ERLUS

20 mm

Neu! Ergoldsbacher Reformpfanne SL

Mit 20 mm Schiebebereich.

20 mm Schiebebereich

Die Ergoldsbacher Reformpfanne SL überzeugt durch filigrane Kleingliedrigkeit und optimale Verschiebbarkeit im Sanierungsbereich.

Ihre klassische und zugleich zeitgemäße geradlinige Form sichert ihr auch in der heutigen Architektur ein breites Einsatzgebiet.

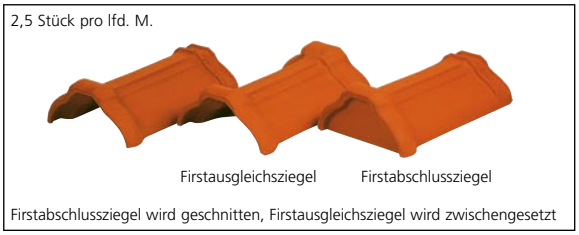
Die im Windkanal optimierte, doppelte Seitenverfalzung ermöglicht auch bei starken Niederschlägen höchste Regensicherheit.

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Reformpfanne SL,
nach den Grundregeln des DDH, 25° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°.

Erhöhte Anforderungen		
Nutzung des Dachgeschosses insbesondere zu Wohnzwecken.	Konstruktion * bei besonderen Dachformen (z. B. Schmetterlingsdächer) * bei großen Sparrenlängen * bei stark gegliederten Dachflächen (z. B. durch Gauben, Kehlen etc.)	Klimatische Verhältnisse * exponierte Lage * extreme Standorte * schneereiche Gebiete * windreiche Gebiete * besondere Witterungsverhältnisse

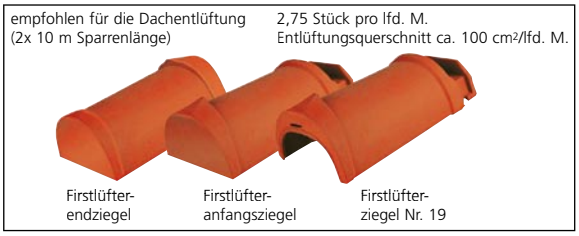
Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weitere erhöhte Anforderung	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 25°		Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 19°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 15°	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, Fachregeln DDH). Grundsätzlich können höherwertige Zusatzmaßnahmen auch anstelle der Mindestmaßnahmen eingesetzt werden.



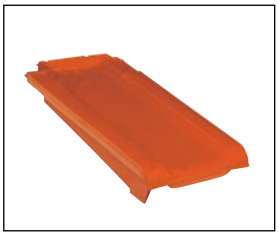
Firstziegel Nr. 18 (F18)

Firstziegel Nr. 15 (F15)



Firstlüfterziegel Nr. 19 (FLÜ 19)

Firstziegel Nr. 21 (F21)



Ortgang links

Standardziegel

Ortgang rechts

Alu-Solar-Durchgangsziegel

Alu-Antennendurchgang

Alu-Sanlüfter

Lüfterziegel

Die Ergoldsbacher **Reformpfanne SL** übertrifft wie alle Ergoldsbacher Tondachziegel, die in der Dachziegelnorm DIN EN 1304 geforderten Gütemerkmale.

Ergoldsbacher Dachziegel sind ein durch und durch natürlicher Baustoff.
Die Natürlichkeit ist auch daran zu erkennen, dass sich die einzelnen Ziegel in Farbnuancen voneinander unterscheiden.

Da in verschiedenen europäischen Ländern unterschiedliche Regelwerke und handwerkliche Verarbeitungstraditionen vorherrschen, haben unsere Herstellervorschriften Vorrang.

Zusatzmaßnahmen zur Windsogsicherung sollten generell gemäß den jeweils gültigen Regeln ausgeführt werden.

Die angegebenen Größen und Gewichte sind Normalwerte. Durch Wechsel im Rohmaterial und unterschiedliches Schwindverhalten sind Maßabweichungen nicht immer vermeidbar.

Es ist deshalb zweckmäßig, vor der Verarbeitung der Ziegel an der Baustelle die Deckmaße zu prüfen.

Gelegentliche Lädierungen sind produktions- und transportbedingt und beeinträchtigen nicht die Qualität der Dachziegel.

Dieser Prospekt entspricht dem Stand Juni 2009. Modell- und Farbänderungen vorbehalten.

Technische Daten:

Größe:	ca. 26,0 x 43,0 cm
Empfohlene Decklänge:	ca. 34,5 cm
mittlere Deckbreite:	ca. 22,4 cm
Bedarf je m^2 :	ab ca. 12,5 Stück
Gewicht je Stück:	Ø 3,5 kg
Gewicht je m^2 einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 55 kg
Realgewicht:	ca. 44 kg

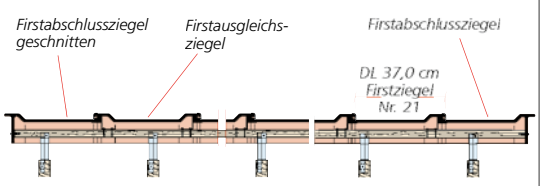
Farben: Die Ergoldsbacher Reformpfanne SL ist in Rot-, Kupferbraun- und Anthrazit engobiert erhältlich. Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

Als weiteres Zubehör sind lieferbar:

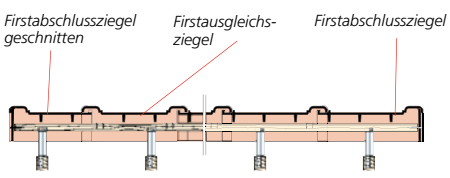
Erlus Dachbegehungssystem aus Aluminium, pulverbeschichtet;
Erlus Schneefangsystem aus Aluminium, pulverbeschichtet;
Firstklammern, Walmkappen u.v.a.

Fordern Sie unseren Prospekt ERLOTON® Systemzubehör an!

Firstziegel Nr. 21

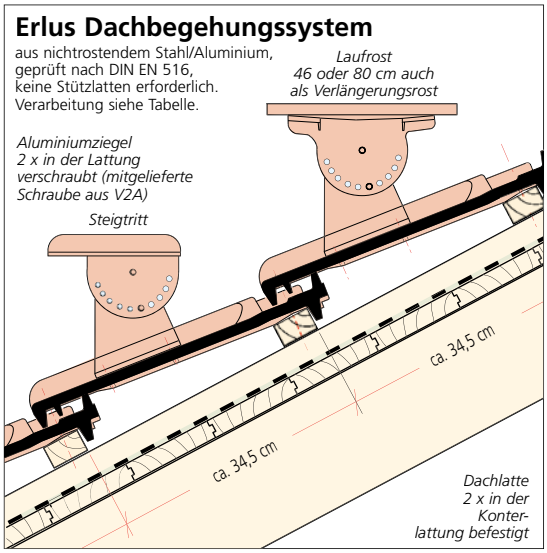


Firstziegel Nr. 18



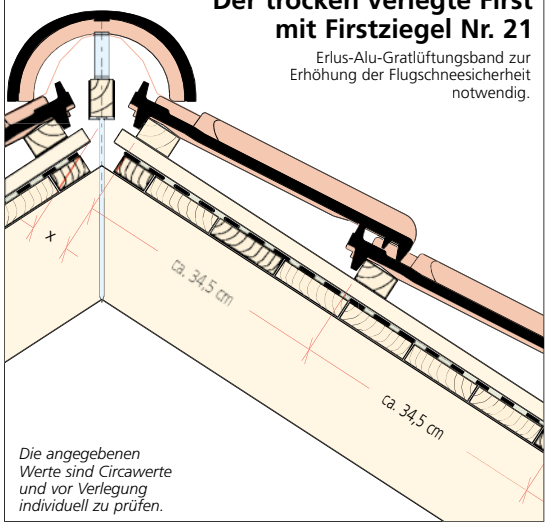
Erlus Dachbegehungssystem

aus nichtrostendem Stahl/Aluminium, geprüft nach DIN EN 516, keine Stützlatten erforderlich. Verarbeitung siehe Tabelle.

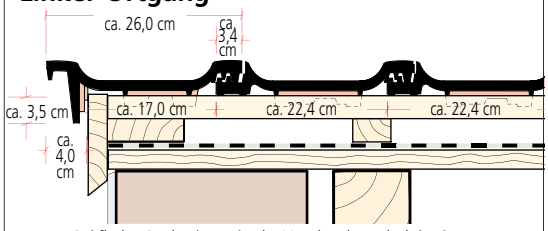


Der trocken verlegte First mit Firstziegel Nr. 21

Erlus-Alu-Gratlüftungsband zur Erhöhung der Flugschneesicherheit notwendig.

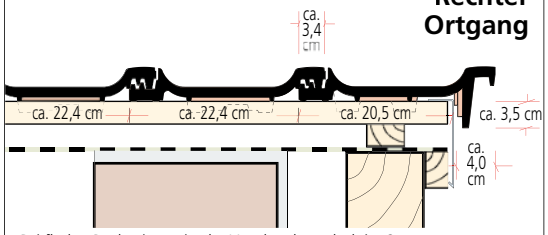


Linker Ortgang



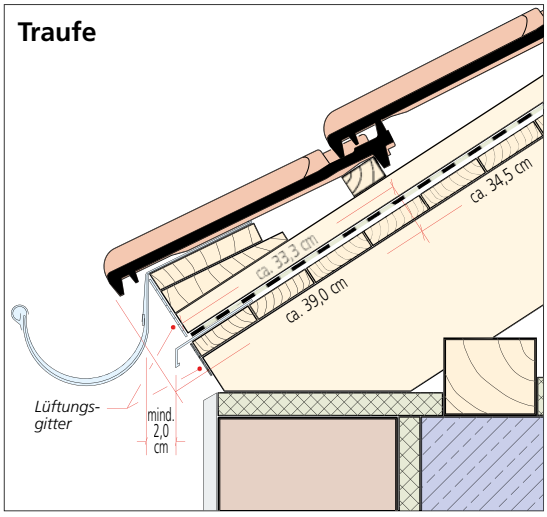
Bei flacher Dachneigung ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abzudichten.

Rechter Ortgang

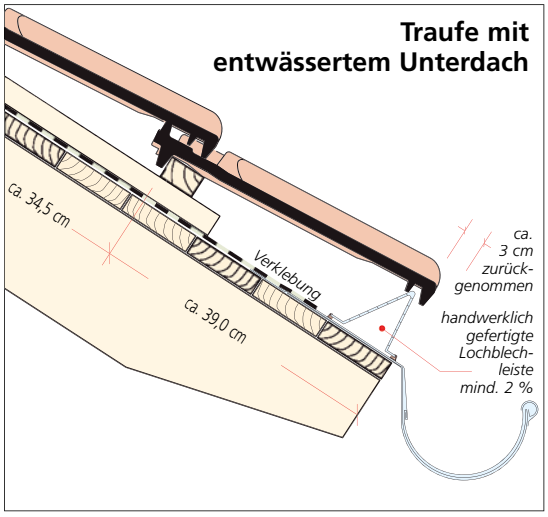


Bei flacher Dachneigung ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abzudichten.

Traufe



Traufe mit entwässertem Unterdach



Die CAD-Zeichnungen sind maßstäblich angelegt.
Der hier abgebildete Maßstab ist 1:10.
Als Planungsservice erhalten Sie alle Zeichnungen als CAD-Zeichnungen zum Downloaden direkt aus dem Internet unter www.erlus.com.
Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

Erlus Dachbegehungssystem
– für Reformpfanne SL –

Tabelle

Verarb. nach DIN 18160-5		
Artikel	≤ 45°	> 45°
Trittflächen- (Roste 46 cm)	jede 2. Ziegelreihe	jede Ziegelreihe
Einzeltritt (Steigtritt)	jede Ziegelreihe	jede Ziegelreihe

Firstabstände
für die Reformpfanne SL

Dach-neigung	X = Abstand 1. Latte z. Firstscheitel	
	ohne Firstanschlussziegel	
	F 15	F 18 / F 19 / F 21
25°	60	40
30°	60	40
35°	55	40
40°	55	40
45°	55	40
50°	55	–
55°	60	–

ca. Maßangaben in Millimeter

(Farbverbindlich sind nur die Originaldachziegel)

Rot engobiert

Kupferbraun engobiert

Anthrazit engobiert

ERLUS

Erlus AG
Hauptverwaltung
Hauptstraße 106 · D-84088 Neufahrn/NB
Telefon: 08773 18-0 · Telefax: 08773 18-113
Service: 0800 4444-888
E-Mail: info@erlus.com
Internet: www.erlus.com

Erlus Logistik-Zentrum Herrenteich
68766 Hockenheim-Herrenteich
Telefon: 06205 2095-0 · Telefax: 08773 18-113

GIMA-Werk Marklkofen
Girnghuber GmbH
Ludwig-Girnghuber Str. 1 · D-84163 Marklkofen
Telefon: 08732 24-0 · Telefax: 08732 24-200
E-Mail: verkauf@gima-ziegel.de
Internet: www.gima-ziegel.de

Erlus Logistik-Zentrum Bassum
Wilh. Detmers-Janssen, Spedition
Graf-Zeppelin-Ring 19 · 27211 Bassum
Telefon: 04241 9393-0 · Telefax: 04241 5050

Erlus Logistik-Zentrum Brüggen
Stiegstraße 60 · 41379 Brüggen
Telefon: 02157 1419-13 · Telefax: 02157 1419-17

Erlus Logistik-Zentrum Ronneburg
Brunnenstraße 82 · 07580 Ronneburg
Telefon: 036602 399-18 · Telefax: 036602 399-75

Erlus Logistik-Zentrum Steinheim
Hermann Enderle, Fuhrunternehmen
Talstraße 2 · 71711 Steinheim-Höpfigheim
Telefon: 07144 21467 · Telefax: 07144 23066

Erlus AG
Werk Ergoldsbach
Industriestraße 7 · D-84061 Ergoldsbach

Vertriebsbüro / Auftragsannahme
für Schornsteinsysteme
Telefon
Montagesysteme: 08773 18-450, 18-451
Geschosshohe Systeme: 08773 18-452, 18-454
Telefax: 08773 18-455, 18-140

Ziegelwerk Bernhard
Erlus-Werk Teistungen
Hundeshagener Str. 3 · 37339 Teistungen
Telefon: 036071 826-23 · Telefax: 036071 826-22

Vorfrachten für Ergoldsbacher Dachziegel
ab Logistik-Zentren bitte im
Werk Neufahrn anfordern

Urheberrechtshinweis
© ERLUS AG 2009. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen – auch auszugsweise – nur mit vorheriger Genehmigung der ERLUS AG vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden.
Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.

Überreicht durch:

0609/5/TY/pipr/RefSU1.3