte Lage
- extreme Standorte
- schneereiche Gebiete
- besondere Witterungsverhältnisse

Dachneigung	keine weitere erhöhte Anforderung	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 30°	–	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 24°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 20°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

Die in der Tabelle genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen. Bei besonders hohen Anforderungen und/oder besonderen örtlichen Bestimmungen ist eine höherwertige Zusatzmaßnahme zu wählen (Merkblatt für Unterdächer, Tabelle 1, Fachregel DDH). Grundsätzlich können höherwertige Zusatzmaßnahmen auch anstelle der Mindestmaßnahmen eingesetzt werden.





**Koramic Dachprodukte
GmbH & Co. KG**

Oldenburger Allee 26
D-30659 Hannover

Telefon (0511) 6960309-0
Fax (0511) 696030-99
www.koramic.de