

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>Seite 3</b>
<b>Ergoldsbacher E58 Flachdachpfanne mit ERLUS LOTUS</b> 	<b>Seite 4 - 5</b>
<b>Ergoldsbacher E58 S mit ERLUS LOTUS</b> 	<b>Seite 6 - 7</b>
<b>Ergoldsbacher E58 MAX<sup>®</sup> mit ERLUS LOTUS</b> 	<b>Seite 8 - 9</b>
<b>Ergoldsbacher E58 SL</b>	<b>Seite 10 - 11</b>
<b>Ergoldsbacher Karat<sup>®</sup></b>	<b>Seite 12 - 13</b>
<b>Ergoldsbacher Karat<sup>®</sup> XXL</b>	<b>Seite 14 - 15</b>
<b>Ergoldsbacher Linea<sup>®</sup></b>	<b>Seite 16 - 17</b>
<b>Ergoldsbacher Forma<sup>®</sup> mit ERLUS LOTUS</b> 	<b>Seite 18 - 19</b>
<b>Ergoldsbacher Falzziegel / Sinterfalz</b>	<b>Seite 20 - 21</b>
<b>Ergoldsbacher Großfalzziegel</b>	<b>Seite 22 - 23</b>
<b>Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL<sup>®</sup></b>	<b>Seite 24 - 25</b>
<b>Ergoldsbacher Reformpfanne XXL<sup>®</sup></b>	<b>Seite 26 - 27</b>
<b>Ergoldsbacher Reformpfanne SL</b>	<b>Seite 28 - 29</b>
<b>Ergoldsbacher Hohfalz XXL</b>	<b>Seite 30 - 31</b>
<b>Ergoldsbacher Monaco</b>	<b>Seite 32 - 33</b>
<b>Ergoldsbacher Mönchpfanne</b>	<b>Seite 34 - 35</b>
<b>Fränkischer Rinnenziegel</b>	<b>Seite 36 - 37</b>
<b>Ergoldsbacher Mönch- u. Nonnenziegel</b>	<b>Seite 38 - 39</b>
<b>Ergoldsbacher Biber / Sinterbiber</b>	<b>Seite 40 - 41</b>
<b>Erlus Universalsturmklammern</b>	<b>Seite 42</b>
<b>Modelle und Lieferprogramme</b>	<b>Seite 43</b>
<b>Erloton<sup>®</sup> Systemzubehör</b>	<b>Seite 44 - 45</b>
<b>Biberschwanzziegel Sondermodelle</b>	<b>Seite 46</b>
<b>Techn. Hinweise / Awards</b>	<b>Seite 47</b>

# Ergoldsbacher E58 Flachdachpfanne

Die ideale Verbindung von guter Form und zuverlässiger Funktion hat dieses Modell zu Deutschlands meistgekauftem Tondachziegel gemacht.

**Regeldachneigung: 20°**

Auch in **ERLUS LOTUS**



## Technische Daten

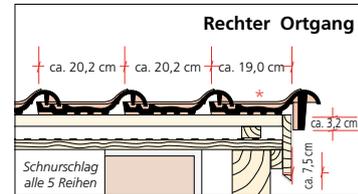
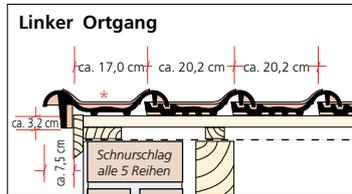
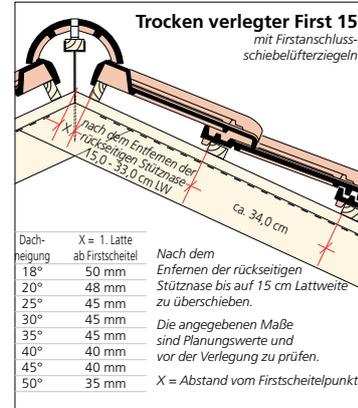
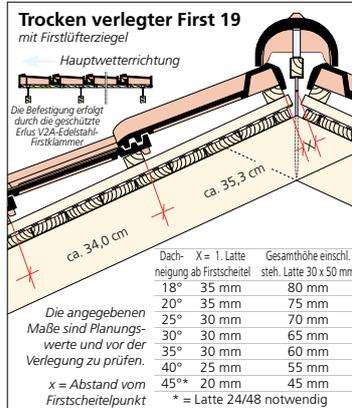
Größe:	ca. 26,0 x 42,0 cm
Decklänge:	Ø 34 cm ca. 33,8 - 34,3 cm
Deckbreite:	ca. 20,2 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 14,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	256 Stück
Palettengewicht	ca. 810 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

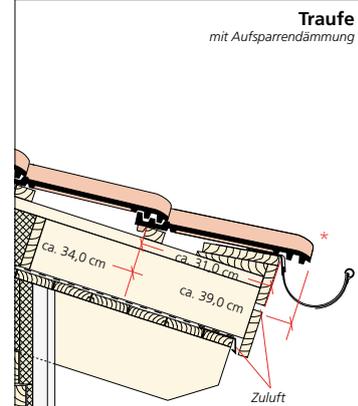
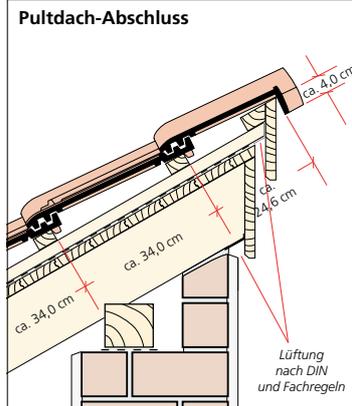


Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher E58 Flachdachpfanne nach Grundregeln DDH 20° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 20°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 14°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 10°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei Flächen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

# Ergoldsbacher E58 S

Ein großer Schiebereich von 20 mm im Kopffalz und 6 mm im Seitenfalz machen die Ergoldsbacher E58 S zur idealen „Umdeckpfanne“ für die Dachsanierung.

**Regeldachneigung: 22°**

Auch in **ERLUS LOTUS**



20 mm

## Technische Daten

Größe:	ca. 26,0 x 42,0 cm
Decklänge:	ca. 33,5 - 35,5 cm
Deckbreite:	ca. 20,2 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> ca.:	13,9 - 14,9 Stück
Gewicht je Stück:	ca. 3,1 kg
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	256 Stück
Palettengewicht	ca. 810 kg

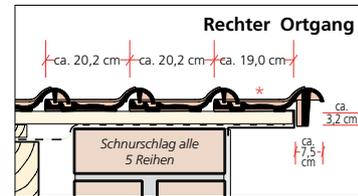
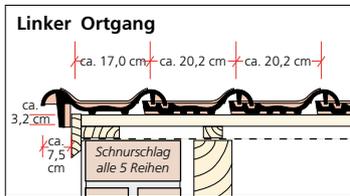
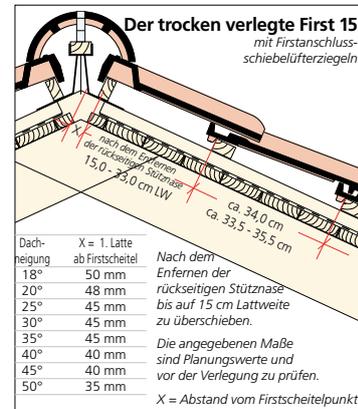
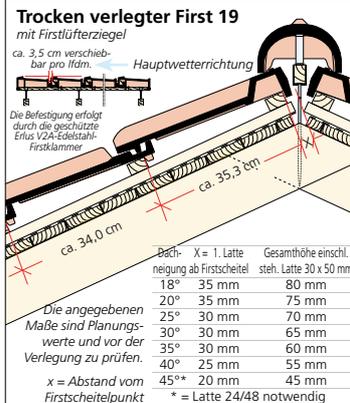
**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



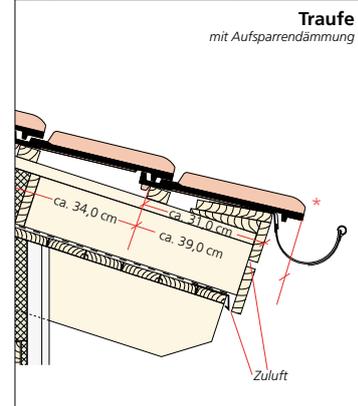
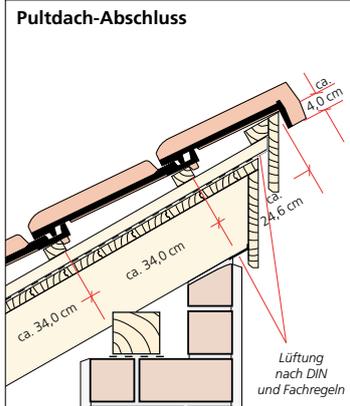
Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher E58 S, nach den Grundregeln des DDH, 22° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°.

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung	wasserdichtes Unterdach
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

Erhöhte Anforderungen aus - Nutzung - Konstruktion - Klimatische Verhältnisse (siehe auch ausführlichen Hinweis auf Seite 47)



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher E58 MAX®** Die beliebte Tondachpfanne mit 20% größerer Deckfläche.

Für wirtschaftliche und schöne Dächer aus Ton.

**Regeldachneigung: 20°**

Auch in **ERLUS LOTUS**



**Technische Daten**

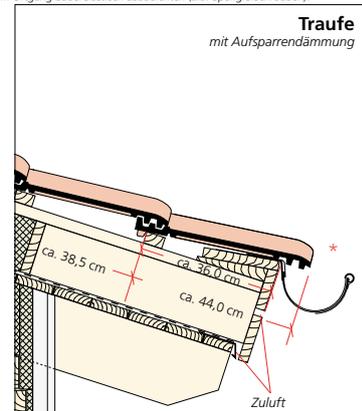
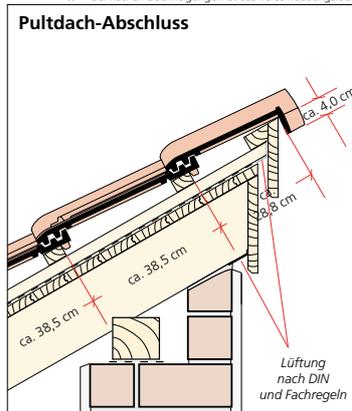
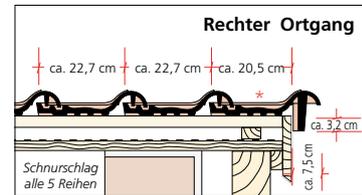
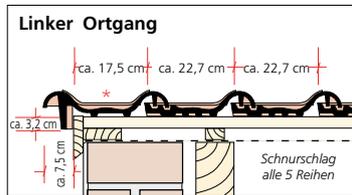
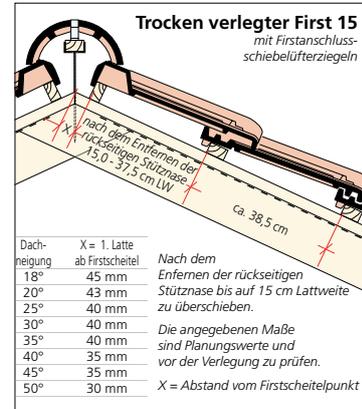
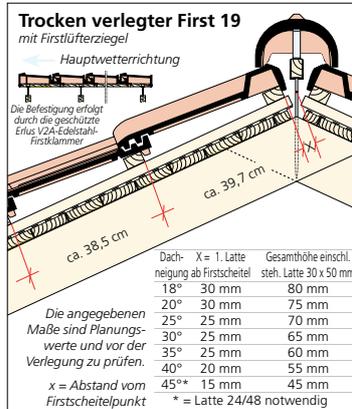
Größe:	ca. 29,0 x 46,5 cm
Decklänge:	Ø 38,5 cm ca. 38,1 - 38,8 cm
Deckbreite:	ca. 22,7 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 11,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht	ca. 930 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher E58 MAX® nach Grundregeln DDH  
20° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 20°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 14°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 10°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

## Ergoldsbacher E58 SL

Der E58 SL ist die konsequente Fortführung der Ergoldsbacher E58 Flachdachpfanne und verfügt mit 30 mm über einen noch größeren Schiebebereich als die E58 S.



30 mm

**Regeldachneigung: 20°**

### Technische Daten

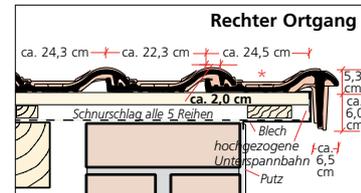
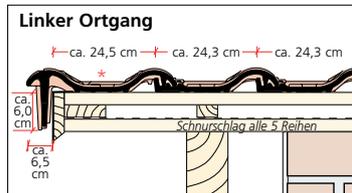
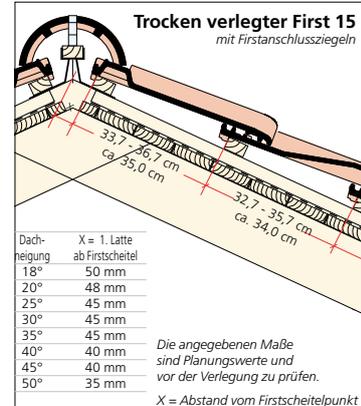
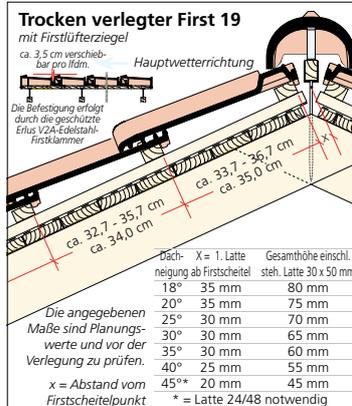
Größe:	ca. 29,0 x 46,5 cm
Decklänge:	ca. 32,7 - 35,7 cm
Deckbreite:	ca. 24,3 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> ca.:	11,5 - 12,5 Stück
Gewicht je Stück:	ca. 3,8 kg
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht	ca. 930 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

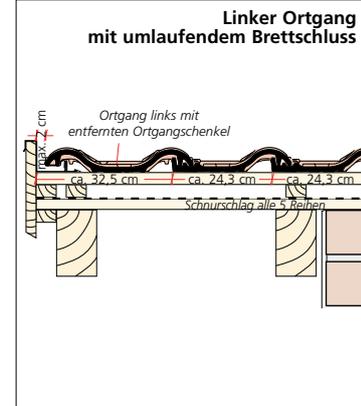
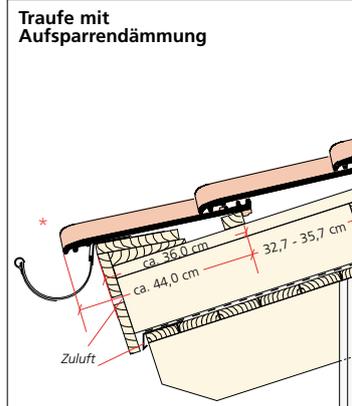


Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher E58 SL nach den Grundregeln des DDH, 20° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°.

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 20°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 14°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 10°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerhaftelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Karat®** Klares Design, souveränes Erscheinungsbild, universeller Einsatz für steile und flache Dächer bis 7° Mindestdachneigung. Seine prägnante Form gibt dem Dach ein überzeugend repräsentatives Erscheinungsbild.

**Regeldachneigung: 16°**

**Technische Daten**

Größe:	ca. 27,0 x 42,0 cm
Decklänge:	ca. 32,8 cm ca. 32,6 - 33,1 cm
Deckbreite:	ca. 20,2 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 15 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	770 kg



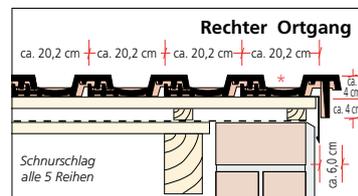
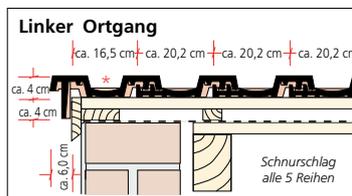
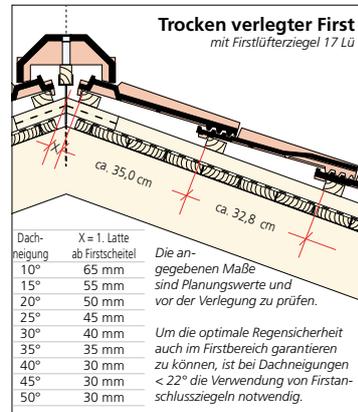
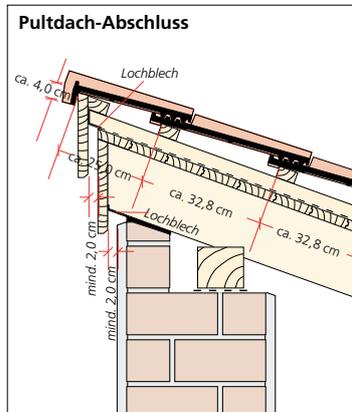
**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



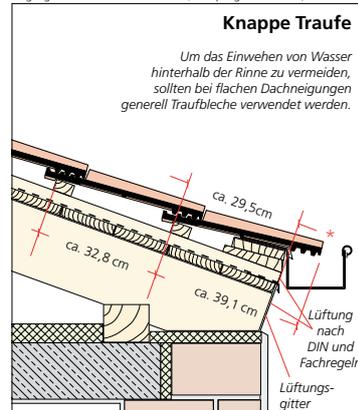
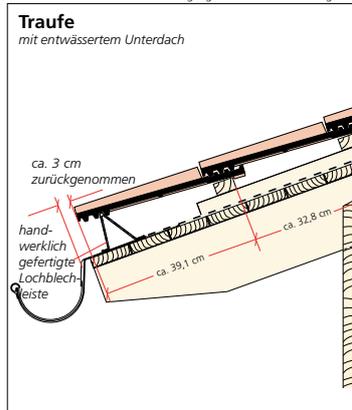
**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Karat® nach Grundregeln DDH**

16° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 7°  
Unterhalb von 10° können Dachdurchdringungen nur mit systemgerechten Formziegeln (z.B. Durchführungsziegel für Abgaskalotten) ausgeführt werden. Kehlen, Grate, Wohnraumdachfenster etc. sind unzulässig.

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 16°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 10°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 7°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Karat® XXL** Das erfolgreiche Design des Karat® – jetzt in neuer Größe. Mit einer Deckfläche von ca. 9,5 Stück/m<sup>2</sup> und einer Mindestdachneigung von nur 10°.

**Regeldachneigung: 20°**

**Technische Daten**

Größe:	ca. 32,6 x 48,2 cm
Decklänge:	ca. 37,7 - 39,7 cm, ø 38,5 cm
Deckbreite:	ca. 26,3 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ab 9,5 - 10,3 Stück
Gewicht je Stück:	ca. 4,0 kg
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 920 kg



**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



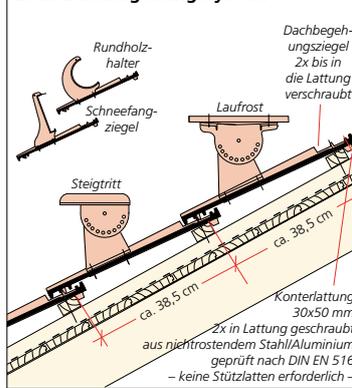
reddot design award  
winner 2006

**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Karat® XXL nach den Grundregeln des DDH, 20° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°.**

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 20°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 14°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 10°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach

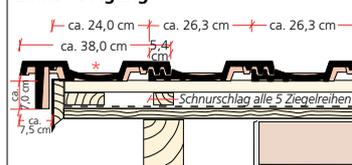
aus - Nutzung - Konstruktion - Klimatische Verhältnisse (siehe auch ausführlichen Hinweis auf Seite 47)

**Erlus Dachbegehungssystem**



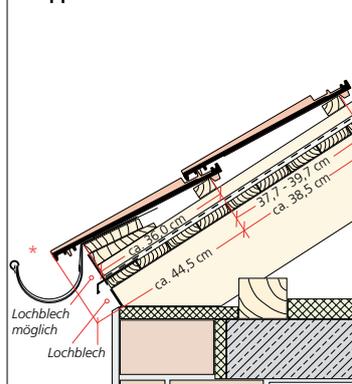
\*Für die funktions- und flugschneisichere Unterdruckklüftung bis 10 Meter Sparrenlänge

**Linker Ortgang**

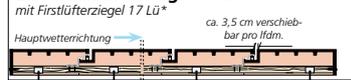


\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).

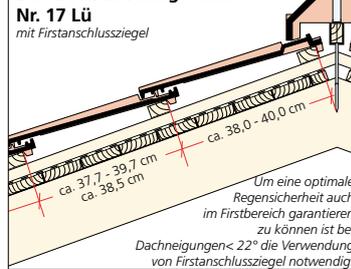
**Knappe Traufe**



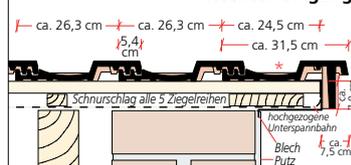
**Der trocken verlegte First**



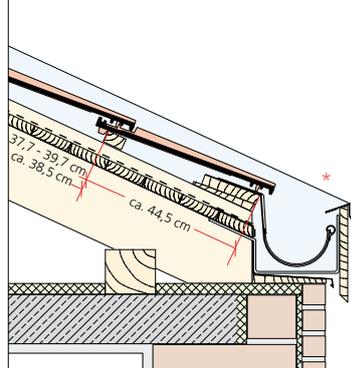
**Der trocken verlegte First Nr. 17 Lü**



**Rechter Ortgang**



**Traufe mit umlaufendem Brettabschluss**



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Linea®** Glatt. Pur. Konsequent.  
Geradlinige Ästhetik für eine zeitgemäße Architektur. Er wird in einem speziellen Sinterbrandverfahren bei ca. 1200° C veredelt. Das verleiht ihm besondere Eigenschaften gegen aggressive Umwelteinflüsse.

**Regeldachneigung: 25°**



**Technische Daten**

Größe:	ca. 29,0 x 48,5 cm
Decklänge:	ca. 38,2 - 38,9 cm
Deckbreite:	ca. 24,5 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 10,5 Stück
Gewicht je Stück:	ca. 4,4 kg
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	192 Stück
Palettengewicht	ca. 825 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Sinterrot



Edelengobe  
Sinterlichtgrau



Edelegobe  
Sintergrau

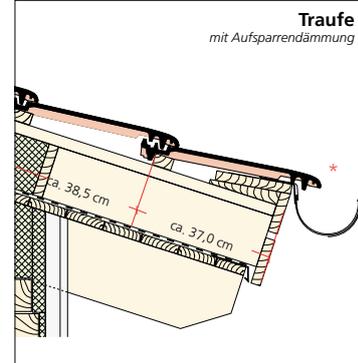
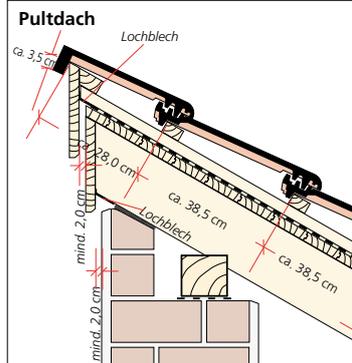
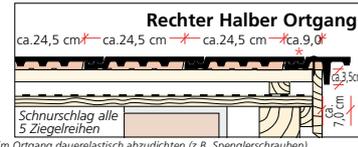
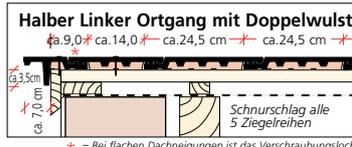
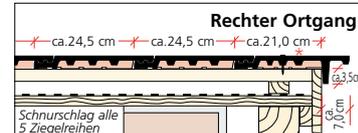
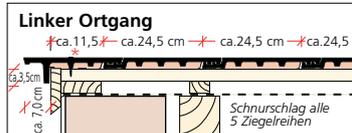
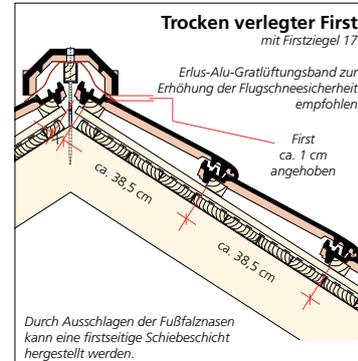
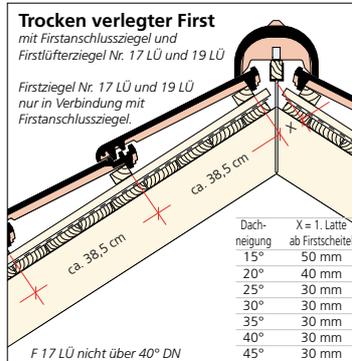


**Zuordnung von Zusatzaßnahmen für Ergoldsbacher Linea® nach Grundregeln DDH 25° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°**

Um die flächige Lage der Ergoldsbacher Linea®-Ziegel bei unterdeckenden Blechschlüsseln zu optimieren, empfehlen wir, wie bei allen Glatteiegeln, die Blechschlüsseln einzulassen und die Ziegel unterseitig zu bearbeiten.

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 25°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung
≥ 19°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 15°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

**Erhöhte Anforderungen aus - Nutzung - Konstruktion - Klimatische Verhältnisse** (siehe auch ausführlichen Hinweis auf Seite 47)



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Forma®** Eleganz. Stil. Esprit. Die sanfte Welle für Tondächer. Die feminine Linienführung entspricht dem Bedürfnis nach harmonischer Form. Er repräsentiert gehobenen Lebensstil, überzeugt durch Wirtschaftlichkeit und zeitgemäße Dachkultur.

**Regeldachneigung: 22°**

Auch in ERLUS LOTUS



**Technische Daten**

Größe:	ca. 29,5 x 46,5 cm
Decklänge:	ca. 37,7 - 39,7 cm
Deckbreite:	ca. 25,5 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> ca.:	9,8 - 10,25 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	280 Stück
Palettengewicht	ca. 1.110 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

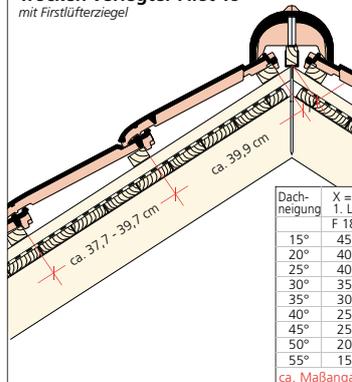


Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Forma® nach Grundregeln DDH 22° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

**Trocken verlegter First 19**

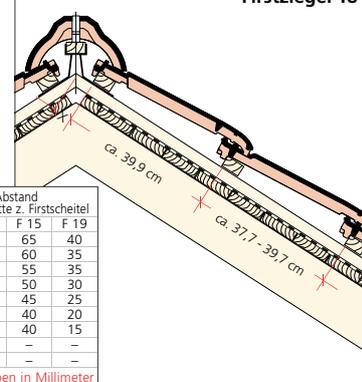
mit Firstlüfterziegel



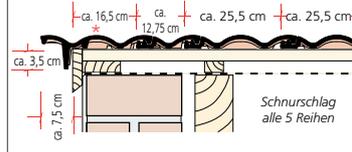
Dachneigung	X = Abstand z. Firstscheitel		
	F 18	F 15	F 19
15°	45	65	40
20°	40	60	35
25°	40	55	35
30°	35	50	30
35°	30	45	25
40°	25	40	20
45°	25	40	15
50°	20	-	-
55°	15	-	-

ca. Maßangaben in Millimeter

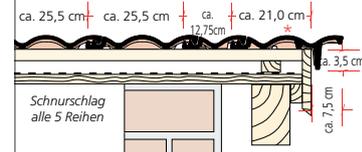
**Firstziegel 18**



**Linker Ortgang**

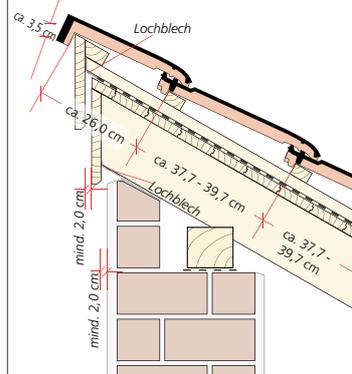


**Rechter Ortgang**

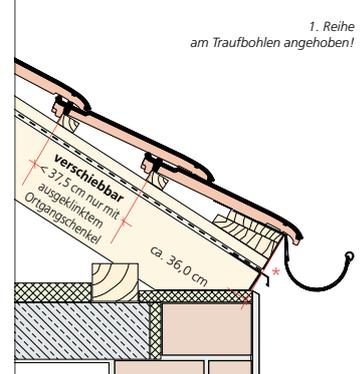


\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).

**Pultdach**



**Traufe**



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Falzziegel / Sinterfalz** - Robust, rustikal und heimatverbunden. Durch Verlegung im Verband ist der Falzziegel besonders sicher bei Sturm und starken Niederschlägen.

**Regeldachneigung: 30°**

**Technische Daten**

Größe:	ca. 22,4 x 40,5 cm
Decklänge:	ca. 32,6 - 33,8 cm
Deckbreite:	ca. 19,8 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 15,0 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	280 Stück
Palettengewicht	ca. 920 kg



**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



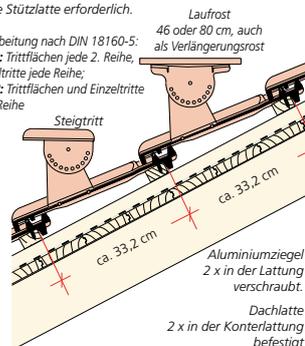
Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Falzziegel, im Halbverband verlegt nach Grundregeln DDH 30° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	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

**Erlus Dachbegehungssystem**

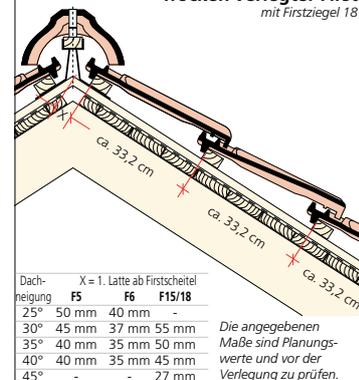
aus nichtrostendem Stahl/Aluminium, geprüft nach DIN EN 516, keine Stützlatte erforderlich.

Verarbeitung nach DIN 18160-5:  
 ≤ 45°: Trittfleichen jede 2. Reihe, Einzeltritte jede Reihe;  
 > 45°: Trittfleichen und Einzeltritte jede Reihe

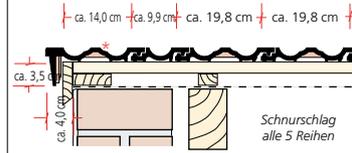


**Trocken verlegter First**

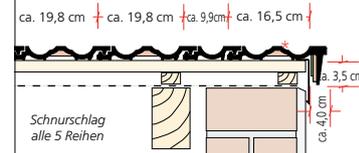
mit Firstziegel 18



**Linker Ortgang**

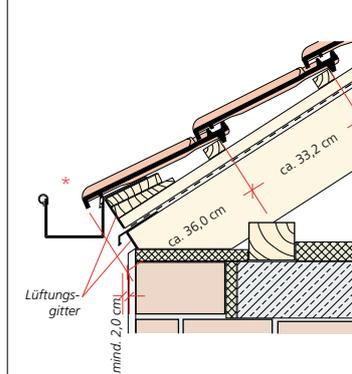


**Rechter Ortgang**



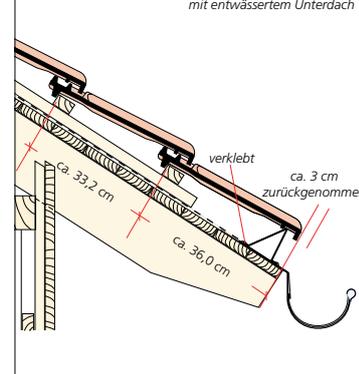
\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).

**Traufe**



**Traufe**

mit entwässertem Unterdach



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Großfalzziegel** Besonders wirtschaftlich durch seine große Deckfläche. Aufgrund seines geringen Gewichts von nur ca. 3,6 kg ist er schnell und leicht zu verlegen. Eine robuste und rustikale Dachkeramik. **Regeldachneigung: 28°**



### Technische Daten

Größe:	ca. 26,0 x 43,0 cm
Decklänge:	ca. 33,5 - 35,1 cm
Deckbreite:	ca. 22,4 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 12,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 780 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Naturrot



Rot engobiert



Kupferbraun engobiert



Anthrazit engobiert

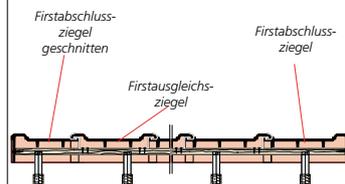


Edelengobe Maroon

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Großfalzziegel, im Halbverband verlegt, nach Grundregeln DDH 28° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 28°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 22°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 18°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

### Firstziegel Nr. 18 (2,75 Stück/lfd. M.)

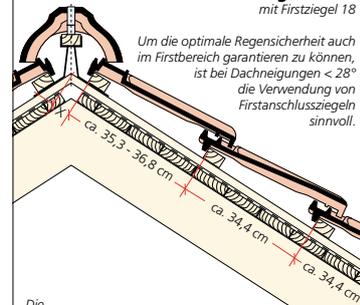


X = Abstand 1. Latte z. Firstscheitel

Dachneigung	mit Firstanschlussziegel		ohne Firstanschlussziegel	
	F 15	F 18	F 15	F 18
25°	45 mm	25 mm	60 mm	40 mm
30°	45 mm	25 mm	60 mm	40 mm
35°	50 mm	30 mm	55 mm	40 mm
40°	50 mm	30 mm	55 mm	40 mm
45°	50 mm	40 mm	55 mm	40 mm
50°	55 mm	-	55 mm	-
55°	55 mm	-	60 mm	-

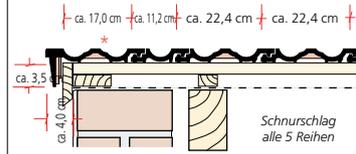
ca. Maßangaben in Millimeter

### Trocken verlegter First mit Firstziegel 18

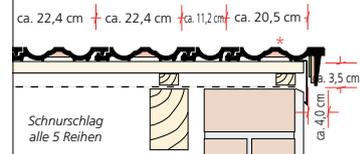


Die links in der Tabelle angegebenen Maße sind Planungswerte und vor der Verlegung zu prüfen.

### Linker Ortgang

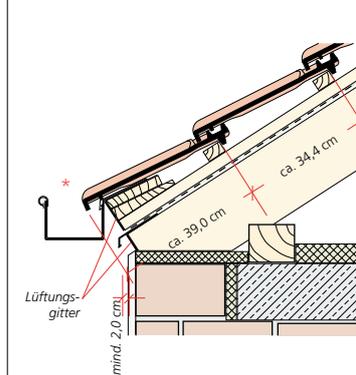


### Rechter Ortgang



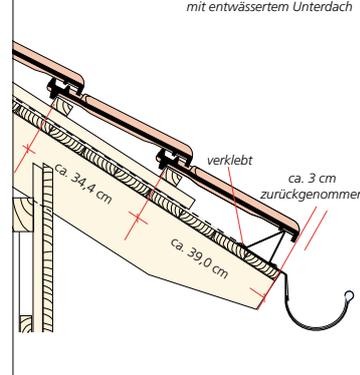
\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerhaftelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).

### Traufe



### Traufe

mit entwässertem Unterdach



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL®** Besonders wirtschaftlich durch den geringen Bedarf von nur ca. 10 Ziegeln je m<sup>2</sup>. Mit nur 4,0 kg Gewicht ist er schnell und leicht zu verlegen.

**Regeldachneigung: 22°**



**Technische Daten**

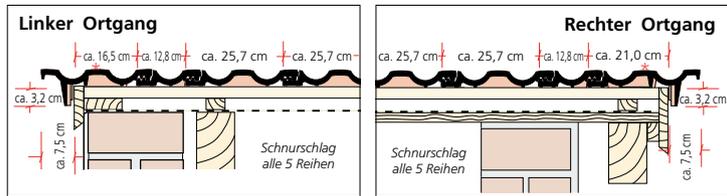
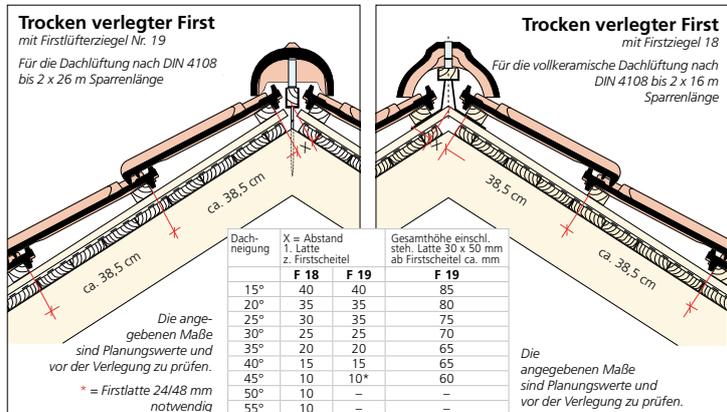
Größe:	ca. 29,5 x 46,5 cm
Decklänge:	ca. 37,7 - 39,7 cm
Deckbreite:	ca. 25,7 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> ca.:	9,8 - 10,25 Stück Ø 10 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	200 Stück
Palettengewicht	ca. 820 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

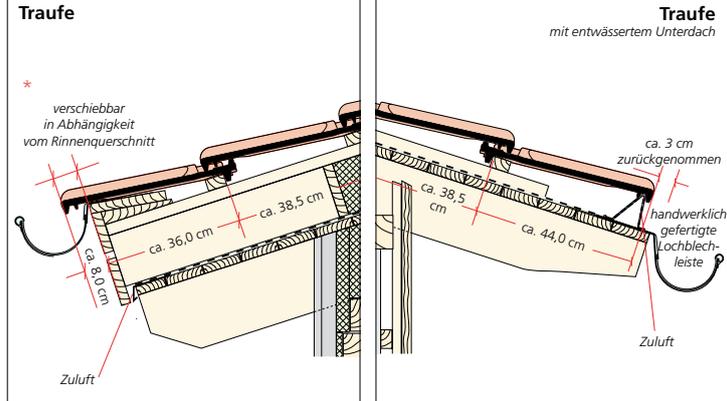


Zuordnung von Zusatzaßnahmen für Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL® nach Grundregeln DDH 22° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	überlappte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Reformpfanne XXL®** Ein Klassiker in neuer Größe. Die zeitlos schöne und sachliche Form garantiert ein breites Einsatzgebiet.

**Regeldachneigung: 22°**



**Technische Daten**

Größe:	ca. 29,5 x 46,5 cm
Decklänge:	ca. 37,7 - 39,7 cm
Deckbreite:	ca. 25,7 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	9,8 - 10,25 Stück Ø 10 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht	ca. 970 kg

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



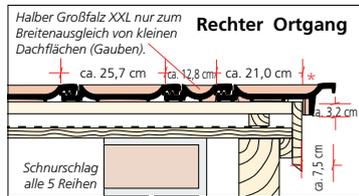
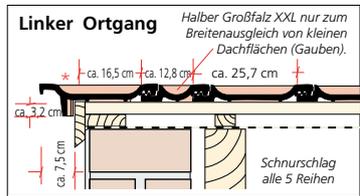
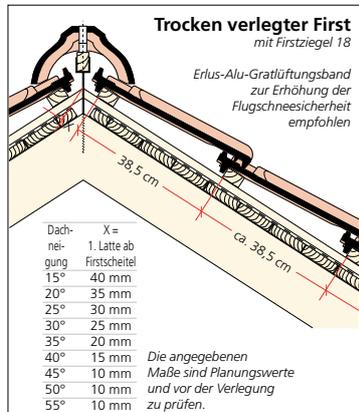
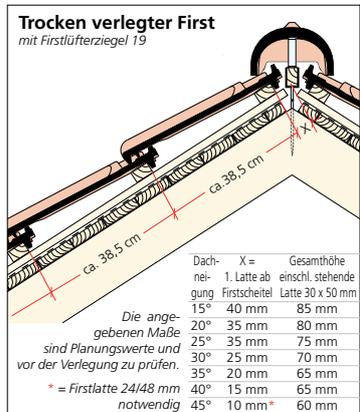
Rot engobiert

Anthrazit engobiert

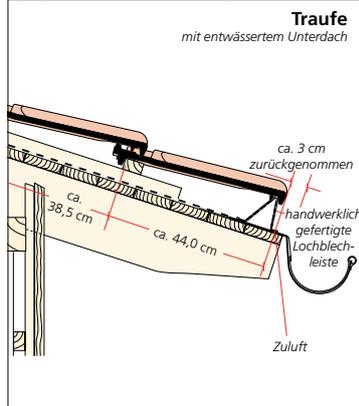
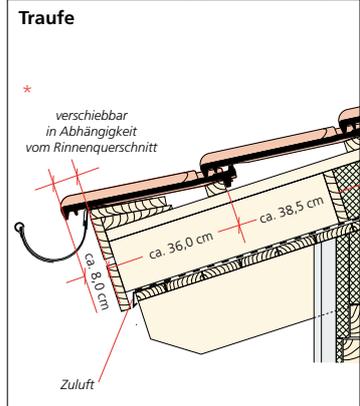
Edeligelbe Diamantschwarz

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Reformpfanne XXL® nach Grundregeln DDH 22° Regeldachneigung, Minstdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.



**Ergoldsbacher Hohlfalz XXL** Die zeitgemäße Interpretation einer regionalen Form. Mit seiner Verschiebbarkeit von 32,5 cm bis 40 cm ist er auch für Renovierungen bestens geeignet.

**Regeldachneigung:**  
22° + 30° (je nach Lattweite)



**Technische Daten**

Größe:	ca. 27 x 47 cm
Decklänge:	ca. 32,5 - 40,0 cm
Deckbreite:	ca. 25,4 cm*
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 9,75 - 12,0 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	210 Stück
Palettengewicht	ca. 800 kg

\*Brandmaße prüfen

**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Rot engobiert



Edeliglobe Maroon



Edeliglobe Kobaltblau



Edeliglobe Titansilver



Anthrazit engobiert



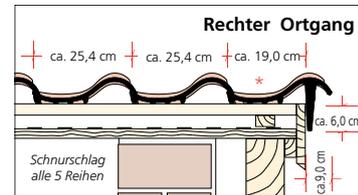
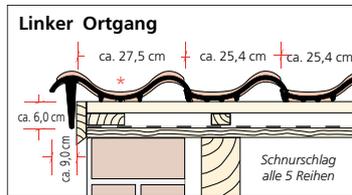
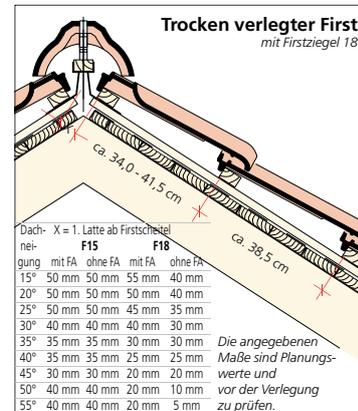
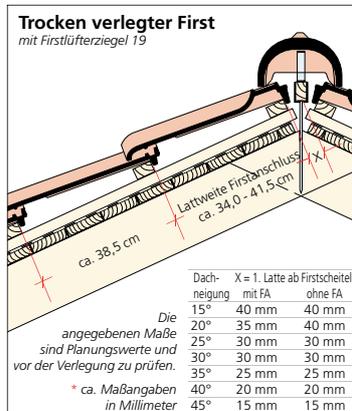
Edeliglobe Diamantschwarz



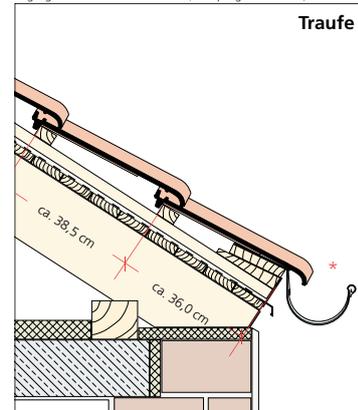
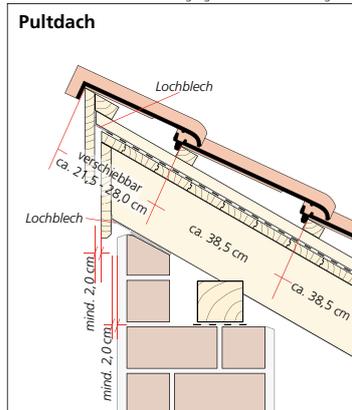
**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Hohlfalz XXL nach Grundregeln DDH**  
22° Regeldachneigung bei 32,5 - 38,5 cm Lattweite, 30° Regeldachneigung bei 38,6 - 40,0 cm Lattweite, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad bei LW 32,5-38,5 cm bei LW 38,6-40,0 cm	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22° ≥ 30°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 16° ≥ 24°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12° ≥ 20°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10° ≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

Erhöhte Anforderungen aus - Nutzung - Konstruktion - Klimatische Verhältnisse (siehe auch ausführlichen Hinweis auf Seite 47)



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerhaftelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

## Ergoldsbacher Monaco

bringt Ihnen mediterranes Lebensgefühl direkt nach Hause. Sein markantes Profil verleiht Ihrem Dach das aus südlichen Regionen bekannte Licht- und Schattenspiel.

**Regeldachneigung: 22°**

### Technische Daten

Größe:	ca. 25,5 x 42,0 cm
Decklänge:	ca. 33,8 - 34,3 cm
Deckbreite:	ca. 19,9 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 14,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt:	192 Stück
Palettengewicht:	ca. 730 kg



**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

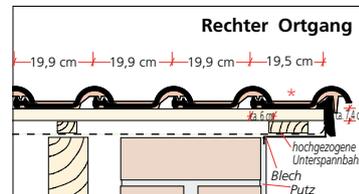
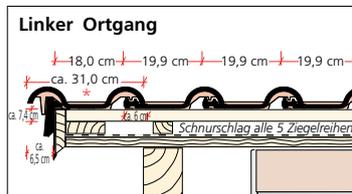
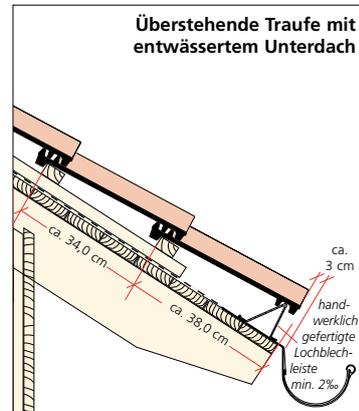
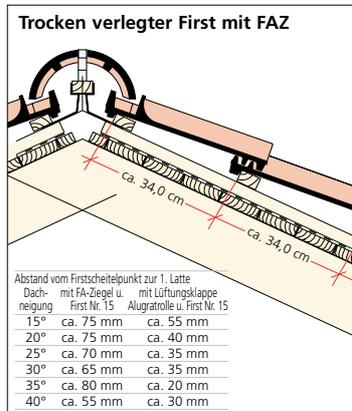


Naturrot

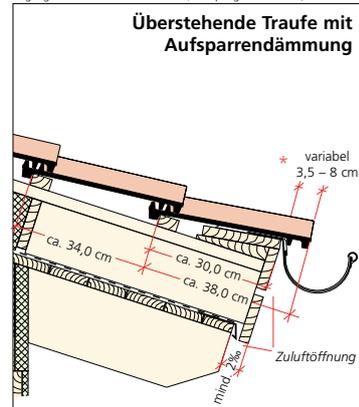
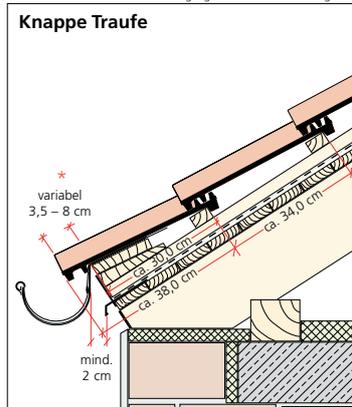
Engobe Klassik

Zuordnung von Zusatzaßnahmen für Ergoldsbacher Monaco nach Grundregeln DDH  
22° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzälzte Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzälzte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Mönchpfanne** Die starke Licht- und Schatten-Wirkung der Mönchpfanne gibt Ihrem Dach ein ausgeprägtes Profil. Deshalb ist dieser markante Dachziegel wie geschaffen für Gebäude mit historischem Charakter und Häuser mit italienischem Flair. **Regeldachneigung: 22°**



**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

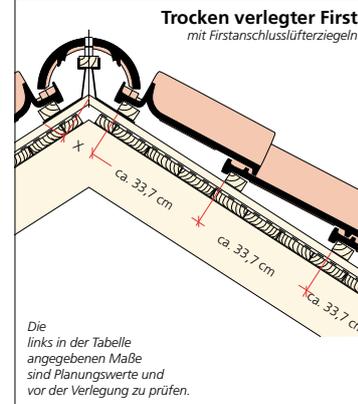
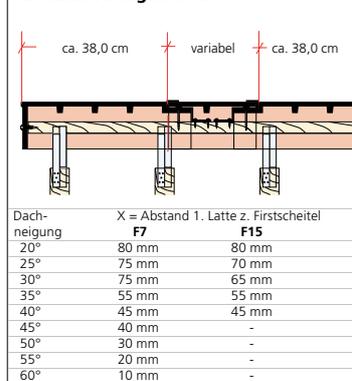


Naturrot

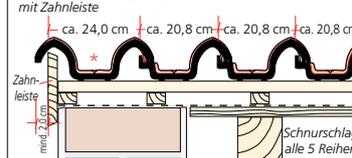
### Technische Daten

Größe:	ca. 24,5 x 41,5 cm
Decklänge:	ca. 33,7 cm
Deckbreite:	ca. 20,8 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 14,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,80 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt	104 Stück
Palettengewicht	ca. 530 kg

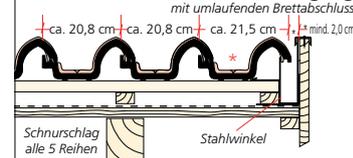
### Trocken verlegter First



### Knapper Ortgang mit Zahnleiste

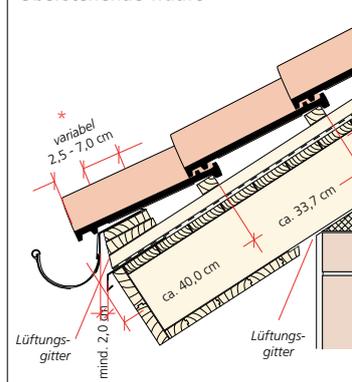


### Überstehender Ortgang mit umlaufenden Brettabschluss

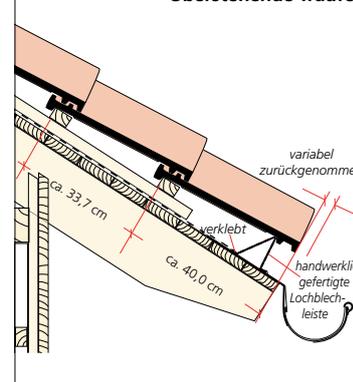


\* = Bei flachen Dachneigungen ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerhaftelastisch abzudichten (z.B. Spenglerschrauben).

### Überstehende Traufe



### Überstehende Traufe



Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Mönchpfannen nach Grundregeln DDH 22° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 22°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 16°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 12°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Fränkischer Rinnenziegel** Für rustikale Flächen mit typisch regionalem Charakter. Seine schlanke Linienführung macht diesen Ziegel unverwechselbar. Er besticht durch schlichte Eleganz und kann trocken verklammert oder in Mörtel gedeckt werden.

**Regeldachneigung: 40°**



**Technische Daten**

Größe:	ca. 45 x 18,5 cm
Decklänge:	ca. 40,5 cm
Deckbreite:	ca. 14,5 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 17,5 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt:	300 Stück
Palettengewicht:	ca. 790 kg

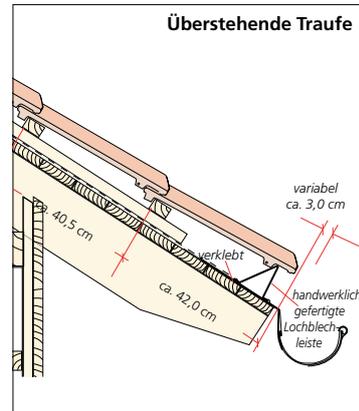
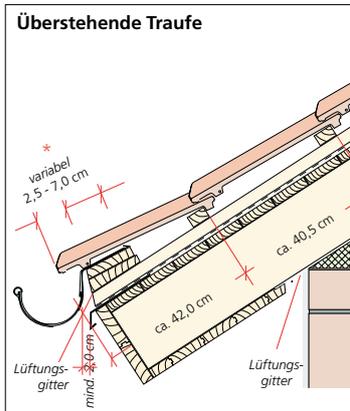
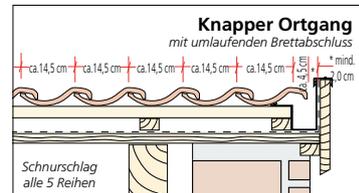
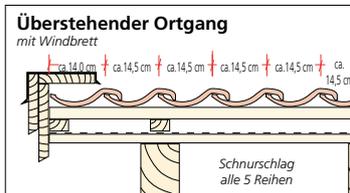
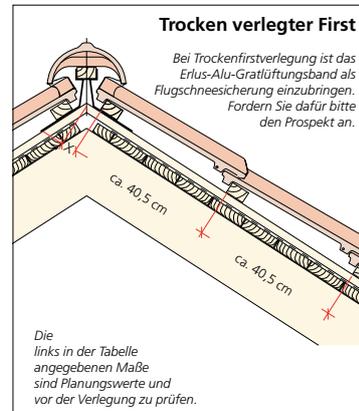
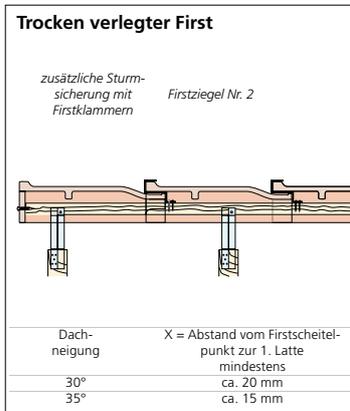
**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Naturrot

**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Fränkischen Rinnenziegel nach Grundregeln DDH**  
40° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 40°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung
≥ 34°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 30°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

**Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel** Historisch getreu und ausdrucksstark. Mit seiner mediterranen Note ideal für eine individuelle Dachgestaltung und Mauerabdeckungen (ohne Nase) bei anspruchsvollen Einfamilienhäusern. Er kann trocken oder in Mörtel gedeckt werden.

**Regeldachneigung:** 40°



**Technische Daten**

Größe Mönch:	ca. 11 x 41 cm
Größe Nonne:	ca. 21 x 41 cm
Decklänge:	ca. 34,0 cm
Deckbreite:	ca. 21,5 cm
Bedarf je m <sup>2</sup> :	ca. 13,7 Stück
Gewicht je m <sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055:	ca. 0,90 kN/m <sup>2</sup>
Paletteninhalt:	400 / 240 Stück
Palettengewicht:	ca 730 / ca. 680 kg

**Farben Modell Standard**



Naturrot

Kupferbraun engobiert

Anthrazit engobiert

Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

**Sondermodelle auf Anfrage**



Modell Alter Hof

Modell Füßen

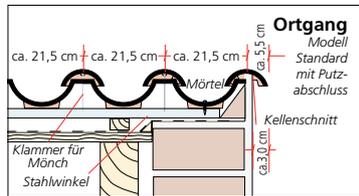
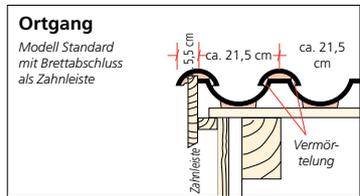
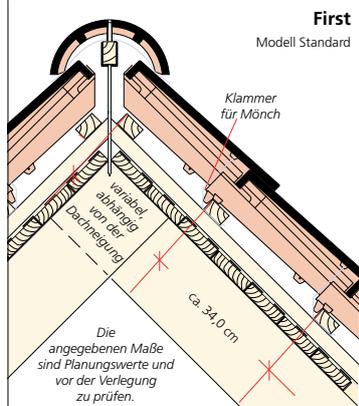
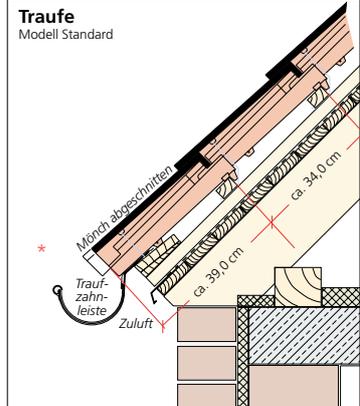
Modell Nymphenburg

Modell Seligenthal

Modell Trausnitz

**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel (Standard) nach Grundregeln DDH 40° Regeldachneigung, Minstdachneigung 10°**

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 40°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 34°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung	wasserdichtes Unterdach
≥ 30°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach



**Rechtwerte für zulässige Höhen freistehender, ungegliederter Mauern Ziegelart und Mauerhöhen (H) über Oberkante Boden bei Mauerdicke (d)**

Rohdichte kg/dm <sup>3</sup>	36,5 cm	30,0 cm	24,0 cm
KMz ≥ 1,9	2,90 m	-	1,25 m
KMz ≥ 1,9 VMz 1,8 Mz 1,8	2,65 m	1,80 m	1,15 m
VHlz 1,4 Hlz 1,4	2,20 m	1,50 m	0,95 m
VHlz 1,2 Hlz 1,2	2,05 m	1,40 m	0,90 m
VHlz 1,0 Hlz 1,0	1,75 m	1,20 m	0,75 m

Der Tabelle liegt die Annahme zugrunde, dass die Fuge zwischen Mauerwerk und Fundamentbeton in Höhe der Oberkante Boden angeordnet ist.

# Ergoldsbacher Biberschwanzziegel/Sinterbiber

Ein Klassiker mit umfassenden Gestaltungsmöglichkeiten. Bei Erlus wird er im Normal- und Sinterbrand hergestellt. In einer Vielzahl von Farben, Engoben und Edelengoben, sowie verschiedenen Oberflächen und Schnitten.

**Regeldachneigung:** 30°

## Technische Daten

- Größe: ca. 18,0 x 38,0 cm ± 2%
- Decklänge: siehe Angaben rechte Seite
- Deckbreite: ca. 18,0 cm ± 2%
- Stärke: ca. 1,5 cm
- Bedarf je m<sup>2</sup>: 33,7 - 44,5 Stück
- Gewicht je m<sup>2</sup> einschl. Lattung nach DIN 1055: ca. 75 kg
- Paletteninh. 480 Stück
- Palettengew. ca. 930 kg



**Farben:** Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!



Weitere Formen und Schnitte für Biberschwanzziegel finden Sie auf Seite 48!

**Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Biberschwanzziegel/Sinterbiber nach Grundregeln DDH 30° Regeldachneigung, Minstdachneigung 18° für Biber, 10° für Sinterbiber**

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	Sinterbiber	Biber	keine weiteren erhöhten Anforderungen	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
30°	30°	30°	-	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung
24°	24°	24°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verzaltete Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
20°	20°	20°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
10°	18°	18°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

## Lattweite

bei unterschiedlichen Deckungsarten

Bedarf je m<sup>2</sup> je nach Dachneigung und Schnittform zwischen 33,7 Stück und 44,5 Stück/m<sup>2</sup>, siehe Seite 46.

Dachneigung	Mindestüberdeckung	Lattweite (LW) Doppeldeckung	Lattweite (LW) Kronendeckung
< 30°	9,0 cm	14,5 cm	29,0 cm
> 30° ≤ 35°	9,0 cm	14,5 cm	29,0 cm
> 35° ≤ 40°	8,0 cm	15,0 cm	30,0 cm
> 40° ≤ 45°	7,0 cm	15,5 cm	31,0 cm
> 45° ≤ 60°	6,0 cm	16,0 cm	32,0 cm
> 60°	5,0 cm	16,5 cm	33,0 cm

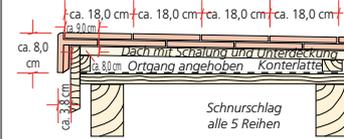
Ab 65° Dachneigung ist jeder Biber zu befestigen!



## Großer halber Ortgang

## Ortgang mit großem halber Ortgang

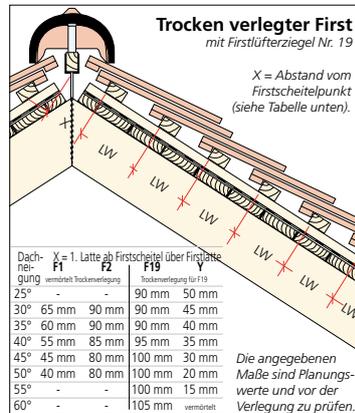
(ca. 3 Stück per lfd. M.)



## Trocken verlegter First

mit Firstlüfterziegel Nr. 19

X = Abstand vom Firstscheltpunkt (siehe Tabelle unten).

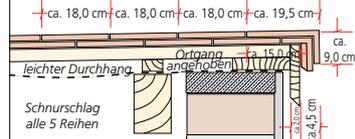


Dachneigung	F1	F2	F19	Y
25°	-	-	90 mm	50 mm
30°	65 mm	90 mm	90 mm	45 mm
35°	60 mm	90 mm	90 mm	40 mm
40°	55 mm	85 mm	95 mm	35 mm
45°	45 mm	80 mm	100 mm	30 mm
50°	40 mm	80 mm	100 mm	20 mm
55°	-	-	100 mm	15 mm
60°	-	-	105 mm	vernährt

Die angegebenen Maße sind Planungswerte und vor der Verlegung zu prüfen.

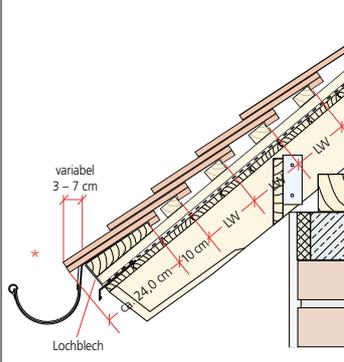
## Ortgang mit Ortgang

(ca. 6 Stück per lfd. M.)



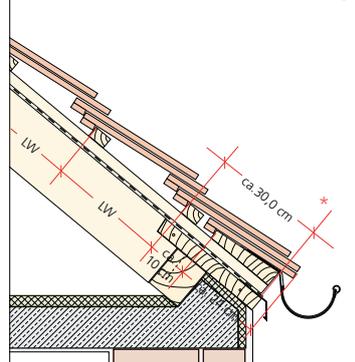
## Überstehende Traufe

bei Doppeldeckung



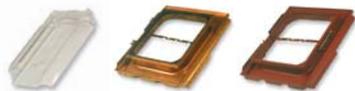
## Knappe Traufe

bei Kronendeckung



\* Wir empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.





**Acrylglass-Ziegel**  
(nicht für Hohlfalz XXL, Linea, Karat®, Karat® XXL, E58 S, E58 SL und Reformpfanne SL)

**Dachfenster Kupfer**, 45/55 cm (mit Glas)

**Dachfenster farbeschichtet**, rotbraun oder schwarz oder Erlus Originalfarben, 45/55 cm (mit Glas)



**Alu-Sanitär-Lüfter** ø 125 mm, pulverbeschichtet, mit Anschluss Schlauch (70 cm), UD-Anschlussmanschette und Reduzierstücken



**Alu-Antennenhaube** einschl. Alu-Grundplatte, pulverbeschichtet



**Alu-Solar-Durchführungsziegel** ø ca 58 mm, pulverbeschichtet



**Kunststoff Venduct Sanitärlüfter**<sup>1)</sup> Ø 125 mm, mit Schlauch, rotbraun oder schwarz

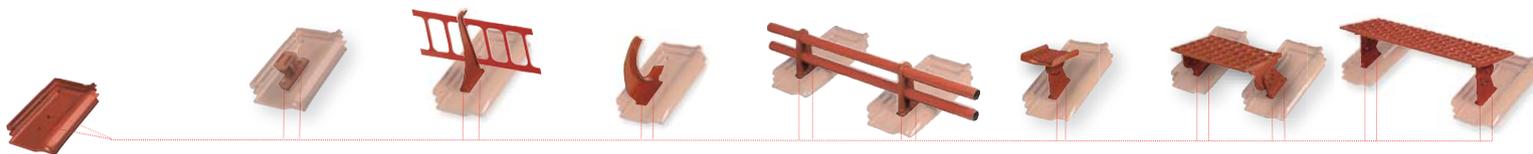


**Kunststoff Thermenadpter**<sup>1)</sup> Ø 80/125 mm, rotbraun oder schwarz



**Kunststoff Antennen-Durchgangsziegel**<sup>1)</sup> rotbraun oder schwarz

<sup>1)</sup> nicht für E58 S, E58 SL, Falzziegel, Karat® XXL, Hohlfalz XXL, Biber/Sinterbiber und Reformpfanne SL



**Alu-Grundplatte** in allen Modellen und Farben lieferbar (nur im System)

**Alu-Solarträger**

**Alu-Schneefanghaken und Schneefanggitter**, 20 cm, in 3-m-Stangen, Gitter auch einzeln bestellbar

**Alu-Rundholzhalter**

**Alu-Schneefangrohre** 2 m Länge, mit zwei Alu-Grundplatten, nach EN 516, Rohre auch einzeln bestellbar

**Alu-Steigtritt** nach EN 516

**Alu-Rost 46 cm** mit zwei Alu-Grundplatten, nach EN 516

**Alu-Rost 80 cm** mit zwei Alu-Grundplatten, nach EN 516



**Alu-First-endscheibe** für Firste 15, 18, 19 und 21



**Alu-First-endscheibe universell**



**Trafen-schutzband** Höhe 10 cm, Kunststoff, in 5 m Rollen



**Alu-Grat-lüfterband** Breite 28 cm, rot oder schwarz, in 5 m Rollen



**Lattenhalter** für First und Grat



**First-klammern** rot oder schwarz (VE 10 Stück)



**Trafen-lüfterkamm** Länge 1 m, Kunststoff



**Universalsturmkammern** aus federhartem Edelstahl für 30/50 mm oder für 40/60 mm Latte (VE 250 Stück) (nicht für Mönchpfanne und Hohlfalz XXL)



**Biber Sturmkammern** aus verzinktem Stahl (VE 200 Stück)



**Walmkappe** für alle Firstziegel



**Ergoldsbacher Pinienzapfen**<sup>2)</sup> aus gebranntem Ton, Größe ca. 50 cm, Gewicht ca. 4,8 kg



**Ergoldsbacher Firsthahn**<sup>2)</sup> aus gebranntem Ton, Größe ca. 53 cm, Gewicht ca. 6,5 kg

<sup>2)</sup> Farben: Naturrot, Rot-engobiert, Edelengoben: Wurzelholz, Diamantschwarz, Maroon.

	Länge in cm	Breite in cm	Stärke in cm	Gewicht kg per Stück	Paletteninhalt	Bedarf je m <sup>2</sup> bei Doppeldeckung	Gewicht je m <sup>2</sup> bei Doppeldeckung
<b>Rundschnitt</b>	38	18	1,5	1,9	480	33,7–38,3	75
<b>Geradschnitt</b>	38	18	1,5	1,9	480	33,7–38,3	75
<b>Geradschnitt</b> mit abgerundeten Ecken	38	18	1,5	2,0	480	33,7–38,3	75
<b>Kirchenbiber</b> versch. Schnitte (auf Anfrage)	38	18	1,8	2,5	448	33,7–38,3	90
<b>Handschlagbiber</b> aufgeraut versch. Schnitte (auf Anfrage)	38	18	2,0	2,6	320	33,7–38,3	100
<b>Biber</b> Sächsische Form flacher Segmentschnitt	38	15,5	1,2	1,5	640	39,2–44,5	65
<b>Turmbiber</b>	28	12	1,2	1,0	600	72,5-87,7	80
<b>Biber</b> aufgeraut Rundschnitt	38	18	1,5	1,9	480	33,7–38,3	75
<b>Sinterbiber</b> Rundschnitt	38	18	1,45	1,9	480	33,7–38,3	75
<b>Sinterbiber</b> Berliner Form hoher Segmentschnitt	38	15,5	1,2	1,5	640	39,2–44,5	65
<b>Sinterbiber</b> Potsdamer Form	38	15,5	1,2	1,8	448	39,2–44,5	75
<b>Sinterbiber</b> Siena	38	18	1,45	1,9	480	33,7–38,3	75



### Technischer Hinweis:

Auf den vorhergehenden Seiten bieten wir Ihnen zu jedem unserer Ziegelmodelle technische Richtlinien und Tipps. Bei den **Zusatzmaßnahmen** ergeben sich die erhöhten Anforderungen aus:

- der **Nutzung** des Dachgeschosses, insbesondere zu Wohnzwecken;
- der **Konstruktion** bei besonderen Dachformen (z.B. Schmetterlingsdächer), bei großen Sparrenlängen und bei stark gegliederten Dachflächen (z.B. durch Gauben, Kehlen, etc.);
- **klimatischen Verhältnissen** wie exponierter Lage, schneereiche oder windreiche Gebiete, besondere Witterungsverhältnisse.

Jede einzelne dieser Anforderungen erhöht den Anspruch an Zusatzmaßnahmen. Die dabei genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen. Bei besonderen Anforderungen oder besonderen örtlichen Bestimmungen ist eine höherwertige Maßnahme zu wählen (Merkblatt für Unterdächer, Tabelle 1, Fachregeln DDH). Grundsätzlich können höherwertige Zusatzmaßnahmen auch anstelle der Mindestmaßnahmen eingesetzt werden. Bedenken Sie, dass Spitzenqualität auch handwerklich optimale Verarbeitung verdient. Denn nur so läßt sich garantieren, was wir alle wollen: **Qualität fürs Leben.**

### Unsere Awards:



**Design  
Award  
Winner**

für den Ergoldsbacher Großfalzziegel XXL® Linea®, Forma® und Karat® Titansilver



für Erlus Lotus®



**reddot design award  
winner 2006**

für den Ergoldsbacher Karat® XXL

Wir machen mit! Auch unsere Verpackungen werden recycelt und zu neuen Rohstoffen verarbeitet.



## **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](mailto:info@erlus.com)  
Internet: [www.erlus.com](http://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](mailto:verkauf@gima-ziegel.de)  
Internet: [www.gima-ziegel.de](http://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-Höfpingheim  
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

## **Erlus AG**

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.