

ERLUS 

DACH WISSEN

AUSGABE 08 | 2026

Inhalt

MODELL	SEITE
Lattweitenübersicht	4 – 5
Farbpalette	6 – 7
Firstziegelübersicht	8 – 9
ERLUS Markenzubehör	10 – 15
ERLUS Sturmklammern	16 – 17
Zuordnung von Zusatzmaßnahmen, Dachneigungen	18 – 21
Dachbegehungssystem	22 – 23
Ziegel- und Schnürmaße	24 – 25



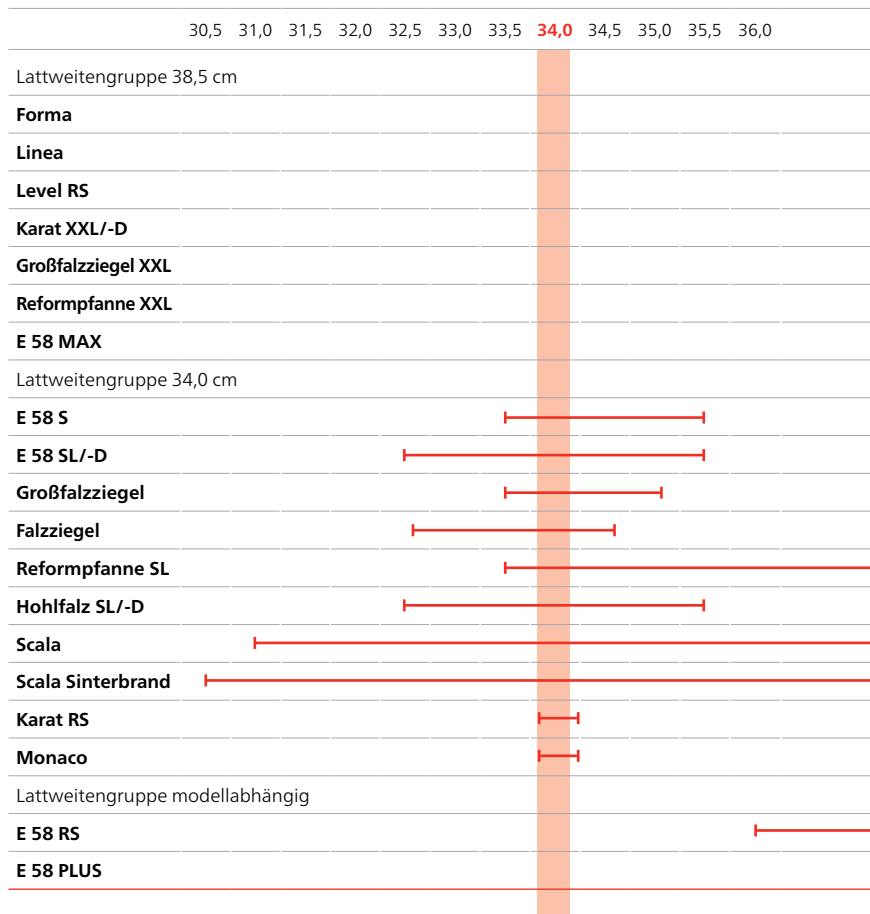
MODELL	SEITE
E 58 S	26 – 29
E 58 SL/-D	30 – 33
E 58 RS	 Für flachgeneigte Dächer! 34 – 37
E 58 MAX	38 – 41
E 58 PLUS	42 – 45
Karat RS	 Für flachgeneigte Dächer! 46 – 49
Karat XXL/-D	50 – 53
Linea	54 – 57
Level RS	 Für flachgeneigte Dächer! 58 – 61
Forma	62 – 65
Scala	66 – 69
Falzziegel	70 – 73
Großfalzziegel	74 – 77
Großfalzziegel XXL	78 – 81
Reformpfanne SL	82 – 85
Reformpfanne XXL	86 – 89
Hohlfalz SL/-D	90 – 93
Monaco	94 – 97
Mönchpfanne	98 – 101
Mönch-/Nonnenziegel	102 – 105
Biberschwanzziegel/Sinterbiber	106 – 111
ALU-SYSTEM Solarträger	112 – 113
30 Jahre Material- und Nachkaufgarantie	114 – 115



Die Zeichnungen in diesem Heft sind nicht maßstäblich abgebildet.
 CAD-Zeichnungen im Maßstab erhalten Sie zum Download unter erlus.com/download-center

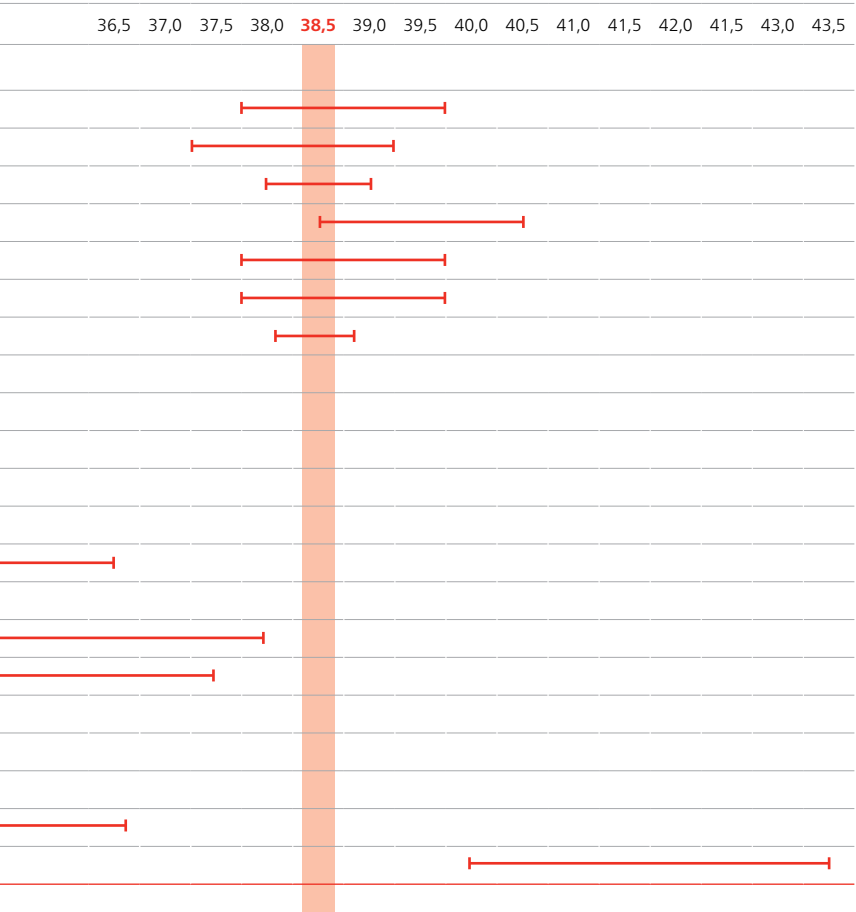
Vielfalt, Design und Lattweiten im Überblick

ZIEGELMODELL LATTWEITE IN CM



Die Zeichnungen in diesem Heft sind nicht maßstäblich abgebildet.
CAD-Zeichnungen im Maßstab erhalten Sie zum Downloaden unter erlus.com.

Genaue Lattweitenmaße siehe Modellseiten



Unendlich viele Farben, unendlicher Spielraum



Naturrot



Rot



Sinterrot



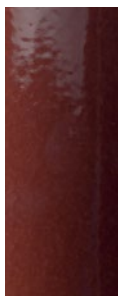
Rot Sinterbrand



Kupferbraun



Maroon



Burgund



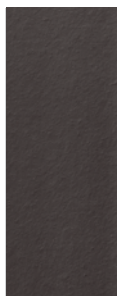
Brazilbraun



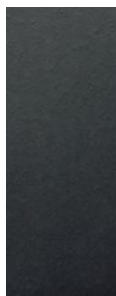
Sinterbraun



Anthrazit



Altgrau



Sintergrau



Titansilver



Sinterlichtgrau



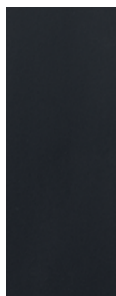
Basaltgrau



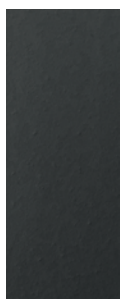
Graphitgrau



Schiefergrau



Schwarz Matt



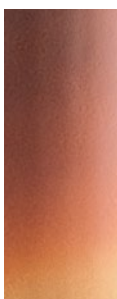
Sinterschw.
Matt



Diamant-
schwarz



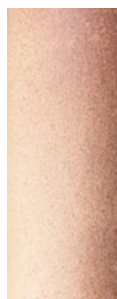
Saphirschwarz



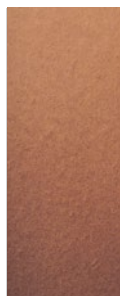
Autunno



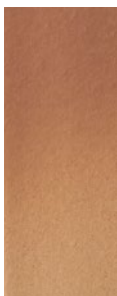
Rosso



Klassik



Umbra



Sepia



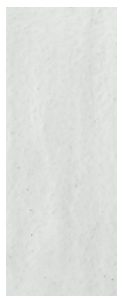
Antik



Rustik



Historic



Cool Roof



Sinterbiber Siena

ERLUS Dachziegel sind ein natürlicher Baustoff, was auch daran zuerkennen ist, dass sich die einzelnen Ziegel in Farbtönen voneinander unterscheiden. Gelegentliche Ladierungen sind produktions- und transportbedingt und beeinträchtigen nicht die Qualität der Dachziegel.



Farbverbindlich sind nur
die Originaldachziegel.
Fordern Sie bitte Muster an!

Übersicht Firstziegel

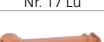
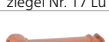
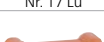
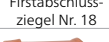
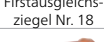
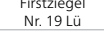
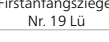
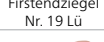
Die Tabelle zeigt die gängigsten Modellkombinationen für die nebenstehenden Dachziegel. Firstziegel sind üblicherweise vom Dachziegelmodell unabhängig einsetzbar. Alle Maßangaben sind ca.-Werte und unterliegen den in der Keramik üblichen Toleranzen.

FIRSTZIEGEL NR.	1	2	5	6 Lü	7	15	15 Lü	17	17 Lü	18	19 Lü	21
Bedarf Stück/lfm.	3	2,65	2,9	3	2,4	2,65	2,65	2,65	2,5	2,6	2,8	2,7
Kleinstes nutzbares Innenmaß in cm	9,5	13,5	19	17,5	21,5	22	22	22,5	22,5	19	17,5	17,5
Decklänge in cm	33	38	35	33	42	38	38	38	40	39	36	37
Trockenfirst			•		•	•		•		•		•
Mörtelfirst	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Lüfterfirst		• ³⁾	• ³⁾	• ¹⁾	• ³⁾	• ³⁾	• ²⁾	• ³⁾	• ²⁾	• ³⁾	• ²⁾	• ³⁾

DACHZIEGELMODELLE

E 58 S						•	•			•	•	•
E 58 SL/E 58 RS						•	•			•	•	•
E 58 SL-D						•	•					
E 58 MAX/E 58 PLUS						•	•			•	•	•
Karat RS/Karat XXL								•	•			
Karat XXL-D									•			
Linea/Level RS						•	•	•	•		•	
Forma						•	•			•	•	•
Scala						•		•	•		•	
Falzziegel			•	•		•		•		•	•	•
Großfalzziegel						•	•	•		•	•	•
Großfalzziegel XXL						•	•	•		•	•	•
Reformpfanne SL						•	•	•	•	•	•	•
Reformpfanne XXL						•	•	•		•	•	•
Hohlfalz SL						•	•			•	•	•
Hohlfalz SL-D						•	•					
Monaco						•						
Mönchpfanne					•	•						
Mönch-/Nonnenz.					•	•						
Biberschwanzziegel	•	•				•					•	•
Sinterbiber	•	•				•					•	

FIRSTZIEGEL

1						
	Firstziegel Nr. 1	Firstabschluss- ziegel Nr. 1				
2						
	Firstziegel Nr. 2	Firstabschluss- ziegel Nr. 2	Walmkappe Nr. 2			
5						
	Firstziegel Nr. 5	Firstanfangs- ziegel Nr. 5	Firstendstück Nr. 5			
7						
	Firstziegel Nr. 7	Firstabschluss- ziegel Nr. 7				
15						
	Firstziegel Nr. 15	Firstabschluss- ziegel Nr. 15	Firstausgleichs- ziegel Nr. 15	Walmkappe Nr. 15	Zeltdachspitze für Firstziegel Nr. 15	Gratanfänger für Firstziegel Nr. 15
15 Lü						
	Firstziegel Nr. 15 Lü	Firstanfangsziegel Nr. 15 Lü	Firstendziegel Nr. 15 Lü	Walmkappe Nr. 15		
17						
	Firstziegel Nr. 17	Firstabschluss- ziegel Nr. 17	Firstausgleichs- ziegel Nr. 17	Walmkappe F17	Zeltdachspitze für Firstziegel Nr. 17 4)	Gratanfänger für Firstziegel Nr. 17
17 Lü						
	Firstziegel Nr. 17 Lü	Firstanfangs- ziegel Nr. 17 Lü	Firstendziegel Nr. 17 Lü	Walmkappe F17		
18						
	Firstziegel Nr. 18	Firstabschluss- ziegel Nr. 18	Firstausgleichs- ziegel Nr. 18	Walmkappe F18		Gratanfänger für Firstziegel Nr. 18
19 Lü						
	Firstziegel Nr. 19 Lü	Firstanfangsziegel Nr. 19 Lü	Firstendziegel Nr. 19 Lü			Gratanfänger für Firstziegel Nr. 19
21						
	Firstziegel Nr. 21	Firstabschluss- ziegel Nr. 21	Firstausgleichs- ziegel Nr. 21	Walmkappe F21		Gratanfänger für Firstziegel Nr. 21

1) auf FAZ kein Gratlüftungsband aus Alu zur Erhöhung der Regeneintragssicherheit notwendig, Lüftung bis 2 x 9 m Sparrenlänge 2) auf FAZ kein Gratlüftungsband aus Alu zur Erhöhung der Regeneintragssicherheit notwendig, Lüftung bis 2 x 10 m Sparrenlänge 3) mit Gratlüftungsband aus Alu 4) Lieferzeit auf Anfrage



Die ERLUS ALU-SYSTEM-Teile sind extrem robust

Die korrosionsbeständigen ALU-SYSTEM-Teile werden im Gussverfahren hergestellt, wodurch sie aufgrund ihrer Materialstärke extrem belastbar sind. Ihre Robustheit wurde vom Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung, dem wurde mehrfach in den letzten Jahrzehnten von verschiedenen Instituten geprüft und ist deshalb im Hagelregister unter www.hagelregister.com mit der Hagelwiderstandsklasse 5 eingetragen. Das kommt einem Hagelunwetter mit hühnereigroßen Hagelkörnern gleich. Selbst bei hohen Eis- und Schneeschubkräften knicken die ALU-SYSTEM-Teile nicht ab, wie es bei anderen Einbauteilen, beispielsweise bei Kunststoffteilen, passieren kann. Außerdem lassen sich die ERLUS ALU-SYSTEM-Teile einfach lagern, transportieren, auspacken und montieren.

Das ERLUS ALU-SYSTEM ist klug durchdacht und zeitsparend

Bei diesem Komplettsystem sind alle Komponenten perfekt aufeinander abgestimmt und passen für nahezu jede Dachneigung. Die Montage der Systemteile ist einfach und zeitsparend. Das System besteht entweder aus einer Grund- oder Durchgangsplatte in Form des Flächenziegelmodells und dem funktionalen Aufsatz. Besonders ausgeklügelt ist der ALU-Sanitärlüfter. Die passgenaue Grundplatte, Haube, Kragen und Dichtmanschette gewährleisten eine regensichere Dachdurchführung. Der Lüfter eignet sich für die Be- und Entlüftung im Sanitärbereich, für Küchen und Wohnräume. Bei Lüftungen kann immer auch Kondenswasser entstehen. Hier ist der korrosionsbeständige Aluminiumguss klar im Vorteil.

Das ERLUS ALU-SYSTEM ist formschön und farbstabil

Das ERLUS ALU-SYSTEM ist in Form und Farbe auf das jeweilige Dachziegelmodell abgestimmt. Zusammen verdeckt, wirkt das Dach sehr harmonisch. Die Alu-Teile haben eine Pulverbeschichtung in Fassadenqualität, die sich unter anderem durch hohe UV-Beständigkeit auszeichnet. Auf einem Dach können Temperaturschwankungen von -20° C bis +80° C erreicht werden. Aluminium bleibt in diesem Temperaturbereich immer formstabil aufgrund des Schmelzpunktes von ca. 660° C. Kunststoff, zum Vergleich, wird bei Kälte spröde und bei Wärme weich. Die Folge sind Verformungen bis hin zu Bruch.

Außerdem ist das ALU-SYSTEM nachhaltig: Muss das Dach einmal zurückgebaut werden, lassen sich die Teile sogar problemlos demontieren und als Wertstoff recyceln.

1) Erreicht nicht die nach DIN 1986-100 geforderte Mindesthöhe von 15 cm.
Bitte beachten Sie die Ammoniak- und Schadstoffbeständigkeit gemäß Herstellerangaben der Solarthermie- oder PV-Anlage.

2) Bei Modellen mit schmaler Deckbreite kann ein Zuarbeiten des nebenliegenden unterdeckenden Ziegels möglich werden.

i ERLUS Profi-Windsicherungsrechner:
erlus.com/profi-werkzeuge-dach

i ERLUS Profi-Schneesicherungsrechner:
erlus.com/profi-werkzeuge-dach



ALU-SYSTEM Antennenhaube
 mit Grundplatte, Ø ca. 27–57 mm



**ALU-SYSTEM Durchführungs-
 ziegel für Solaranlagen**
 mit Grundplatte, Ø ca. 58 mm



**ALU-SYSTEM
 Sanitärlüfter DN 125**
 mit abnehmbarem Deckeinsatz,
 Anschlusschlauch (70 cm), UD-
 Manschette und Reduzierstück



**ALU-SYSTEM
 Sanitär-PV-Flachlüfter DN 125**
 mit flacher schwarzer Haube^{1) 2)}
 zum Einbau oder Austausch unter
 Solaranlagen, Anschlusschlauch
 (70 cm), UD-Manschette und
 Reduzierstück

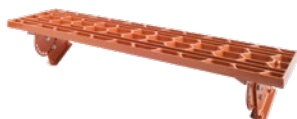


ALU-SYSTEM Raumlüfter DN 150
 vormontiert mit UD-Manschette²⁾

Verfügbarkeit siehe jeweilige Modellseite. Farbe ähnlich des Originalziegels.

Das ALU-SYSTEM = Grundplatte + funktionaler Aufsatz

pulverbeschichtet und nur im System lieferbar – Hagelwiderstandsklasse 5!



ALU-SYSTEM Rost 80 x 25 cm
für Schornsteinfegerarbeiten
nach EN 516



**ALU-SYSTEM Schneefanggitter-
halter und Schneefanggitter**
20 cm hoch, 3 m lang
(Gitter einzeln bestellbar)



**ALU-SYSTEM
Verlängerungsrost 80 x 25 cm**
für Schornsteinfegerarbeiten
nach EN 516



ALU-SYSTEM Steigtritt
13,5 x 18 cm nach EN 516



ALU-SYSTEM Grundplatte
(Abb. Modell E 58 S)



ERLUS Montagevideos:
erlus.com/montagevideos



**ALU-SYSTEM
 Rundholzhalter**
 Ø ca. 14 cm



**ALU-SYSTEM
 Solarträger ²⁾**
 höhenverstellbar (Oberteil nur in
 Rotbraun oder Schwarz)



**ALU-SYSTEM Schneefang-
 doppelrohrhalter und
 Schneefangrundrohr**
 2 m lang
 (Rohre einzeln bestellbar)



**ALU-SYSTEM Leiter- und
 Sicherheitsdachhaken**
 Typ A nach EN 517 (Oberteil nur
 in Rotbraun oder Schwarz)



ALU-SYSTEM Rost 50 x 25 cm
 für Schornsteinfeger arbeiten
 nach EN 516



Edelstahl-Solarträger
 nicht höhenverstellbar
 (unbeschichtet)

²⁾ inklusive beschichteter ALU-Grundplatte – alternativ mit unbeschichteter Grundplatte für die Modelle: E58 S, E58 SL, E58 RS, Forma, Großfalzziegel, Großfalzziegel XXL, Karat RS, Linea, Level RS, Reformpfanne SL, Reformpfanne XXL.

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

ERLUS Markenzubehör Für das perfekte ERLUS Dach

Das hochwertige **ERLUS KERAMIK Zubehör** passt genau zum Dachziegelsortiment da es in den Modellfarben erhältlich ist. Das Zubehör hat eine feine keramische Oberfläche und fügt sich perfekt in die Dachfläche ein: vom qualitätsvollen keramischen Sanitrlüfter, über Walmkappen bis hin zur Zeltdachspitze veredeln sie jedes ERLUS Dach.

Die **Universal ERLUS Sturmklammern** sind aus federhartem Edelstahl, erhältlich in den Lattenquerschnitten 24 x 48 mm (nur Sturmklammer I), 30 x 50 mm und 40 x 60 mm. Die zu verwendende Anzahl je m² richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten, den klimatischen Verhältnissen und den Bemessungslasten der jeweiligen Ziegel-Klammer-Kombination.

ERLUS Befestigungen geben genau dort sicheren Halt, wo es darauf ankommt – auf dem Dach. Wind oder Schnee beanspruchen Halterungen oder Stützen stark. Hier sind beste Materialien gefragt, zumal sie permanenter Bewitterung ausgesetzt sind.



KERAMIK Sanitrlüfter DN 125¹⁾
mit abnehmbarem
Deckeinsatz,
Anschlussschlauch
(70 cm), UD-
Manschette u.
Reduzierstück



**Universal ERLUS
Solarmodulstütze**
höhenverstellbar,
nur als Set mit
Lüftungsziegel für
ausgewählte Modelle

**Die Universal ERLUS Sturmklammer II –
sekundenschnell montiert: einhängen,
einklicken, fertig!**



Zum
Einbau-Video



Weitere Informationen: erlus.com/sturmklammern



**Universal ERLUS
Sturmklammer II,
GröÙen M oder XL**
aus 2,2 mm feder-
hartem Edelstahl
(VE 100 St.)

i ERLUS Profi-Windsicherungsrechner:
erlus.com/profi-werkzeuge-dach

i ERLUS Profi-Schneesicherungsrechner:
erlus.com/profi-werkzeuge-dach



**KERAMIK
Zelt Dachspitze**
für Firstziegel
Nr. 15



**Firstendscheibe
aus Alu, verkröpft**
für Firstziegel Nr. 15,
Nr. 15 Lü, Nr. 18,
Nr. 19, Nr. 21,
pulverbeschichtet



**Firstendscheibe
aus Alu, flach**
universell
zuschneidbar



**Gratlüfterband
aus Alu**
31 cm x 5 m
Rotbraun, Dunkel-
braun oder Schwarz



Traufenschutzband
10 cm x 5 m
Rotbraun oder
Schwarz



**Universal ERLUS
Sturmklammer I,
Größen M oder L**
aus 2,5 mm feder-
hartem Edelstahl
(VE 250 St.)



Bibersturmklammer B1
aus korrosions-
geschütztem Stahl für
Latte 30/50 mm (VE
200 St.) oder Latte
40/60 mm (VE 100 St.)



Lattenhalter
mit Laschen zum
Aufnageln für First
und Grat,
Länge 18 cm



Lattenhalter
mit Nagel zum
Einschlagen für First
und Grat,
Länge 20 cm

¹⁾ Grundplatte variiert je nach Ziegelmodell

Zum
Einbau-Video



ERLUS Sturmkammern

Die Universal ERLUS Sturmkammern sind aus federhartem Edelstahl, erhältlich in den Lattenquerschnitten 24 x 48 mm* (nur Sturmkammer I), 30 x 50 mm und 40 x 60 mm. Die zu verwendende Anzahl je m² richtet sich nach den örtlichen Gegebenheiten, den klimatischen Verhältnissen und den Bemessungslasten der jeweiligen Ziegel-Klammer-Kombination.

Weitere Informationen unter erlus.de/windsicherungsrechner

DACHZIEGELMODELL	STURMKLAMMERN-MODELL	TYP	GR.
Forma	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Linea	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Level RS	Universal ERLUS Sturmkammer	I	M
Karat XXL/-D	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Großfalzziegel XXL	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Reformpfanne XXL	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
E 58 MAX	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
E 58 S	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
E 58 SL/-D	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
E 58	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Großfalzziegel	Universal ERLUS Sturmkammer	I	M
Falzziegel	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Reformpfanne SL	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Hohlfalz SL/-D	Universal ERLUS Sturmkammer	II	M
Scala	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Monaco	Universal ERLUS Sturmkammer	I	M
Mönchpfanne	Universal ERLUS Sturmkammer	II	XL
E 58 RS	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
Karat RS	Universal ERLUS Sturmkammer	I oder II	M
E 58 PLUS	Universal ERLUS Sturmkammer	I	L
Biberschwanzziegel	Bibersturmkammer	B1	M
Kirchenbiber**	Bibersturmkammer	B1	L

* nur Sturmkammer I für Export ** nur für 40/60 Lattung



Universal ERLUS
Sturmkammer I,
2,5 mm



Universal ERLUS
Sturmkammer II,
2,2 mm



Bibersturmkammer B1
für Lattung 30/50 mm u.
40/60 mm

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen

RDN	BESCHREIBUNG UND TECHNISCHE MERKMALE
16°	Dachdeckungen aus ERLUS Dachziegeln und Original ERLUS Zubehörteilen mit dreifachem Ringfalz¹⁾ Der Ringfalz kann durchgehend oder unterbrochen ausgebildet sein. Kennzeichnend für Dachziegel mit durchgehendem Ringfalz ist, dass der restwasserführende Kopf- und Seitenfalz nicht unterbrochen ist und aus drei Falzen besteht. Bei unterbrochenem Ringfalz erfolgt die Entwässerung des Kopffalzes direkt in die wasserführende Ebene. Die Höhenüberdeckung muss eine dreifache Verfalzung bilden. Die Seitenüberdeckung muss mindestens eine dreifache Verfalzung bilden.
20°	Dachdeckungen aus ERLUS Dachziegeln und Original ERLUS Zubehörteilen mit doppeltem Ringfalz²⁾ Der Ringfalz kann durchgehend oder unterbrochen ausgebildet sein. Kennzeichnend für Dachziegel mit durchgehendem Ringfalz ist, dass der restwasserführende Kopf- und Seitenfalz nicht unterbrochen ist und aus zwei Falzen besteht. Bei unterbrochenem Ringfalz erfolgt die Entwässerung des Kopffalzes direkt in die wasserführende Ebene. Die Höhenüberdeckung muss eine doppelte Verfalzung bilden. Die Seitenüberdeckung muss eine doppelte Verfalzung bilden.
22°	Dachdeckungen aus ERLUS Dachziegeln und Original ERLUS Zubehörteilen mit Ringfalz³⁾ Der Ringfalz kann durchgehend oder unterbrochen ausgebildet sein. Kennzeichnend für Dachziegel mit durchgehendem Ringfalz ist, dass der restwasserführende Kopf- und Seitenfalz nicht unterbrochen ist und aus mindestens einem Falz besteht. Bei unterbrochenem Ringfalz erfolgt die Entwässerung des Kopffalzes direkt in die wasserführende Ebene. Die Höhenüberdeckung bildet eine Verfalzung, oder der Ziegelfuß besitzt einen Falz oder mindestens eine Rippe mit besonderer Ausprägung. Die Seitenüberdeckung muss eine Verfalzung bilden.
25°	Dachdeckungen aus ERLUS Dachziegeln und Original ERLUS Zubehörteilen mit Kopffalz oder Kopfrippe und Fußrippe und Seitenverfalzung³⁾ Kennzeichnend für diese Dachziegel sind mindestens ein Kopffalz und Seitenverfalzung oder mindestens eine Kopfrippe und Fußrippe und Seitenverfalzung (Wasser- und Deckfalz).
30°	Dachdeckungen aus ERLUS Dachziegeln und Original ERLUS Zubehörteilen mit Kopffalz oder Kopfrippe und Fußrippe und Seitenfalz³⁾ Kennzeichnend für diese Dachziegel sind mindestens ein Kopffalz und ein Seitenfalz oder mindestens eine Kopfrippe und Fußrippe und ein Seitenfalz. Sie werden mit unterschiedlicher Kreppeausbildung zur Überdeckung der Wasserfalze oder Eingreifen in die Wasserfalze mit oder ohne Mittelwulst hergestellt. Dachdeckungen aus ebenen ERLUS Dachziegeln und Zubehörteilen³⁾ Ebene Dachziegel werden mit unterschiedlichen Schnittarten hergestellt. Kennzeichnend für diese Dachziegel ist, dass sie i. d. R. mehrfach überdeckt und im Verband gedeckt werden. Es wird vorzugsweise Doppel- oder Kronendeckung ausgeführt.
40°	Dachdeckungen aus gewölbten ERLUS Dachziegeln³⁾ Diese Dachziegel sind konkav oder konvex gewölbt, ohne Rippe und haben einen runden Wasserlauf. Sie werden seiten- und höhenüberdeckt. Dachdeckungen aus ebenen ERLUS Dachziegeln und Zubehörteilen³⁾ Ebene ERLUS Dachziegel werden mit unterschiedlichen Schnittarten hergestellt. Kennzeichnend für diese Dachziegel ist, dass sie i. d. R. überdeckt und in Reihe oder Drittelverband gedeckt werden.

ZIEGELMODELL	DACH-NEIGUNG	bei Mindestanforderung	ab erhöhter Anforderung
Karat RS	≥ 16° RDN	Klasse 5	Klasse 4
Karat	≥ 12°	Klasse 4	Klasse 3
E 58 RS	≥ 10°	Klasse 3	Klasse 2
Level RS (i. Verband)	≥ 7° MDN***	Klasse 1	Klasse 1
	≥ 20° RDN	Klasse 5	Klasse 4
E 58 SL /-D	≥ 16°	Klasse 4	Klasse 3
Hohlfalz SL/-D	≥ 12°	Klasse 3	Klasse 2
E 58 MAX	≥ 10° MDN	Klasse 1	Klasse 1
E 58 PLUS			
E 58 S	≥ 22° RDN	Klasse 5	Klasse 4
Karat XXL /-D	≥ 18°	Klasse 4	Klasse 3
Level RS (i. Reihe)	≥ 14°	Klasse 3	Klasse 2
Großfalz XXL	≥ 10° MDN	Klasse 1	Klasse 1
Reformpfanne XXL			
Forma, Monaco			
Mönchpfanne			
	≥ 25° RDN	Klasse 5	Klasse 4
Linea (i. Verband)	≥ 21°	Klasse 4	Klasse 3
Großfalzziegel	≥ 17°	Klasse 3	Klasse 2
(i. Verband)	≥ 13°	Klasse 1**	Klasse 1
Reformpfanne SL	≥ 10° MDN	Klasse 1*	Klasse 1*
Scala			
Linea (i. Reihe)	≥ 30° RDN	Klasse 5	Klasse 4
Großfalzziegel	≥ 26°	Klasse 4	Klasse 3
(i. Reihe)	≥ 22°	Klasse 3	Klasse 2
Falzziegel in Reihe	≥ 18°	Klasse 2	Klasse 1
oder Verband	≥ 10° MDN	Klasse 1*	Klasse 1*
Biberschwanzziegel			
in Doppel- oder			
Kronendeckung			
	≥ 40° RDN	Klasse 5	Klasse 4
Mönch- und	≥ 36°	Klasse 4	Klasse 3
Nonnenziegel	≥ 32°	Klasse 3	Klasse 3
fränk. Rinnenziegel	≥ 28° / ≥ 23° *	Klasse 2*	Klasse 2*
Biberschwanzziegel	≥ 10° MDN	Klasse 1*	Klasse 1*
in Einfachdeckung			
mit Spließen			

Erhöhte Anforderungen sind:

- große Sparrenlängen > 10m,
- besondere Dachflächen wie geschweifte Gauben, Tonnen- und Kegeldächer
- konzentrierter Wasserlauf auf Teilflächen des Daches, z.B. unterhalb von Regenfallrohren, Zusammenführungen von Kehlen o.ä.
- schneereiche Gebiete ≥ 1,5 kN/qm Bodenschneelast
- windreiche Gebiete der Windlastenzone 4 oder Kamm- und Gipfellagen oder Schluchtenbildung

¹⁾ RDN ist Stand von Wissenschaft und Technik

²⁾ RDN ist Stand der Technik mit langjähriger Bewährung in der Praxis

³⁾ RDN ist allgemein anerkannte Regel der Technik

* Maßnahmen zum Erhalt der Traglatten erforderlich, z. B. Traglatten aus feuchteresistenten Materialien, wasserabweisende Abdeckung der Traglatten, o.ä. ** Untergeordnete Gebäude wie z. B. Carports, Lager-schuppen, Terrassenüberdachungen u. a. haben ein geringeres Schutzbedürfnis. Bei diesen kann ggf., wie auch bei nicht ausgebauten Kaldachkonstruktionen, auf das Einbinden der KOLA verzichtet werden und die regensichernde Zusatzmaßnahme als Klasse 2 ausgeführt werden. Dies ist einzelvertraglich zu vereinbaren. *** nur ERLUS Karat. – Wir empfehlen Ausführungen, die dem Stand der Technik oder dem Stand von Wissenschaft und Technik entsprechen, einzelvertraglich zu vereinbaren.

Klassendefinitionen

KLASSEN

Klasse 1

wasserdichtes Unterdach aus Abdichtungsbahnen oder nahtgefügte Unterdeckung aus diffusionsoffener UDB-eA (jeweils mit eingebundener Konterlattung)

Klasse 2

regensicheres Unterdach aus Abdichtungsbahnen oder nahtgefügte Unterdeckung aus UDB-eA (jeweils mit offen liegender Konterlattung auf Nageldichtband/-masse)

Klasse 3

verklebte Unterspannung/Unterdeckung mit
1. Nageldichtband, 2. Nageldichtmasse, 3. durch ETA oder ETB nachgewiesene Nageldichtung oder 4. Holzfaserunterdeckplatten

Klasse 4

verklebte Unterdeckung
oder verklebte Unterspannung

Klasse 5

Unterdeckung oder Unterspannung

DEFINITIONEN AUS DEM ZVDH REGELWERK:

Dachneigung ist die Neigung der Dachkonstruktion (Unterkonstruktion) gegen die Waagerechte. Das Maß der Dachneigung wird ausgedrückt als Winkel zwischen der Waagerechten und der Dachfläche in Grad ($^{\circ}$).

Regeldachneigung (RDN) ist die unterste Dachneigungsgrenze, bei der sich in der Praxis eine Dachdeckung als regensicher erwiesen hat.

Mindestdachneigung (MDN) ist die unterste Dachneigungsgrenze, die nicht unterschritten werden darf.

Bei Dachdeckungen ist die Neigung des Deckwerkstoffes aufgrund der Verlegetechnik immer geringer als die Dachneigung.

Bei Gefahr von Eisrückstau durch oder um Einbauteile oder unter Solaranlagen empfehlen wir, von erhöhten Anforderungen auszugehen.

Unterdachkonfigurator

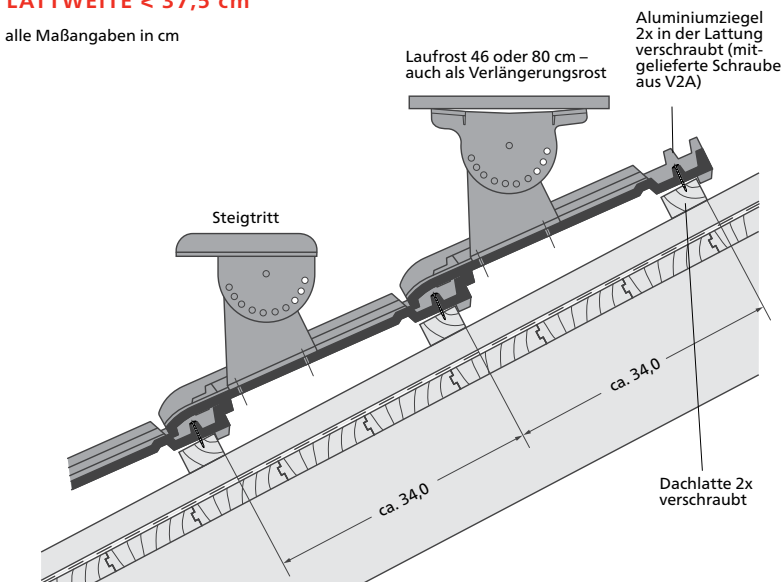


erlus.com/unterdachkonfigurator

ERLUS Dachbegehungssystem

LATTWEITE < 37,5 cm

alle Maßangaben in cm



Zeichnung: E58

VERARBEITUNG VON TRITTFLÄCHEN UND ROSTEN NACH DIN 18160-5

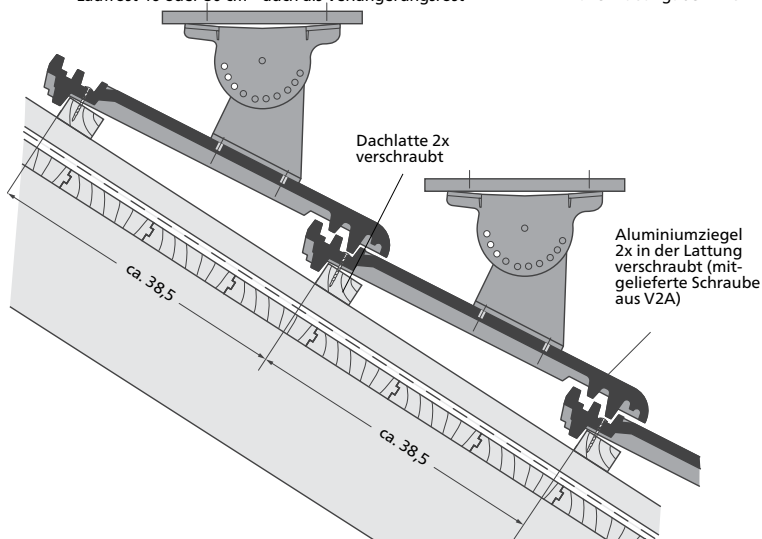
ARTIKEL	$\leq 45^\circ$	$\geq 45^\circ$
Trittflächen (Roste 50 cm)	jede 2. Ziegelreihe	jede Ziegelreihe
Einzeltritt (Steigtritt)	jede Ziegelreihe	jede Ziegelreihe

aus nicht rostendem Stahl/Alu, geprüft nach DIN EN 516,
keine Stützlaten erforderlich

LATTWEITE > 37,5 cm

Laufrost 46 oder 80 cm – auch als Verlängerungsrost

alle Maßangaben in cm



Zeichnung: Linea

VERARBEITUNG VON TRITTFLÄCHEN UND ROSTEN NACH DIN 18160-5

ARTIKEL	$\leq 45^\circ$	$\geq 45^\circ$
Trittflächen (Roste 46 cm)	jede Ziegelreihe	jede Ziegelreihe
Einzeltritt (Steigtritt)	jede Ziegelreihe	jede Ziegelreihe

aus nicht rostendem Stahl/Alu, geprüft nach DIN EN 516,
keine Stützplatten erforderlich

Ziegel- und Schnürmaße

Maße in cm (ca.-Werte)

DACHZIEGELMODELL	GRÖSSE		DECKLÄNGE				
Lattweitengruppe 38,5 cm							
Forma	29,5	46,5	37,7	39,7	39,9	39,9	x
Linea	29	48,5	37,3	39,3	39,3	39,3	x
Level RS	29	48,5	38	39	38	39	x
Karat XXL/-D	32,5	48	38,5	40,5	39	41	x
Großfalzziegel XXL	29,5	46,5	37,7	39,7	x	x	x
Reformpfanne XXL	29,5	46,5	37,7	39,7	x	x	x
E 58 MAX	29	46,5	38,1	38,8	39,7	39,7	15
Lattweitengruppe 34,0 cm							
E 58 S	26	42	33,5	35,5	34,5	35,5	15
E 58 SL/-D	29	46,5	32,5	35,5	33,5	36,5	x
Großfalzziegel	26	43	33,5	35,1	35,3	36,8	x
Falzziegel und Sinterziegel	23	40,5	32,6	34,6	x	x	x
Reformpfanne SL	26	43	33,5	36,5	x	x	x
Hohlfalz SL/-D	30,5	46,5	32,5	35,5	x	x	x
Scala	27,5	47	31	38	33,5	36,5	x
Scala Sinterbrand	27,5	47	30,5	37,5	x	x	x
Karat RS	27	43,5	33,8	34,3	35,5	35,5	x
Monaco	25,5	42	33,8	34,3	x	x	x
Mönchziegel (Modell Standard)	11	41	34	34	34	34	x
Nonnenziegel (Modell Standard)	21	41	34	34	x	x	x
Lattweitengruppe modellabhängig							
E 58 RS	28,5	46,5	36	36,6	36	36	x
E 58 PLUS	36	54	40,5	43,5	40,5	43,5	x
Mönchpfanne	24,5	41,5	33,7	33,7	33,7	33,7	x
Biberschwanzziegel / Sinterbiber	18	38	14,5	16,5	x	x	x

DECKLÄNGE					DECKBREITE		SCHNÜRMASS				
Firstanschlussschiebe- ziegel max.	Firstanschlussschiebe- ziegel Lü min.	Firstanschlussschiebe- ziegel Lü max.	Pultziegel min.	Pultziegel max.	Flächenziegel	halber/schmalere Ziegel	linker Ortgangziegel	rechter Ortgangziegel	großer halber Ortgangziegel links	großer halber Ortgangziegel rechts	mittleres Traufen- Lattmaß
x	x	x	26	26	25,5	12,7	16,5	21	x	x	36
x	x	x	28	28	24,5	12,2	11,5	21	x	x	37
x	x	x	28	28	23	11,5	31,8	21	x	x	37
x	x	x	28	28	26,7	x	25,5	25	x	x	37
x	x	x	24	24	25,7	12,8	16,5	21	x	x	36
x	x	x	28	28	25,7	12,8	16,5	21	x	x	36
37,5	15	37,5	28,8	28,8	22,7	x	17,5	20,5	x	x	36
33	15	33	24,4	24,8	20,2	x	17	19	x	x	31
x	x	x	22,5	24,5	24,3	x	24,5	24,5*	x	x	36
x	x	x	24	24	22,4	11,2	17	20,5	x	x	31
x	x	x	22	22	19,9	9,8	14	16,5	x	x	29,5
x	x	x	24	24	22,4	x	17	20,5	x	x	31
x	x	x	21	21	24,4	x	21	23,5	x	x	36
x	x	x	28	28	24,6	12,3	17,5	21	x	x	37
x	x	x	28	28	24,4	12,2	17,5	21	x	x	37
x	x	x	25	25	20,0	x	16,5	21	x	x	30,5
x	x	x	24	24	19,9	x	18	19,5	x	x	30
x	x	x	x	x	21,5	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x					x	x	31
x	x	x	26,7	26,7	21,9	x	15,5	20,5	x	x	35
x	x	x	30	30	30,5	24	29,5	27	x	x	42
x	x	x	18	18	20,8	x	x	x	x	x	31
x	x	x	x	x	18	9	15	15	17	17	16

* siehe Zeichnung OR beim E58 SL u. E58 SL-D

E 58 S

Ein Klassiker für die
Sanierung perfektioniert.



FARBÜBERSICHT



erlus.com/e58-s

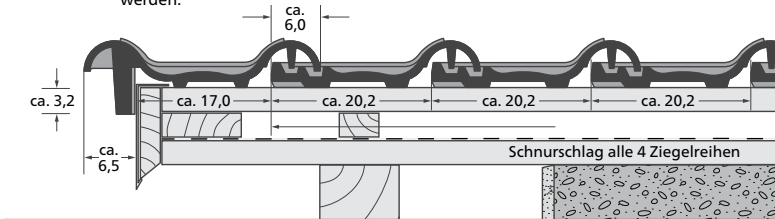
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 26,0 x 42,0 cm
Lattweite	ca. 33,5 - 35,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 20,2 cm
Bedarf je m²	ca. 13,9 - 14,8 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 45 kg/m ²
Paletteninhalt	256 Stück
Palettengewicht	ca. 835 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

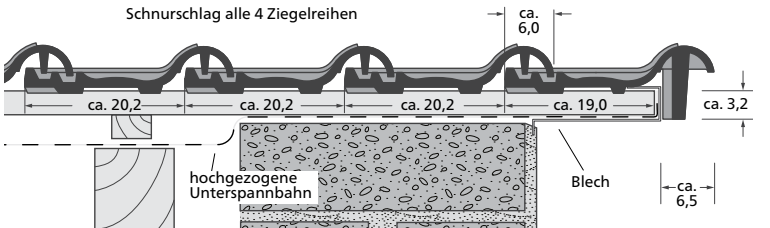
ORTGANG*

links

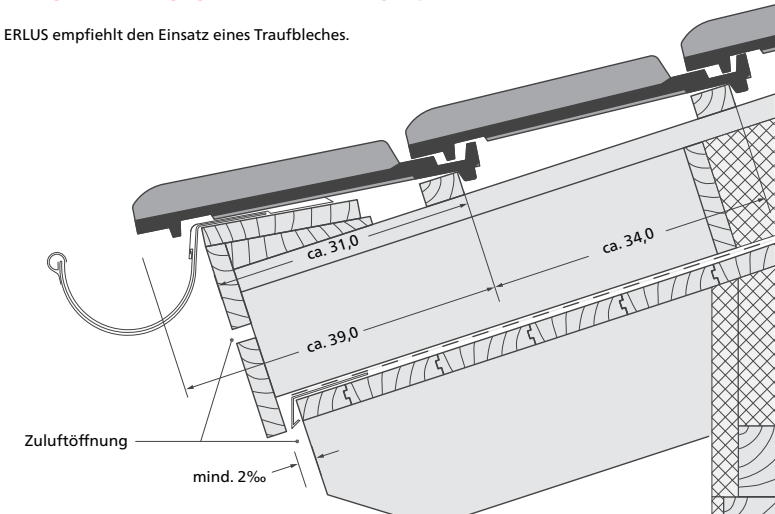
* Um die Ortgänge auch bei flachen Dachneigungen regensicher fixieren zu können, werden die E 58 S Ortgänge durch die verstärkten kopfseitigen Aufhängenasen geschraubt. Hierbei kann je nach Holzquerschnitt ein Vorbohren der Latten notwendig werden.



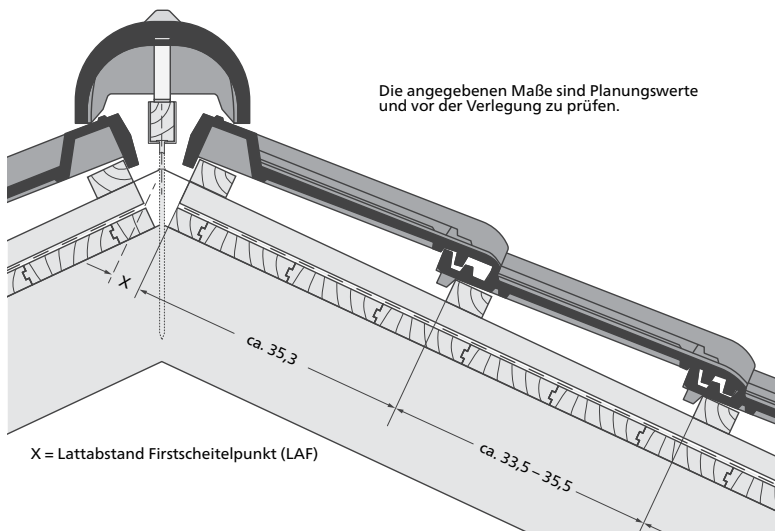
rechts

**TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG**

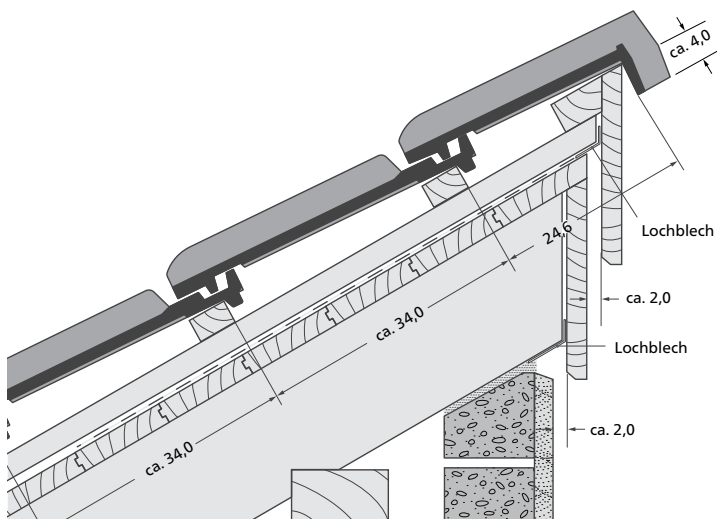
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

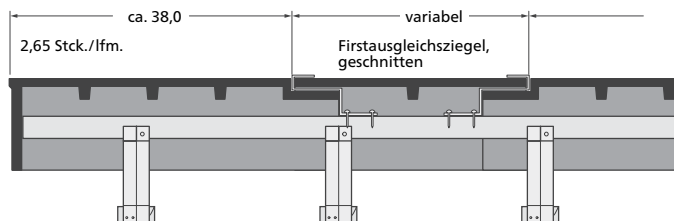


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



PULTDACH



FIRSTZIEGEL NR. 15**FIRSTZIEGEL NR. 19 LÜ**

Firstziegel: 2,8 Stck./lfm.

Firstanfangsziegel

Hauptwetterrichtung

Firstendziegel

Die Befestigung erfolgt durch
die geschützte ERLUS V2A-
Edelstahl-Firstklammer

MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15 ³⁾	65	55	50	50	45	45	55	50	40	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	75	70	60	60	60	60	50	45	50	50 ²⁾	50 ²⁾
Firstziegel Nr. 18	50	45	40	40	30	30	30	35	35	25	25
Firstziegel Nr. 19 Lü	45	40	35	35	30	30	30	30	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	45	35	35	35	30	30	30	30	30	–	25

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15 ³⁾	75	70	65	60	60	60	60	55	60	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	80	75	70	65	65	60	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	60	50	45	40	45	40	40	40	35	30	25
Firstziegel Nr. 19 Lü	60	50	45	40	40	40	40	40	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	50	45	40	40	35	35	35	35	25	15

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

E 58 SL/-D

Der Universelle aus
der E58-Familie.



FARBÜBERSICHT



Jetzt auch durchgefärbt –
für dunkle Schnitkanten: E 58 SL-D.

erlus.com/e58-sl



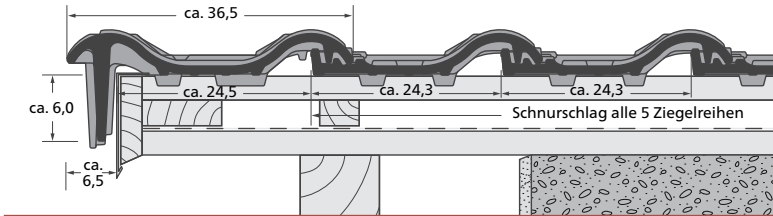
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 32,5 - 35,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 24,3 cm
Bedarf je m²	ca. 11,5 - 12,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung SL	ca. 43,0 – 48,0 kg/m ²
Realgewicht ohne Lattung SL-D	ca. 43,0 – 48,0 kg/m ²
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht E 58 SL / E 58 SL-D	ca. 940 kg / ca. 1.035 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	20°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

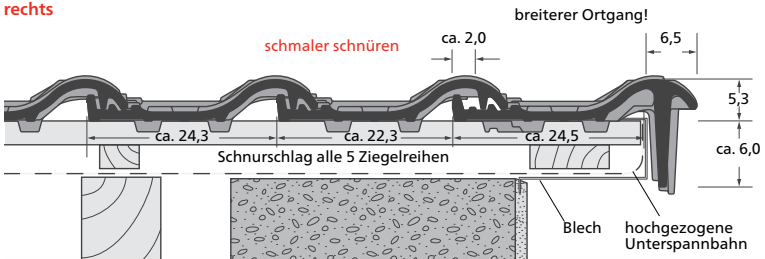
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

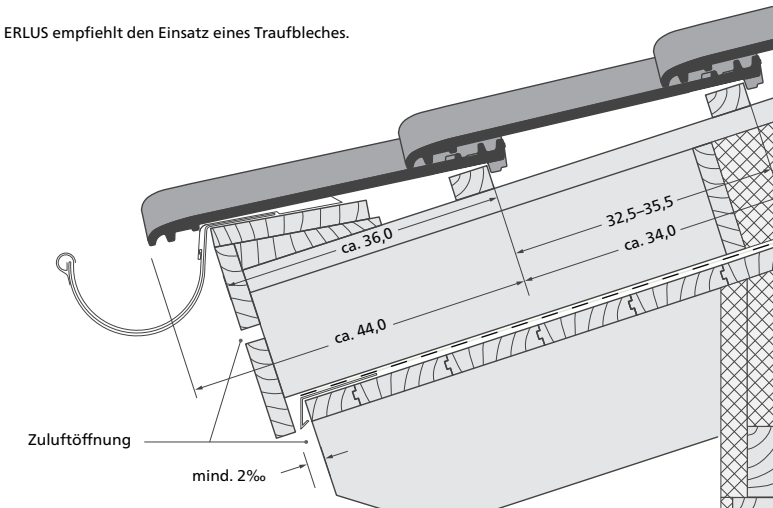


rechts

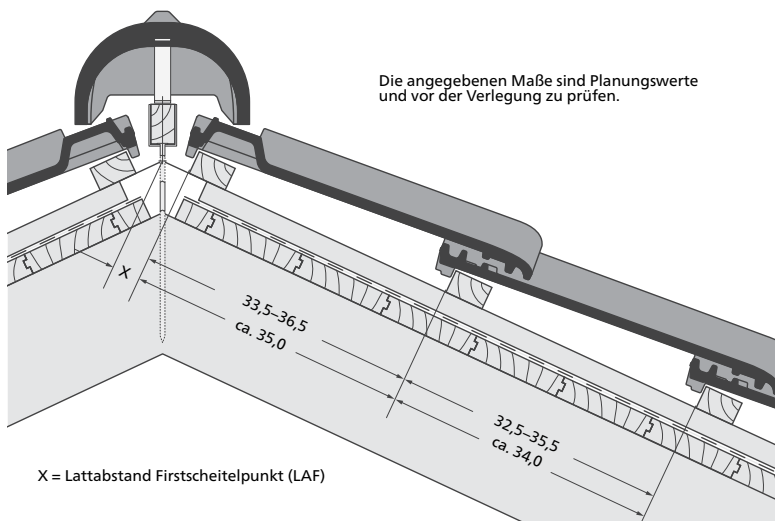


TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

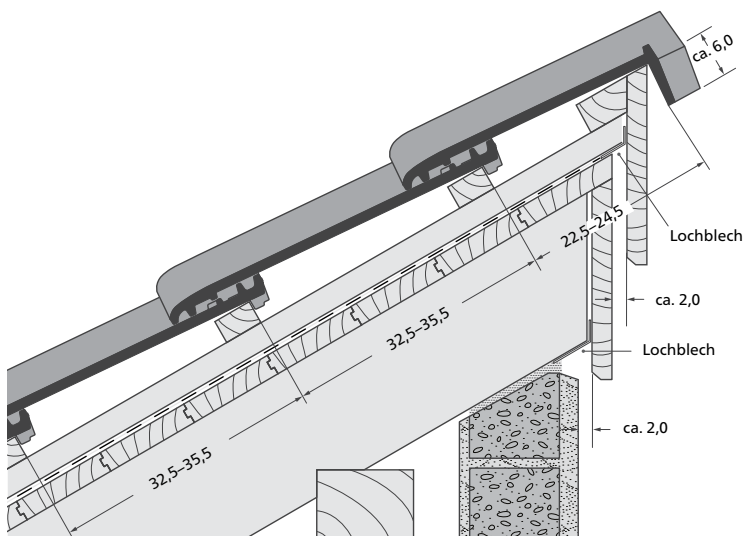
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

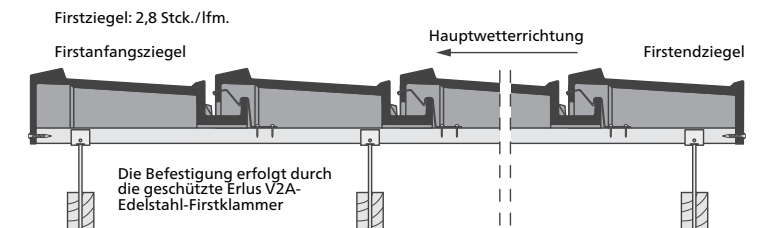


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



PULTDACH



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	60	55	50	45	45	45	40	40	45	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	65	60	60	55	50	50	45	45 ²⁾	45 ²⁾	40 ²⁾
Firstziegel Nr. 18	45	40	35	35	30	30	30	30	30	25	20
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	35	30	30	30	30	25	30	35	–	–
Firstziegel Nr. 21	40	35	30	30	25	25	25	25	25	25	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	70	65	60	60	60	55	60	55	55	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	75	70	65	60	55	50	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	50	45	45	45	30	30	30	30	30	25	20
Firstziegel Nr. 19 Lü	50	40	35	35	30	30	25	30	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	50	40	35	35	30	30	30	25	25	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

E 58 RS

Die Lösung für flachgeneigte Dächer.

FARBÜBERSICHT



Für flachgeneigte Dächer!

erlus.com/e58-rs



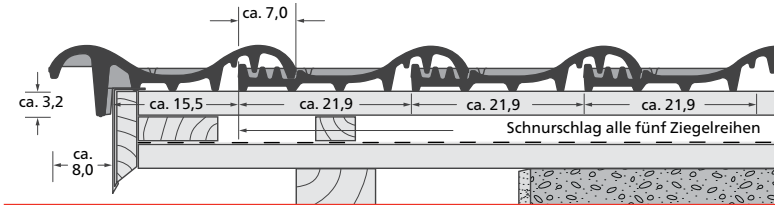
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 28,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 36,0 - 36,6 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 21,9 cm
Bedarf je m²	ab 12,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 53 kg/m ²
Paletteninhalt	200 Stück
Palettengewicht	ca. 925 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	16°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4

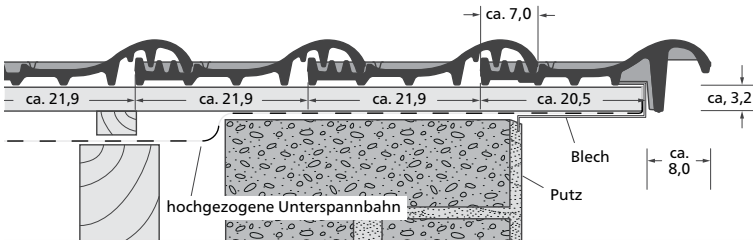
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

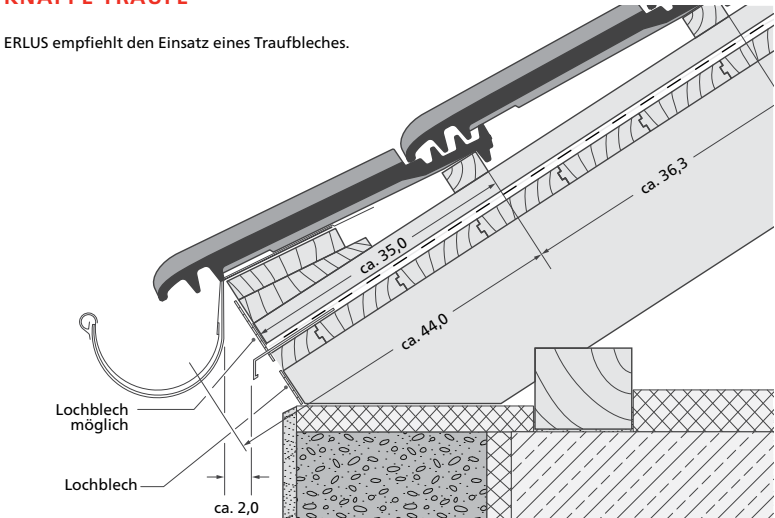


rechts

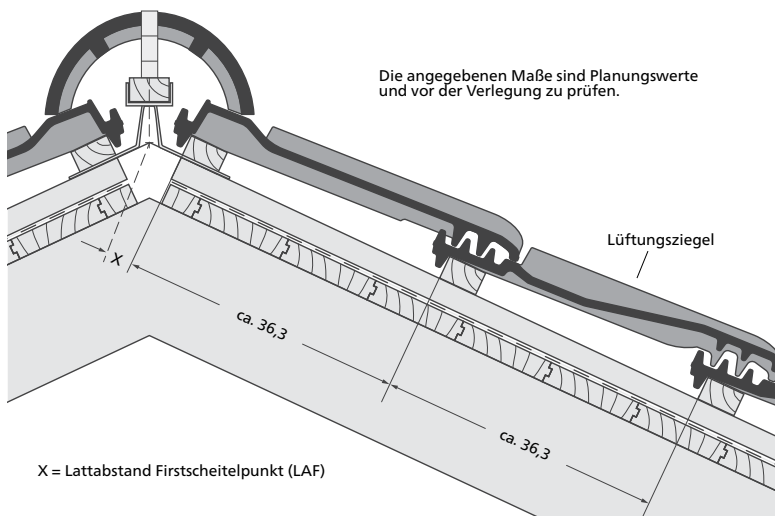


KNAPPE TRAUFE

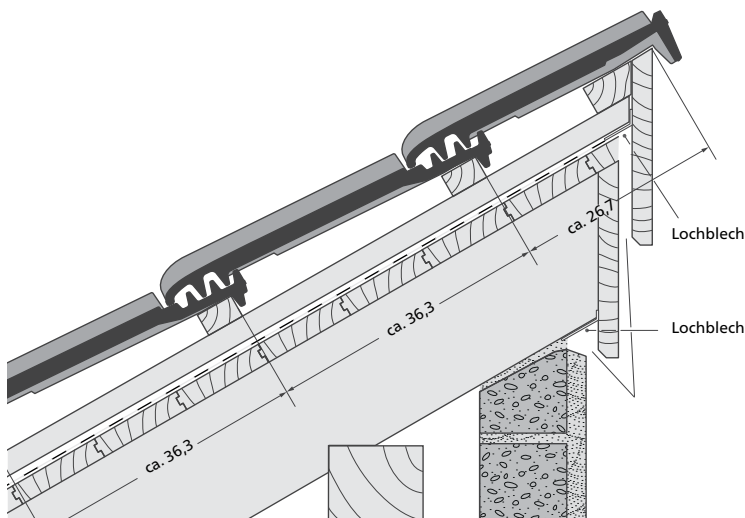
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

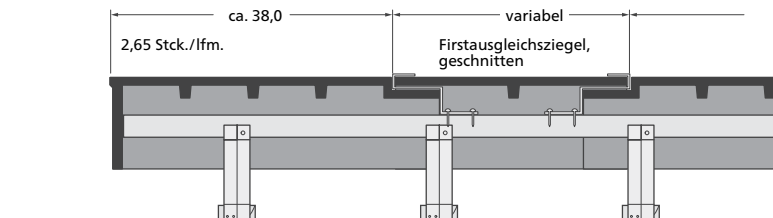


FIRSTZIEGEL NR. 15 MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



PULTDACH



FIRSTZIEGEL NR. 15**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	70	65	65	60	55	55	50	45	50	50	45
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	70	70	60	60	55	55	55	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	65	60	60	55	50	45	45	35	35	35	35
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	45	45	45	40	40	35	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	55	50	45	40	35	30	30	30	30

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	40	35	30	30	20	15	15	15	15	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

E 58 MAX

Der „große E 58“
lässt sich schnell und
profitabel verlegen.

FARBÜBERSICHT



Weitere Farben auf Anfrage.

erlus.com/e58-max



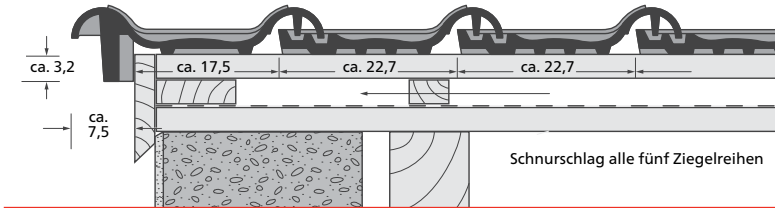
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,0 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 38,1 - 38,8 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 22,7 cm
Bedarf je m²	ca. 11,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 43 kg/m ²
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht	ca. 1.035 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	20°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

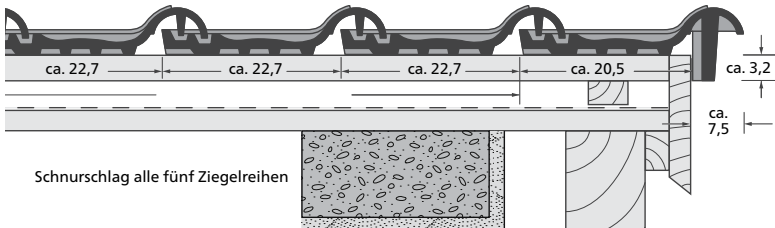
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

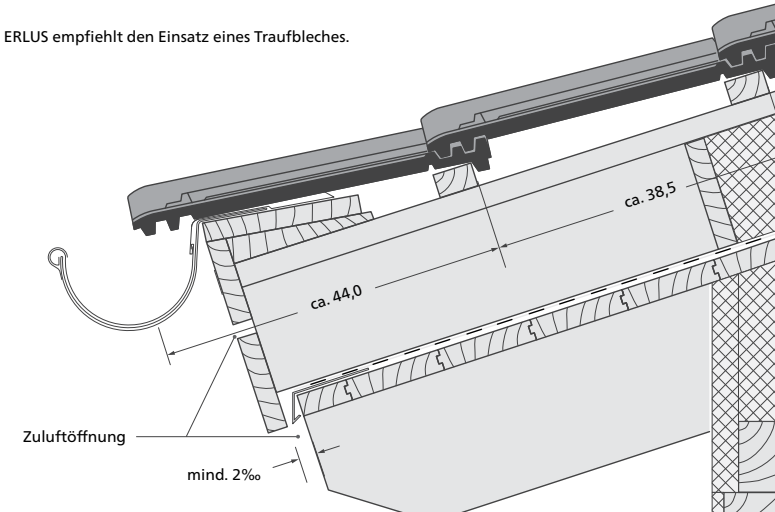


rechts

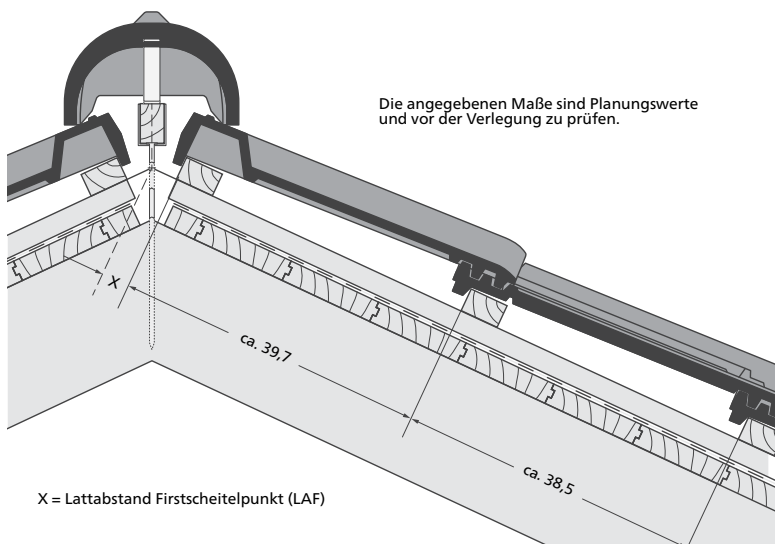


TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

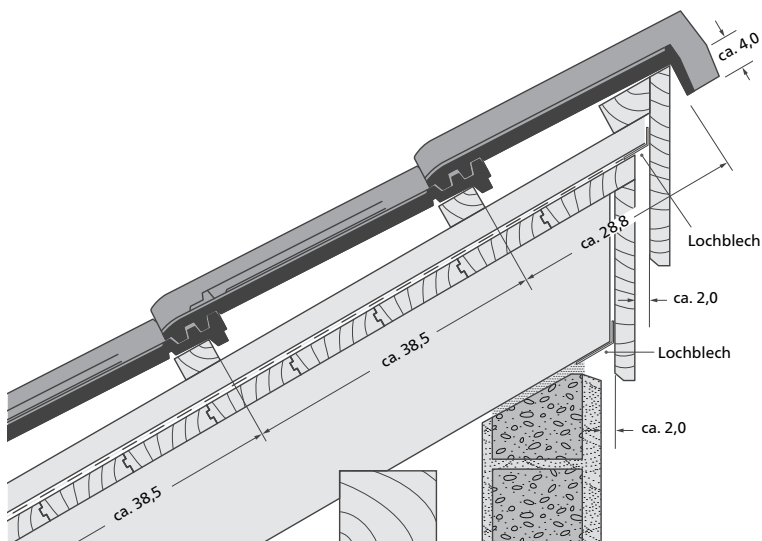
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

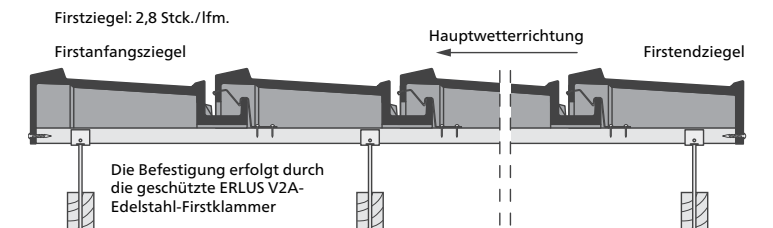


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



PULTDACH



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	60	50	45	45	40	40	35	40	35	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	65	60	55	50	45	40	40	40 ²⁾	40 ²⁾	40 ²⁾
Firstziegel Nr. 18	40	35	35	30	30	30	25	25	25	25	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	35	30	30	30	30	25	25	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	40	35	30	30	30	30	25	25	25	25	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	70	65	55	50	45	45	45	35	30	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	65	65	60	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	50	45	45	40	35	30	25	25	30	25	20
Firstziegel Nr. 19 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	50	40	40	35	30	30	25	–	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

E 58 PLUS

Der E 58 im PLUS-Format
für großflächige
Sanierungen.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/e58-plus

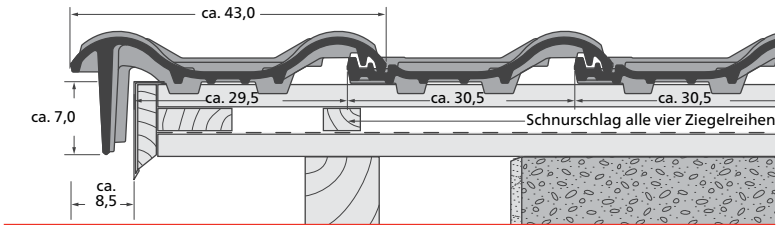
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 36,0 x 54,0 cm
Lattweite	ca. 40,5 - 43,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 30,5 cm
Bedarf je m²	ca. 7,4 - 8,0 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 49 - 53 kg/m ²
Paletteninhalt	168 Stück
Palettengewicht	ca. 1.155 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	20°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	5

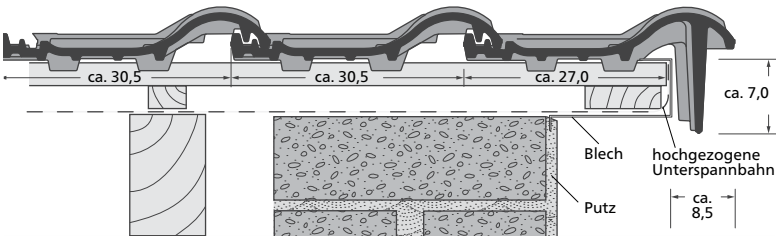
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

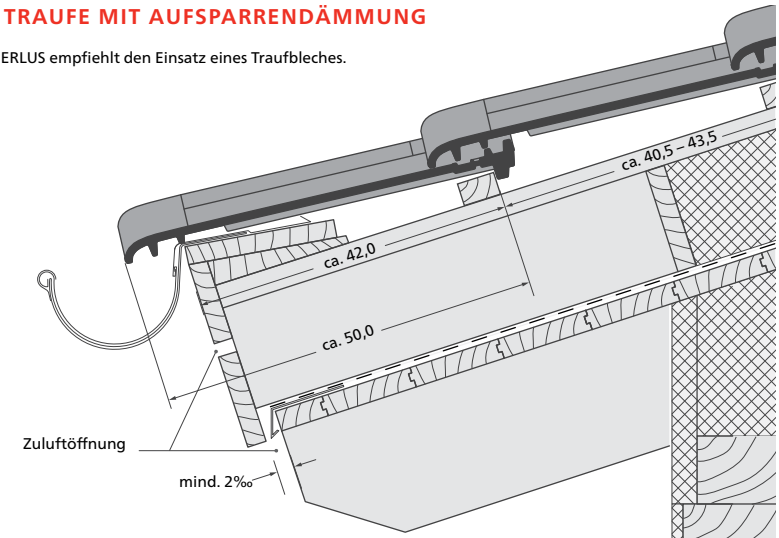


rechts

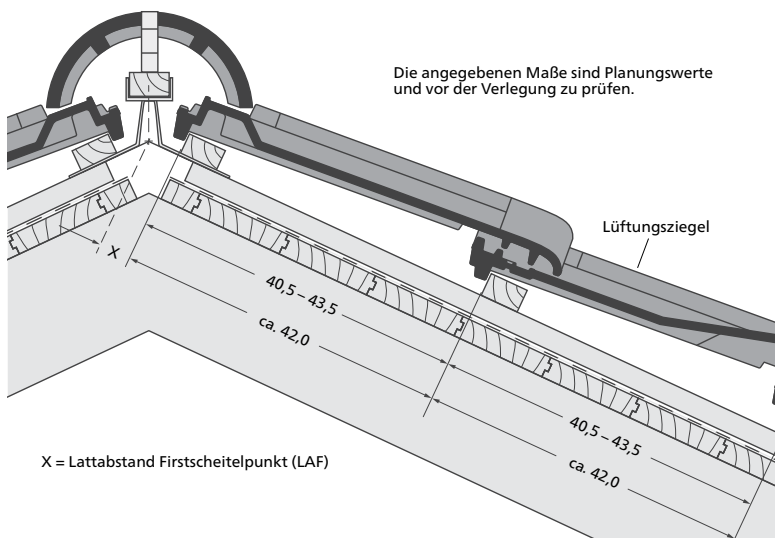


TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

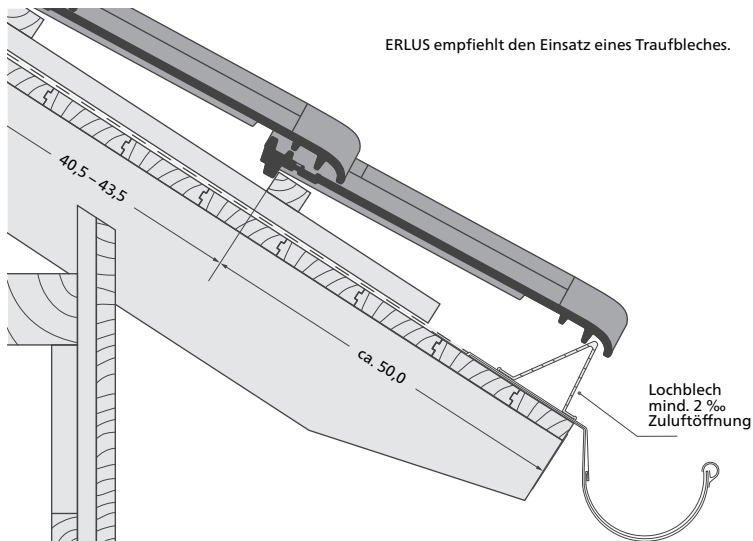
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



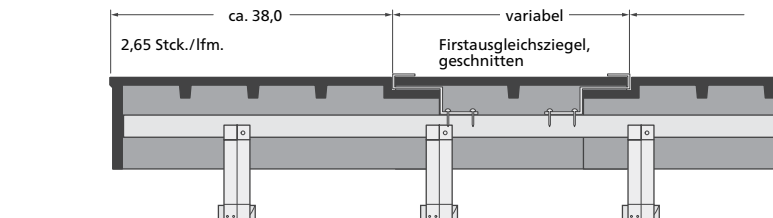
FIRSTZIEGEL NR. 15 MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSERTEM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 15



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL ¹⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	60	55	55	50	40	44	44	45	45	–	40 ²⁾
Firstziegel Nr. 18	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	35	40	35	30	20	15	10	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–

FLÄCHENZIEGEL ²⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	90	85	85	75	65	60	55	50	45	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	40	35	45	40	35	45	45	45	45	35	20
Firstziegel Nr. 19 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Karat RS

Der kantige Design-Klassiker modernisiert.

FARBÜBERSICHT



Für flachgeneigte Dächer!

erlus.com/karatrs



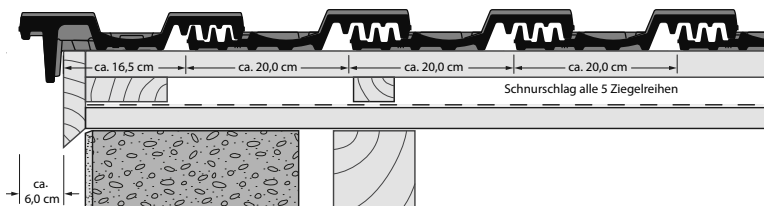
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 27,0 x 43,5 cm
Lattweite	ca. 33,8 - 34,3 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 20,0 cm
Bedarf je m²	ca. 14,7 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 52 kg/m ²
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 890 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	16°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

alle Maßangaben in cm

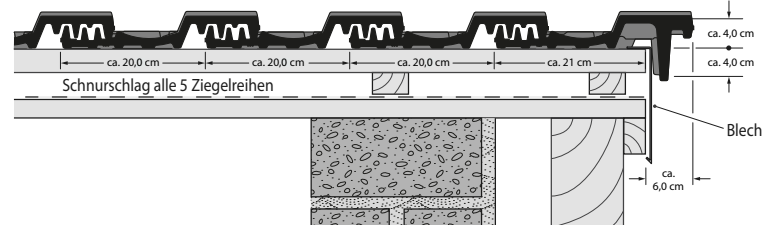
ORTGANG*

links



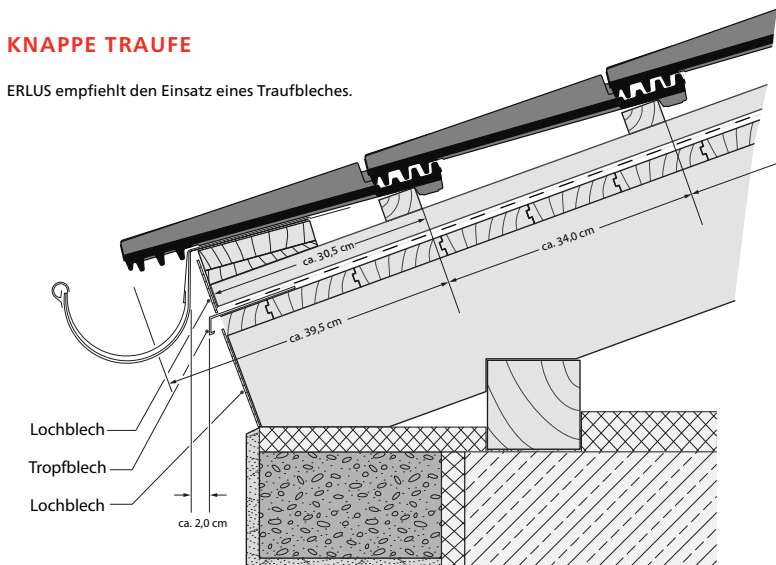
rechts

Die Karat RS Ortgänge werden bei flachen Dachneigungen durch die verstärkten Aufhängen-
nasen geschraubt. Hierbei kann je nach Lattenquerschnitt ein Vorbohren notwendig sein.

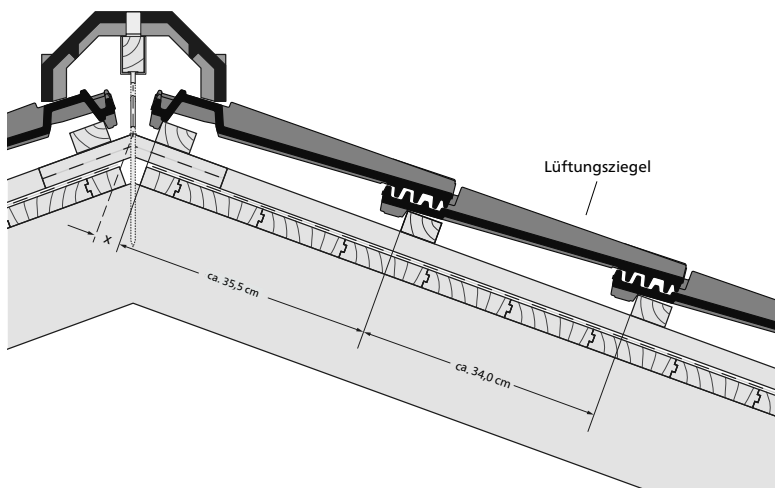


KNAPPE TRAUFE

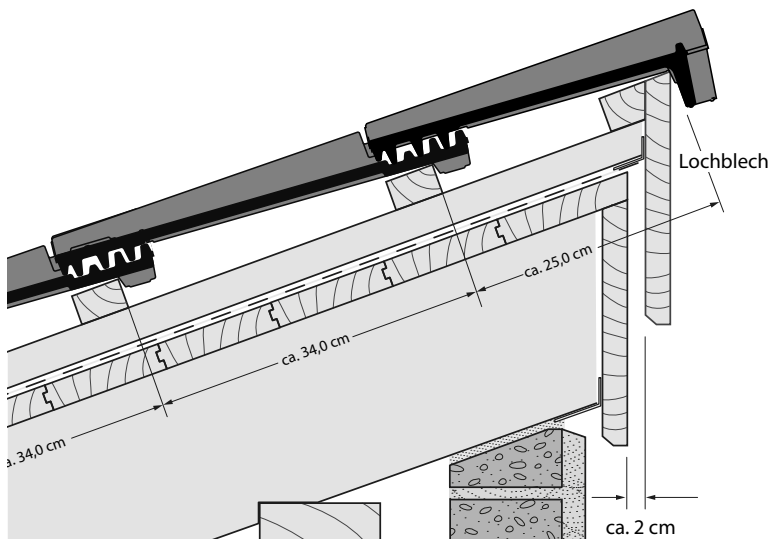
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 17 MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL

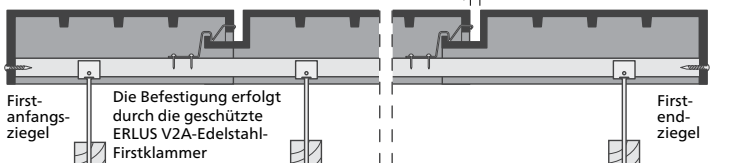


PULTDACH



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 17 LÜ

Für die funktions- und flugschneesichere Unterdrucklüftung bis 10 m Sparrenlänge 2,5 Stck./lfm.



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17/15	65	60	60	60	60	50	50	45	35	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	65	60	60	60	60	50	50	45	35 ²⁾	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	40	40	35	35	30	20	20	20	–	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17/15	65	65	60	60	60	50	55	50	40	45	40
Firstziegel Nr. 17 Lü	65	65	60	60	60	50	55	55	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	50	45	45	45	45	35	30	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Karat XXL/-D

Einmalig, zeitlos im wirtschaftlichen XXL-Format.



FARBÜBERSICHT



Rot



Kupferbraun



Schwarz Matt



Titansilver



Saphirschwarz



Graphitgrau
(durchgefärbt)



erlus.com/karat-xxl

Jetzt auch durchgefärbt –
für dunkle Schnittkanten: Karat XXL-D.

TECHNISCHE DATEN

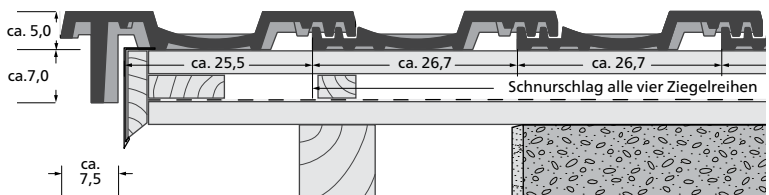
Größe	ca. 32,5 x 48,0 cm
Lattweite	ca. 38,5 - 40,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 26,7 cm
Bedarf je m²	ca. 9,2 - 9,7 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 52 – 55 kg/m ²
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 1.250 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

alle Maßangaben in cm

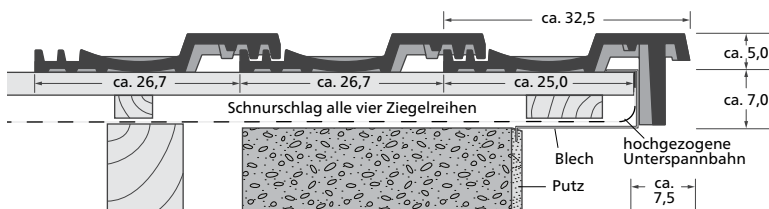
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

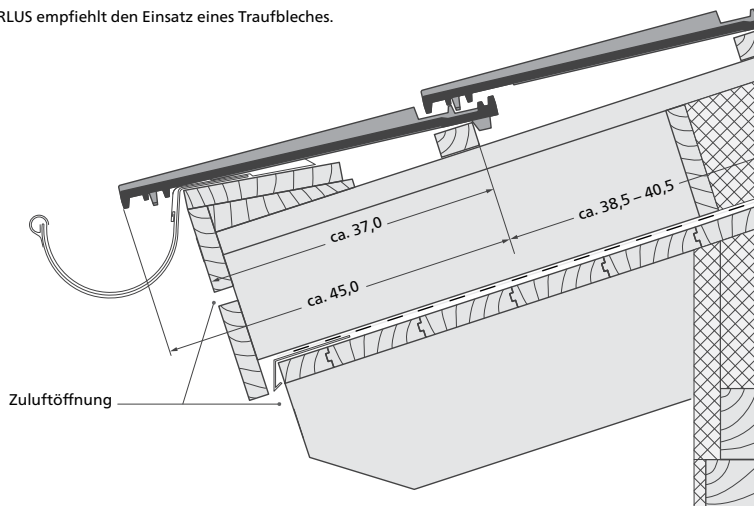


rechts



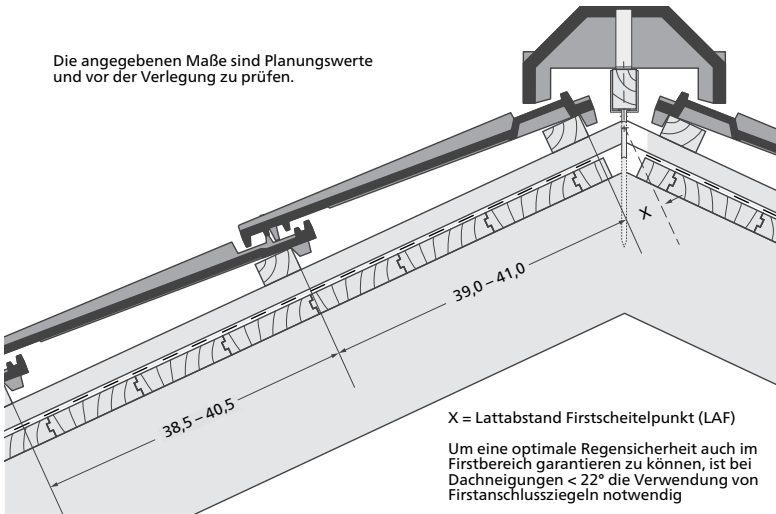
ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



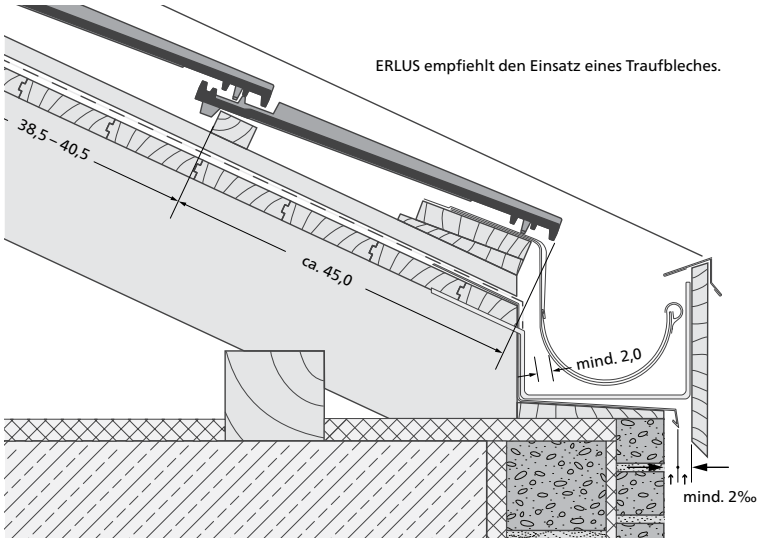
FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 17 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL, TROCKEN VERLEGT

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



TRAUFE MIT UMLAUFENDEN BRETTABSCHLUSS

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

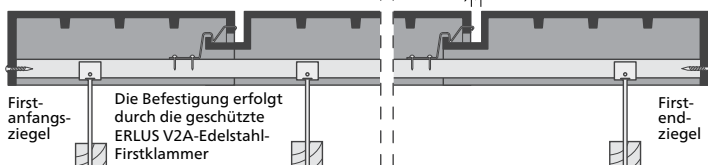


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 17 LÜ

Für die funktions- und flugschneesichere
Unterdrucklüftung bis 10 m Sparrenlänge
2,5 Stck./lfm.

ca. 3,5 cm
verschiebbar/lfm.

Hauptwetterrichtung →

**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	55	50	40	40	35	35	35	30	30	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	55	50	45	45	40	40	40	30	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	30	30	30	–	–	–	–	–	–	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	55	50	45	45	40	40	40	45	–	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	60	55	50	50	45	45	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Linea

Steht für ein zeitloses Design:
glatt, pur und ästhetisch.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/linea

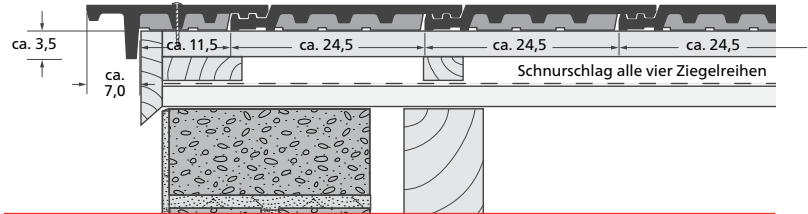
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,0 x 48,5 cm
Lattweite	ca. 37,3 - 39,3 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 24,5 cm
Bedarf je m²	ca. 10,4 - 10,9 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 46 kg/m ²
Paletteninhalt	192 Stück
Palettengewicht	ca. 930 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	25° im Halbverband, 30° in Reihe
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

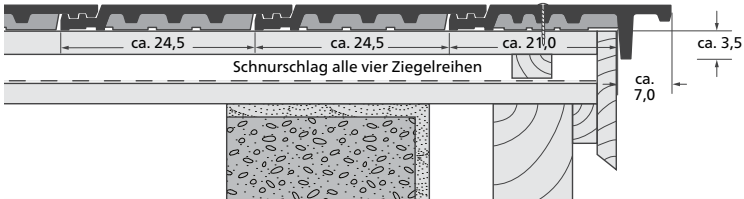
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

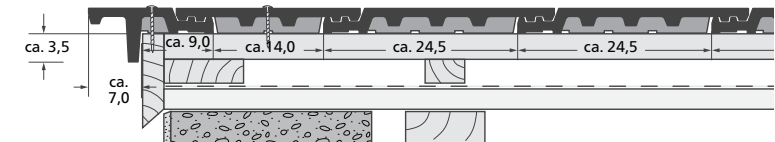


rechts

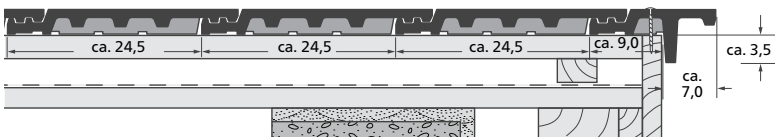


HALBER ORTGANG

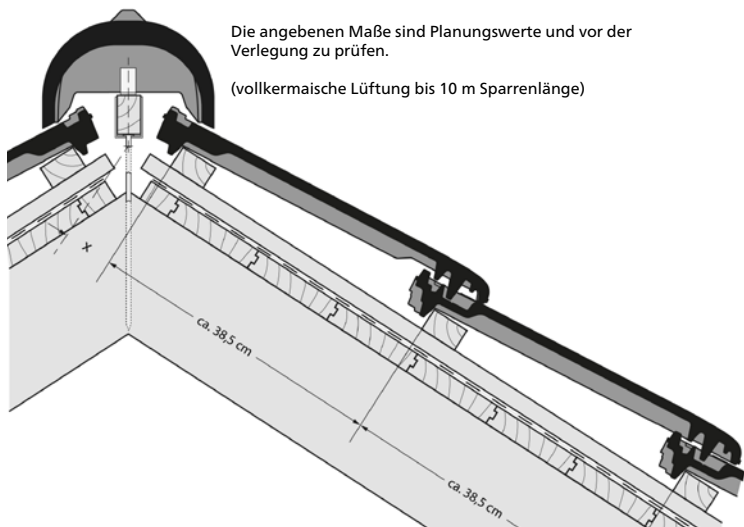
links, mit Doppelwulst



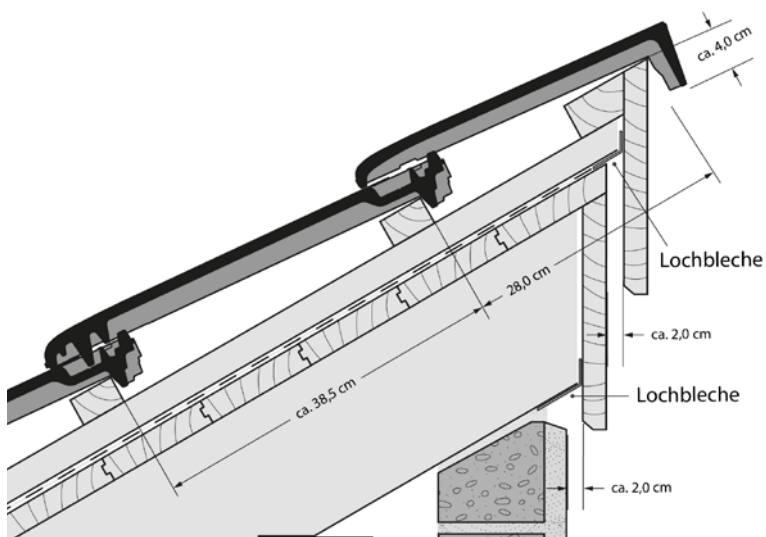
rechts



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL

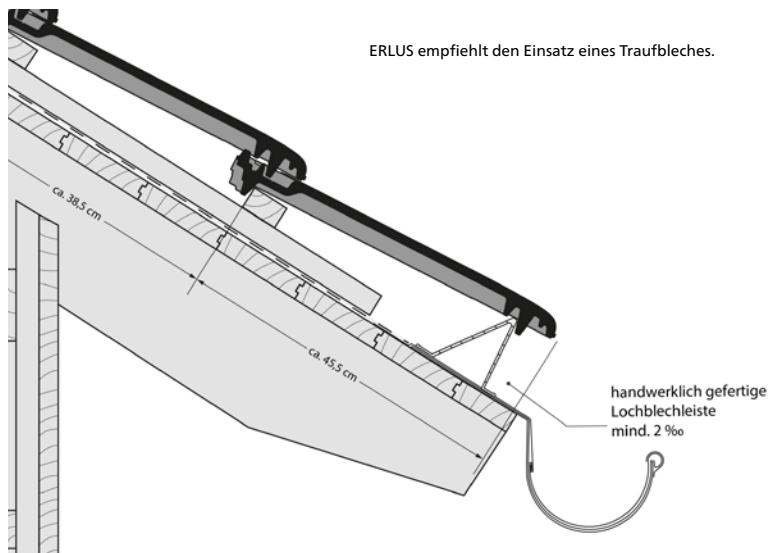


PULTDACH



ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	65	65	65	60	60	55	55	45	–	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	65	65	65	60	60	60	70	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	55	65	45	40	40	45	50	–	–	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

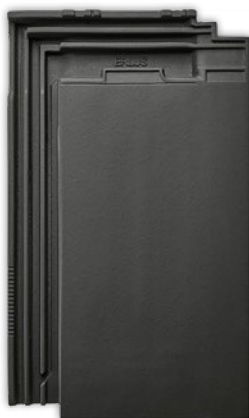
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	55	55	65	60	60	60	70	50	40	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	55	55	65	60	60	65	70	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	55	50	50	40	40	40	45	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Level RS

Pures Design für
flachgeneigte Dächer –
glatt, kantig, regensicher
ab 10°.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/level-rs

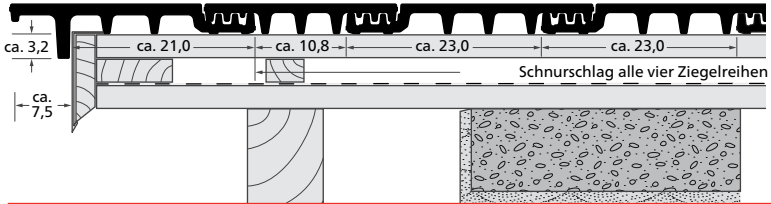
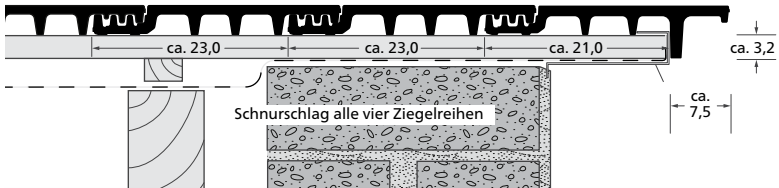
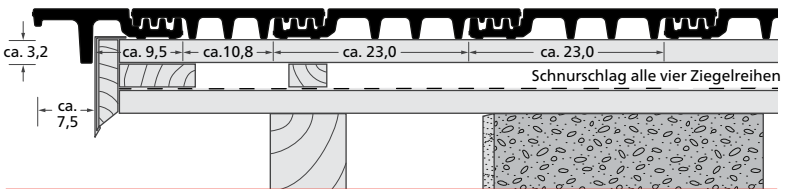
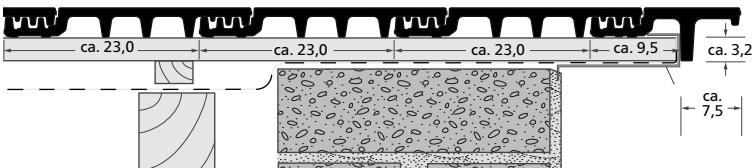


TECHNISCHE DATEN

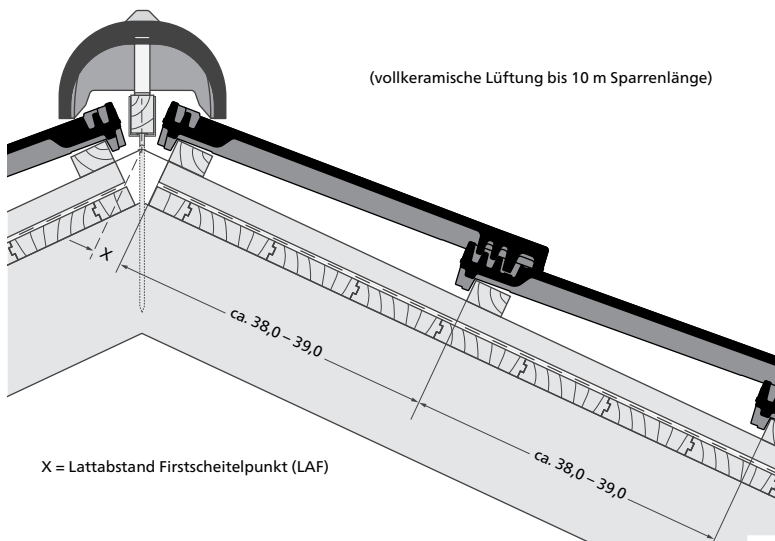
Größe	ca. 29,0 x 48,5 cm
Lattweite	ca. 38,0 - 39,0 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 23,0 cm
Bedarf je m²	ca. 11,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 54 kg/m ²
Paletteninhalt	160 Stück
Palettengewicht	ca. 795 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	16° im Halbverband, 22° in Reihe
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

ORTGANG***links**

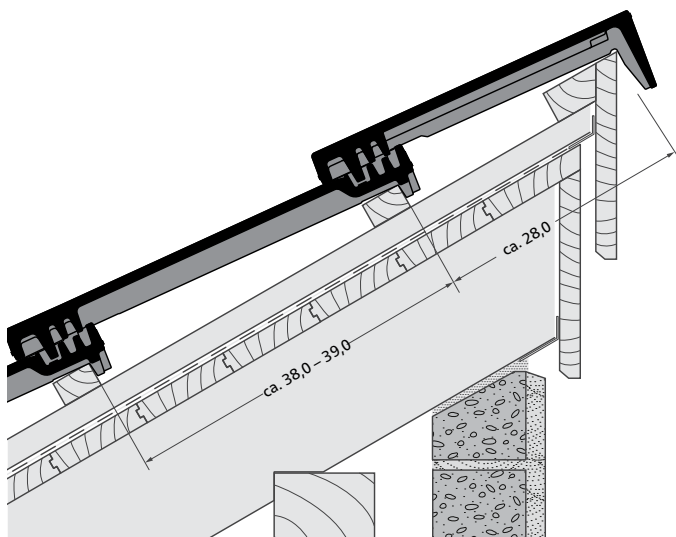
* Um die Ortgänge auch bei flachen Dachneigungen regensicher fixieren zu können, werden die Level RS® Ortgänge durch die verstärkten kopfseitigen Aufhängenasen geschraubt. Hierbei kann je nach Holzquerschnitt ein Vorbohren der Latten notwendig werden.

**rechts****HALBER ORTGANG*****links, mit Doppelwulst****rechts**

FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGELN

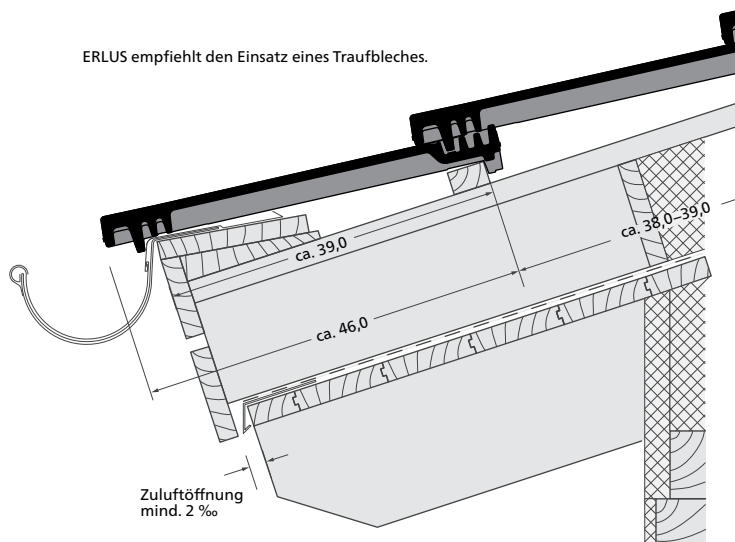


PULTDACH



ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	55	55	55	50	50	45	45	35	–	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	55	55	55	50	50	50	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	45	45	45	35	30	30	35	40	–	–	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 17	45	45	55	50	50	50	60	40	30	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	45	45	55	50	50	55	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	45	45	50	40	40	30	30	35	35	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Forma

Die kluge Verbindung von Design und Wirtschaftlichkeit.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/forma

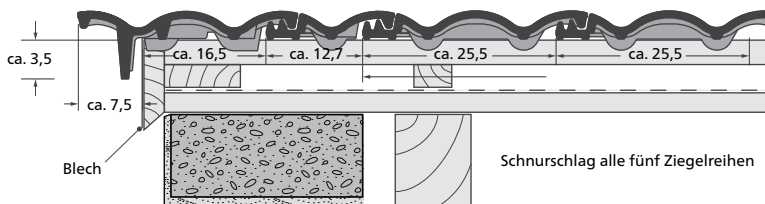
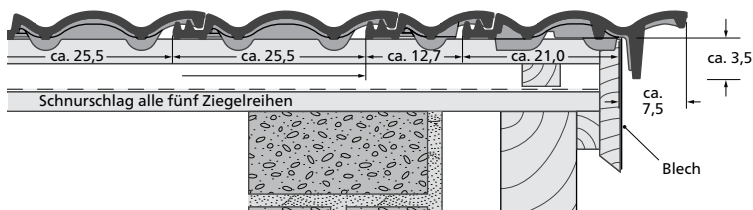
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 37,7 - 39,7 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 25,5 cm
Bedarf je m²	ca. 9,9 - 10,4 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 40 kg/m ²
Paletteninhalt	280 Stück
Palettengewicht	ca. 1.190 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

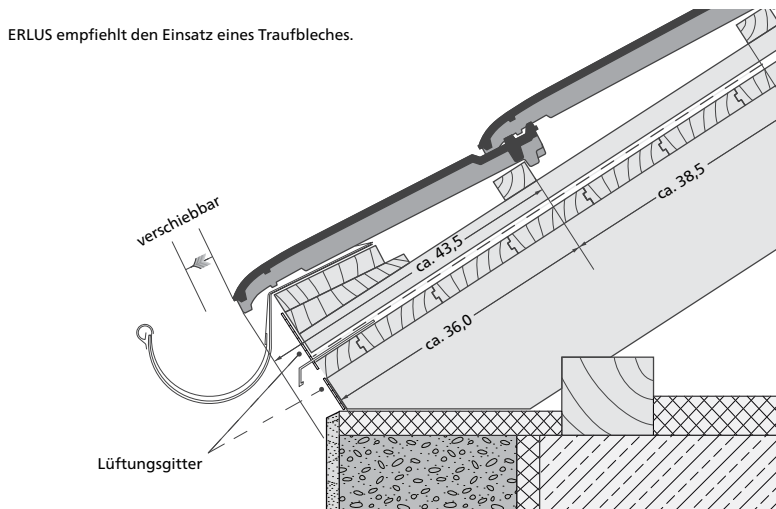
Der ERLUS Forma wird wie Pfannenziegel in Reihe verlegt.
Der halbe Ziegel dient nur zum Breitenausgleich.

ORTGANG***links**

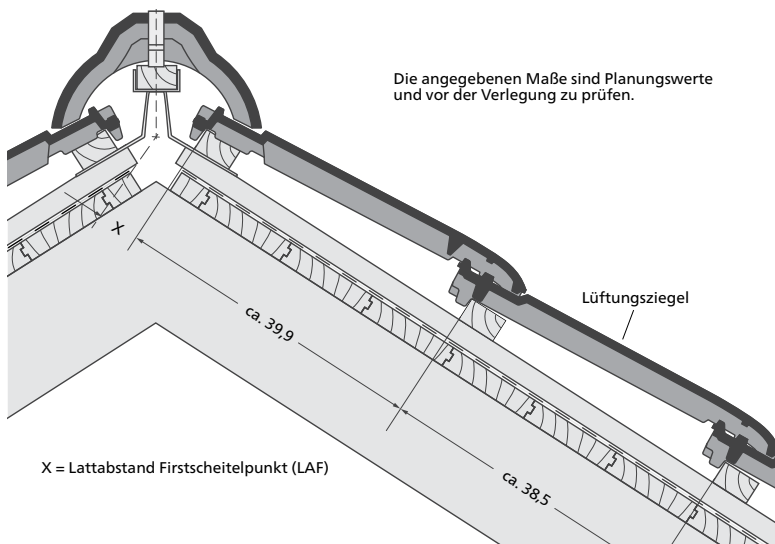
*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch
(z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

**rechts****TRAUFE**

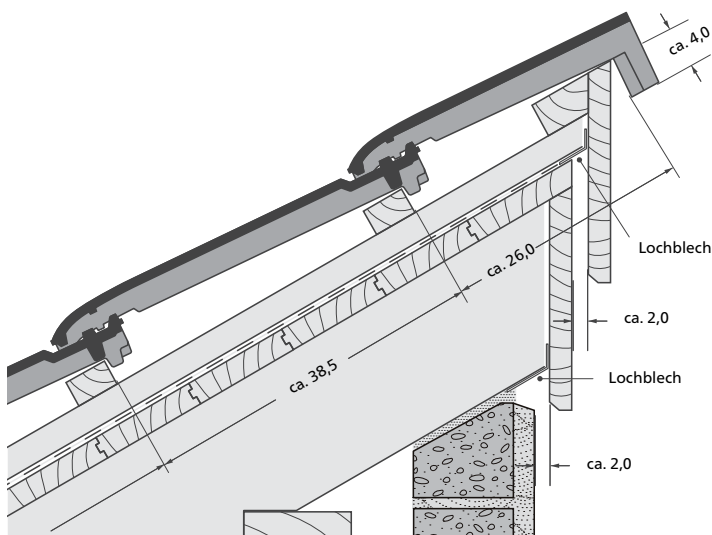
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

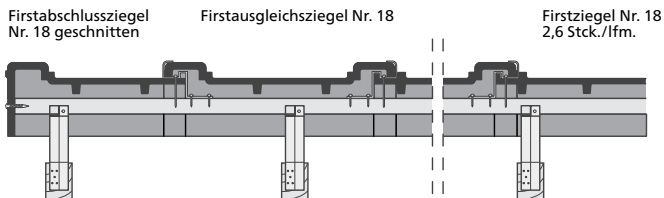


FIRSTZIEGEL NR. 18 MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



PULTDACH



FIRSTZIEGEL NR 18**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	65	60	60	55	50	45	45	55	55	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	65	60	60	60	55	50	50 ²⁾	50 ²⁾	50 ²⁾	–
Firstziegel Nr. 18	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	35	40	35	30	20	15	10	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	75	65	65	65	60	60	55	45	55	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	75	70	65	65	60	55	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	60	50	45	40	40	35	40	40	35	35	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	50	45	40	35	35	40	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	55	50	45	40	35	35	35	30	35	30	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Scala

Ist sehr flexibel:
mit 70 mm
Verschiebebereich.



FARBÜBERSICHT



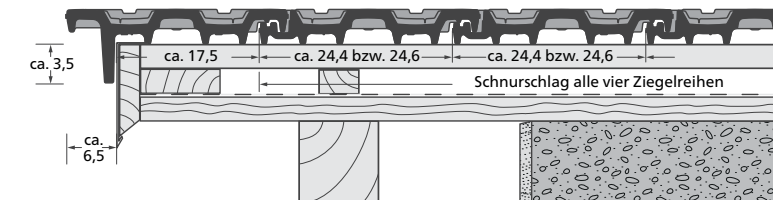
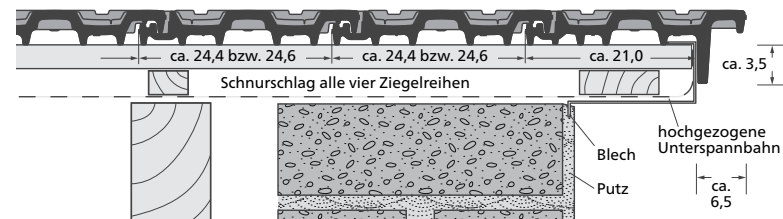
erlus.com/scala

TECHNISCHE DATEN

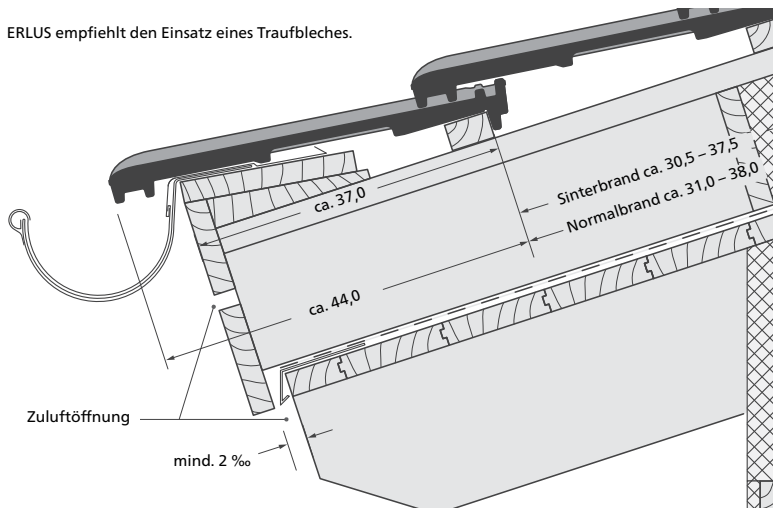
Größe	ca. 27,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 31,0 - 38,0 cm 30,5 cm - 37,5 cm (Sinterbrand)
Mittlere Deckbreite	ca. 24,6 cm 24,4 cm (Sinterbrand)
Bedarf je m²	ca. 10,7 - 13,0 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 51 kg/m ²
Paletteninhalt	192 Stück
Palettengewicht	ca. 970 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	Regeldachneigung 25°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

ORTGANG***links**

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch
(z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

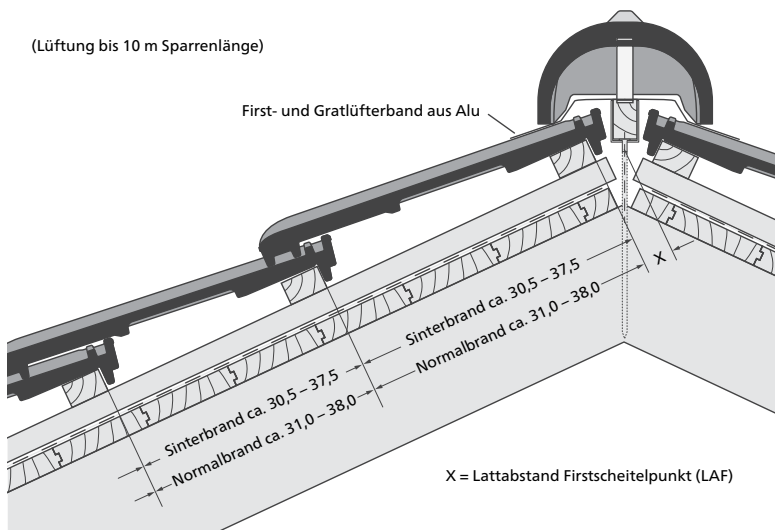
**rechts****TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG**

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



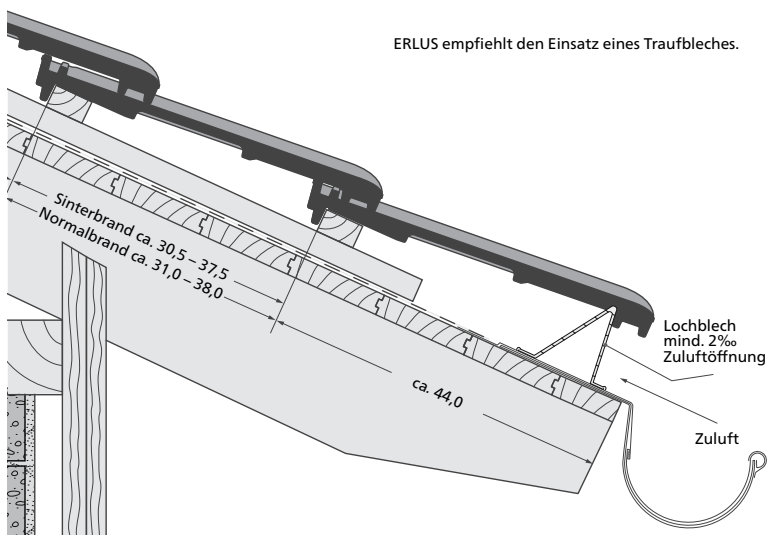
FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FLÄCHENZIEGEL

(Lüftung bis 10 m Sparrenlänge)

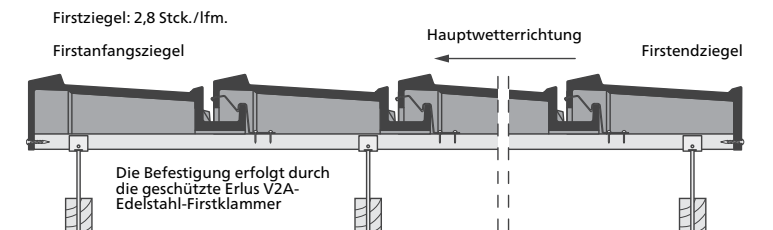


TRAUFE MIT ENTWÄSSETERTEM UNTERDACH

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

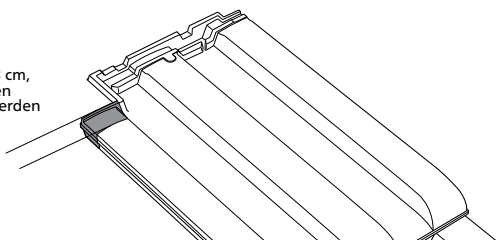


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ



ORTGANG – VERLEGEHINWEIS

Liegt die Decklänge unter 33 cm, müssen die Ortgang-Krempen im oberen Teil abgetrennt werden



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

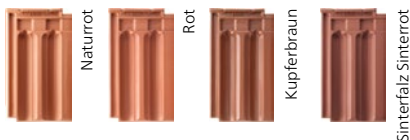
	FLÄCHENZIEGEL*)									
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55
Firstziegel Nr. 15	60	60	50	50	45	45	50	50	50	50
Firstziegel Nr. 15 Lü	60	60	50	50	45	45	50	50	70	70
Firstziegel Nr. 17	60	60	50	50	45	45	50	50	50	50
Firstziegel Nr. 17 Lü	60	60	50	50	45	45	50	50	70	70
Firstziegel Nr. 18	40	40	30	30	30	30	30	30	30	30
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	40	30	30	30	30	30	30	30	–
Firstziegel Nr. 21	40	40	30	30	30	30	30	30	30	30

* mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Falziegel/Sinterfalz

Das historische Original,
robust und regionaltypisch.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/falz

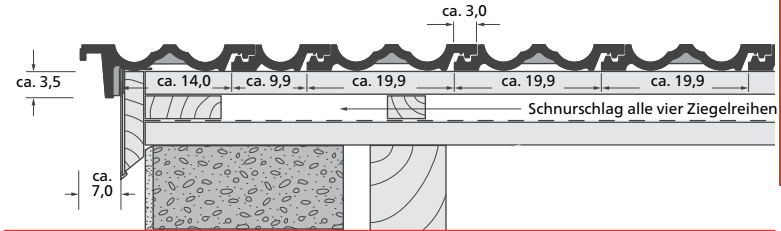
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 23,0 x 40,5 cm
Lattweite	ca. 32,6 - 34,6 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 19,9 cm
Bedarf je m²	ca. 14,5 - 15,4 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 48 kg/m ²
Paletteninhalt	280 Stück
Palettengewicht	ca. 950 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	30° in Reihe oder Verband
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

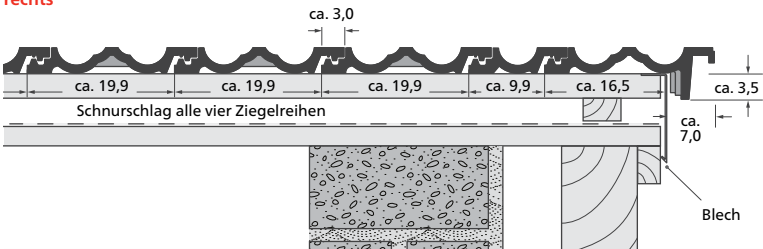
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

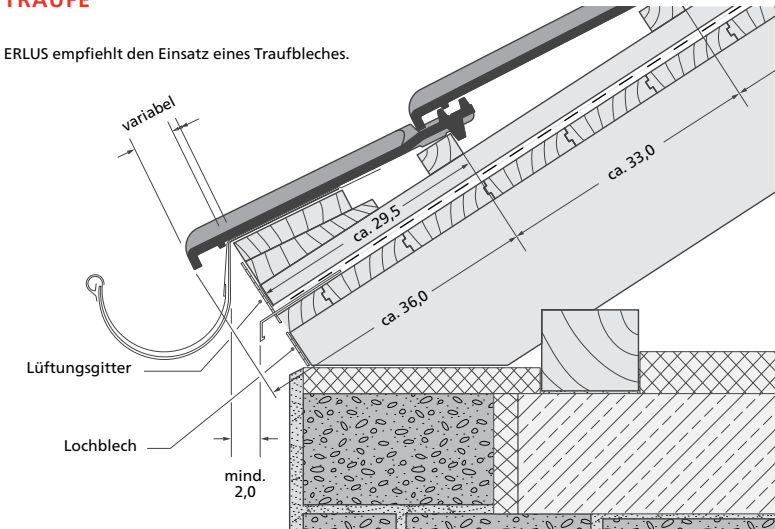


rechts

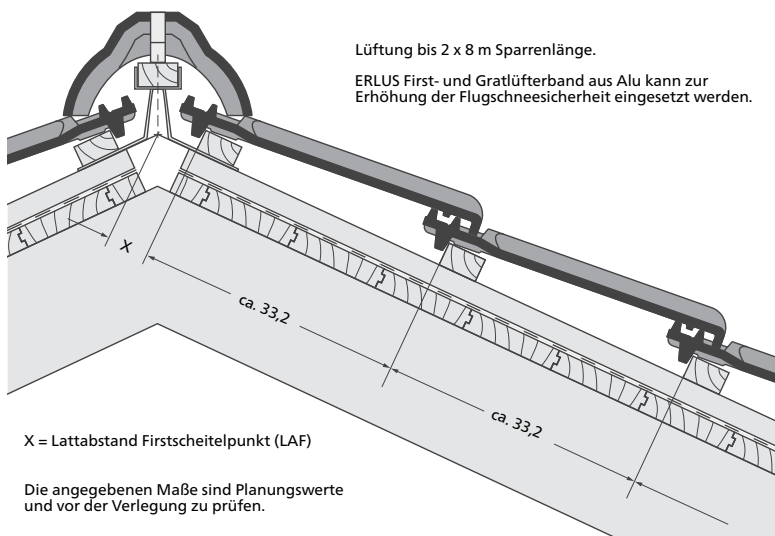


TRAUFE

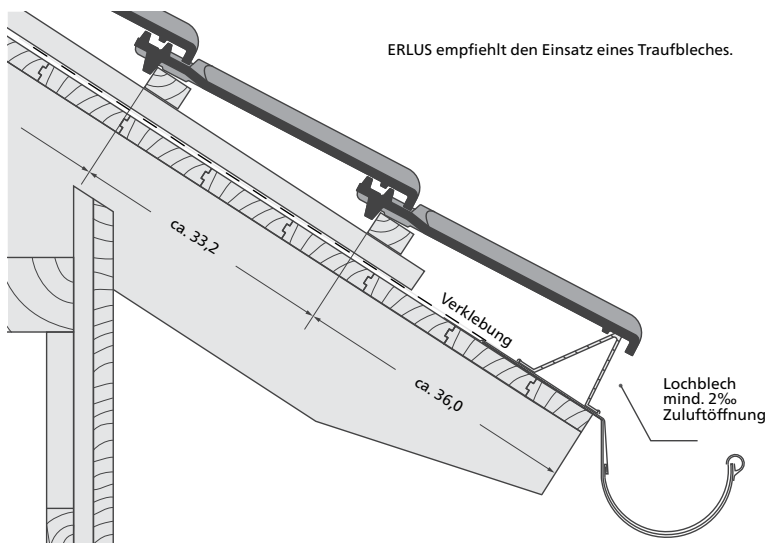
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

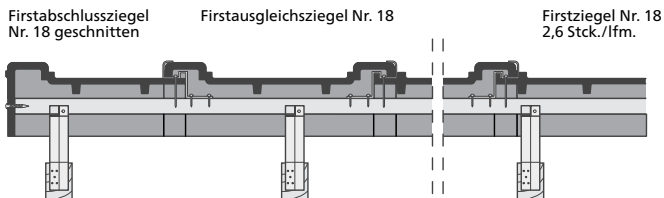


FIRSTZIEGEL NR. 18 MIT FLÄCHENZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSETERTEM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 18**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**

FLÄCHENZIEGEL ^{*)}											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 5	70	50	50	45	40	40	40	40	35	–	–
Firstziegel Nr. 6 Lü	60	50	45	45	40	40	40	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 15	80	75	75	70	70	70	65	60	60	55	50
Firstziegel Nr. 15 Lü	80	75	75	70	70	65	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	80	75	75	70	70	70	65	60	60	55	50
Firstziegel Nr. 17 Lü	80	75	75	70	70	70	60	60	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	75	60	55	45	40	40	40	40	35	35	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	55	50	45	45	40	40	30	35	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	70	50	45	45	40	40	40	35	35	35	30

* mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Großfalzziegel

Der traditionelle Falzziegel mit 20 % größerer Deckfläche.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/grossfalz



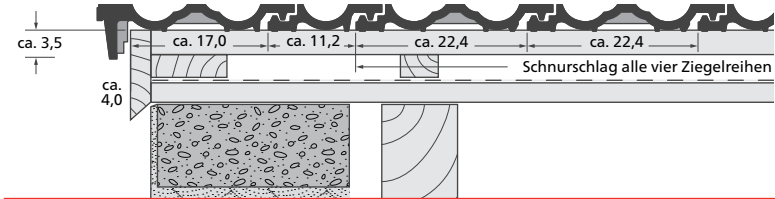
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 26,0 x 43,0 cm
Lattweite	ca. 33,5 - 35,1 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 22,4 cm
Bedarf je m²	ca. 12,5 - 13,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 46 kg/m ²
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 880 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	25° im Halbverband, 30° in Reihe
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

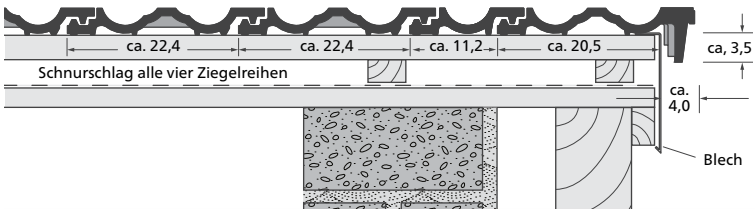
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

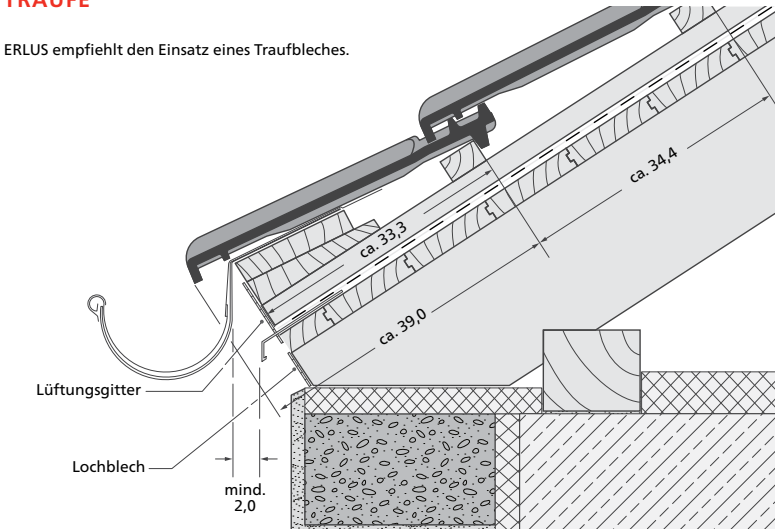


rechts

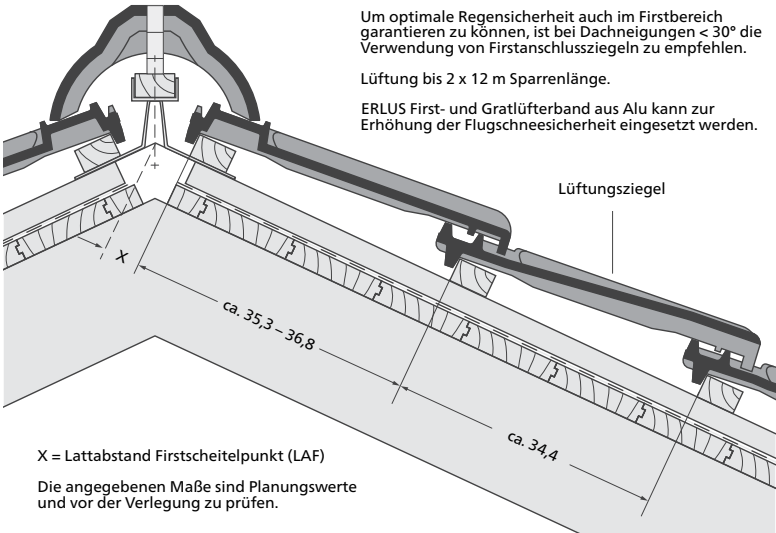


TRAUFE

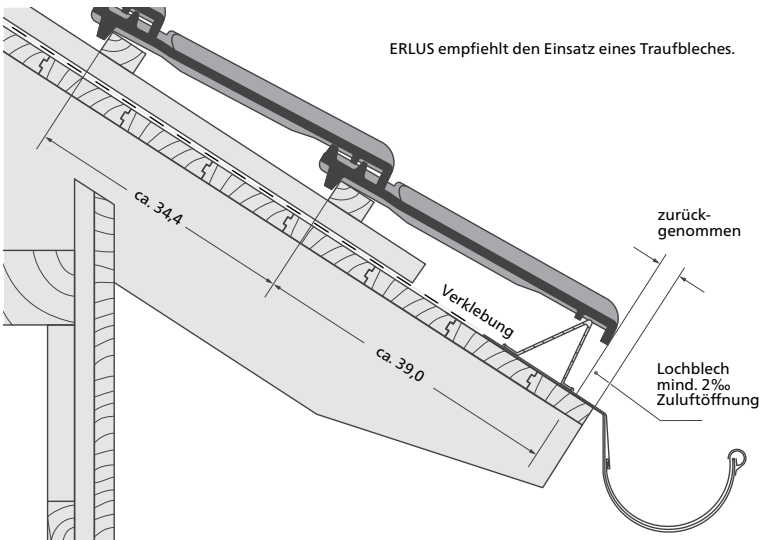
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

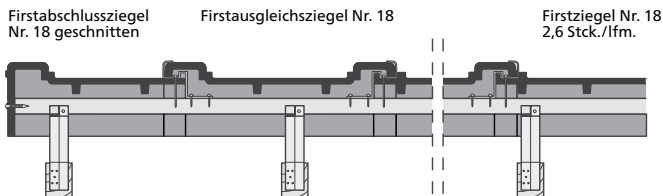


FIRSTZIEGEL NR. 18 MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSETEREM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 18**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	60	55	50	45	45	45	45	45	45	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	65	65	60	55	50	50	45	45	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	65	60	50	45	45	45	45	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	65	60	55	45	50	45	45	45	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	45	40	35	24	30	30	30	30	25	25	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	40	35	30	25	25	25	25	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	40	35	30	25	25	25	25	25	25	25	30

FLÄCHENZIEGEL²⁾

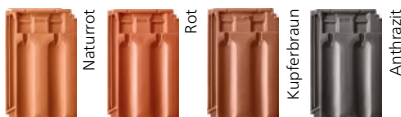
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	75	70	65	60	60	55	55	55	55	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	75	70	65	65	60	60	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	75	70	65	60	60	55	60	55	55	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	60	55	50	45	40	40	40	35	35	30	25
Firstziegel Nr. 19 Lü	60	55	50	45	40	40	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	50	45	40	40	35	35	35	25	20

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Großfalzziegel XXL

Die traditionelle
Dachziegelform,
modern interpretiert.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/grossfalz-xxl

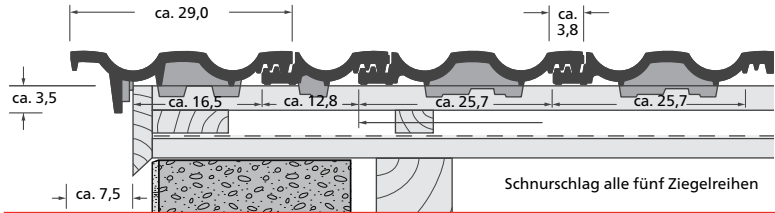
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 37,7 - 39,7 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 25,7 cm
Bedarf je m²	ca. 9,8 - 10,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 44 - 46 kg/m ²
Paletteninhalt	200 Stück
Palettengewicht	ca. 955 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22° in Reihe und im Verband
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

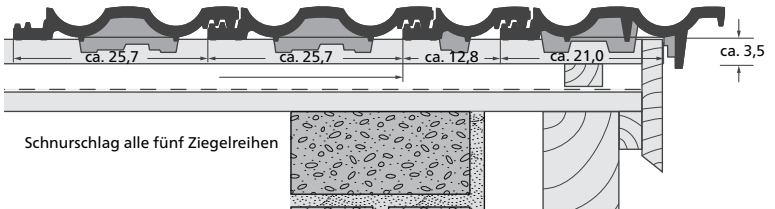
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

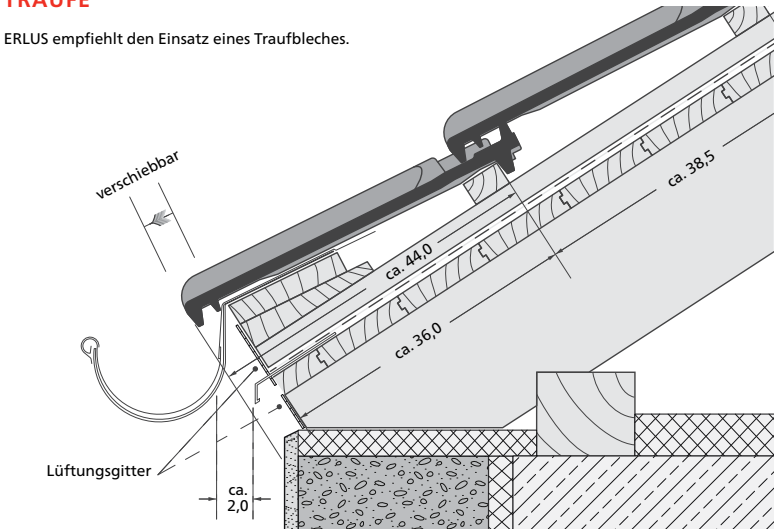


rechts

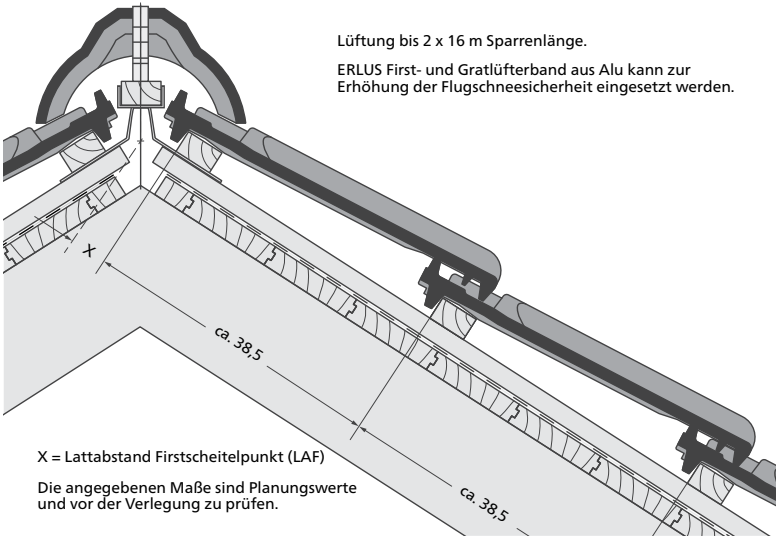


TRAUFE

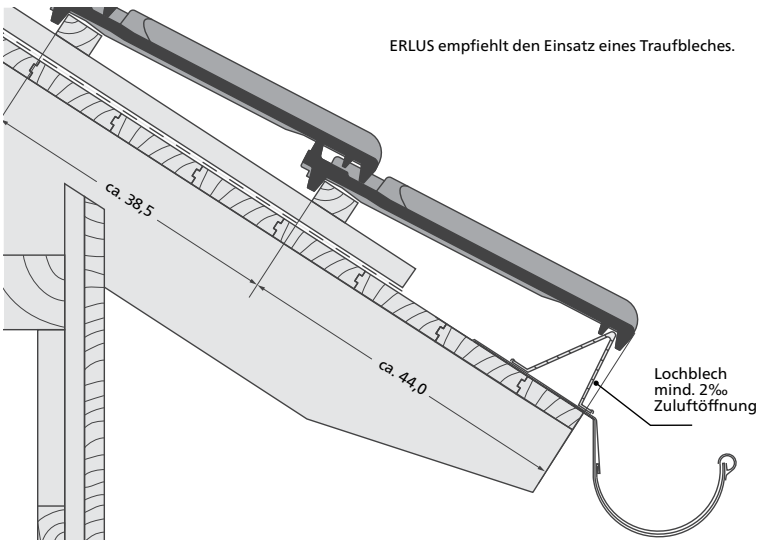
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



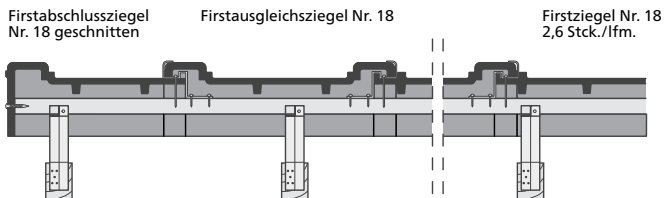
FIRSTZIEGEL NR. 18 MIT FLÄCHENZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSETEREM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 18



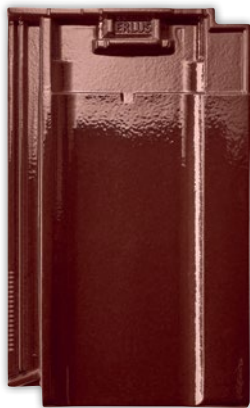
MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

	FLÄCHENZIEGEL ^{*)}										
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	65	60	50	50	50	45	45	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	65	60	60	60	60	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	65	60	55	50	50	45	45	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 18	50	45	35	30	35	35	35	30	30	30	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	45	40	35	35	35	35	30	25	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	45	40	35	35	35	35	30	25	25	25	25

* mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Reformpfanne SL

Geradlinig, zeitlos
und vielseitig einsetzbar.



FARBÜBERSICHT



erlus.com/reform-sl



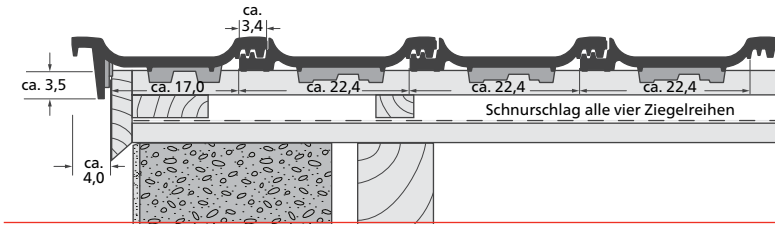
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 26,0 x 43,0 cm
Lattweite	ca. 33,5 - 36,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 22,4 cm
Bedarf je m²	ca. 12,2 - 13,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 44 kg/m ²
Paletteninhalt	224 Stück
Palettengewicht	ca. 890 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	25°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

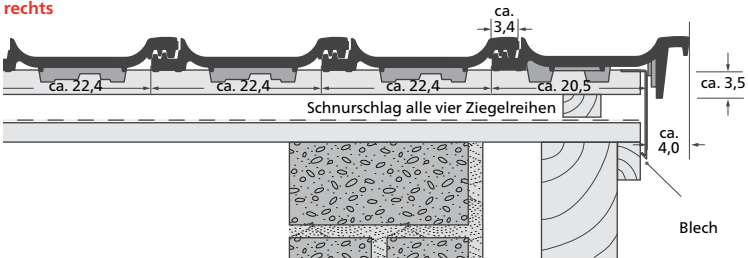
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

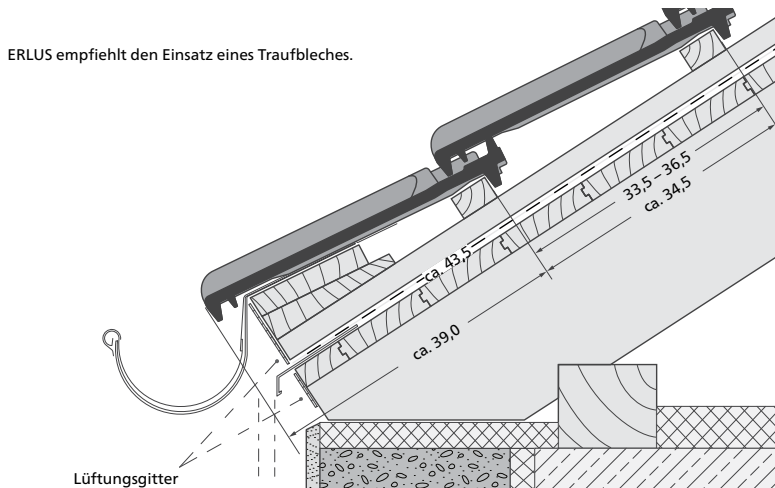


rechts

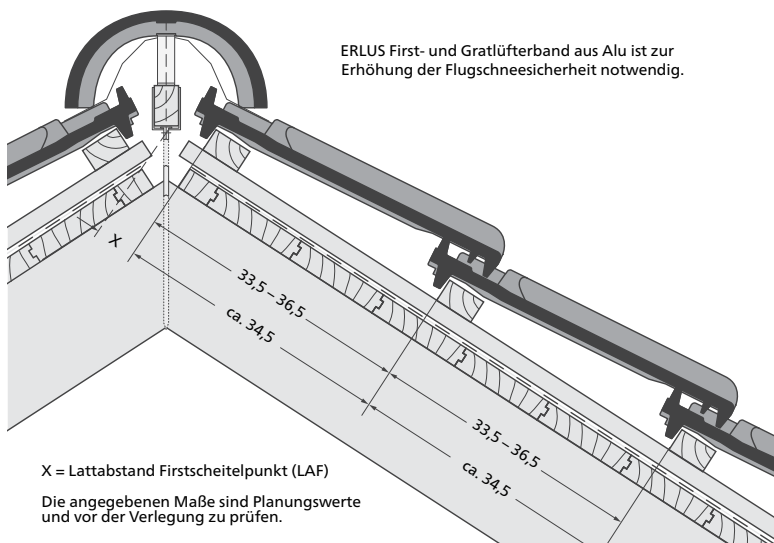


TRAUFE

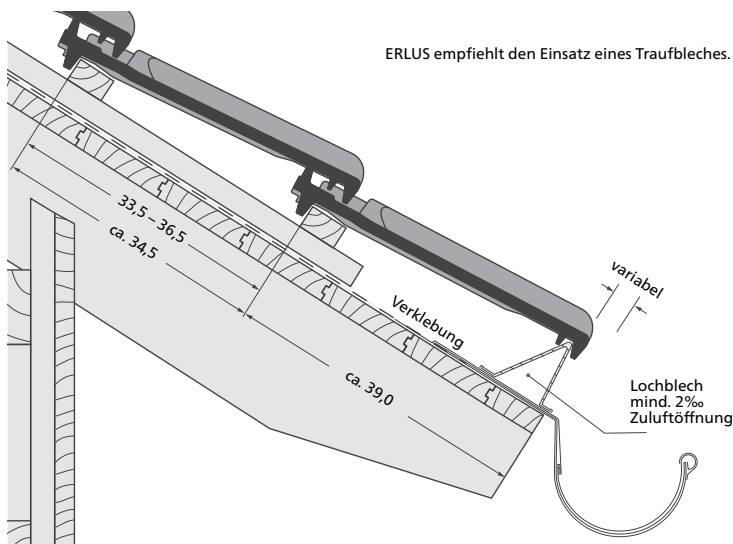
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

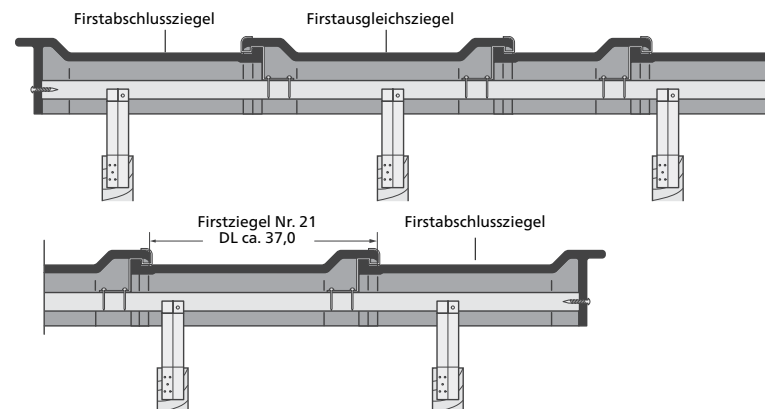


FIRSTZIEGEL NR. 21 MIT FLÄCHENZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSERTEM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 21**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**

FLÄCHENZIEGEL ^{*)}											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	75	70	65	60	60	55	65	50	80	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	75	75	70	65	65	60	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	75	70	65	60	60	55	65	50	60	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	75	70	65	65	60	60	65	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	60	55	50	45	40	40	40	40	35	35	45
Firstziegel Nr. 19 Lü	60	55	50	45	40	40	40	40	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	50	45	40	40	35	35	35	25	25

* mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Reformpfanne XXL

Stilvolles Reformdesign im zeitsparenden Großformat.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/reform-xxl

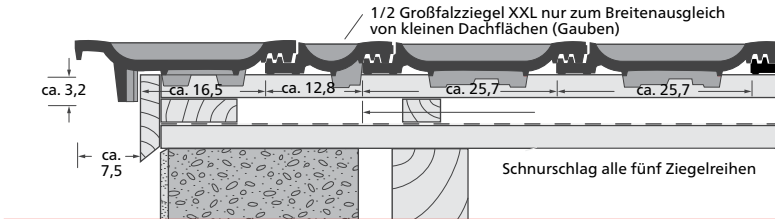
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 29,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 37,7 - 39,7 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 25,7 cm
Bedarf je m²	ca. 9,8 - 10,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 45 - 47 kg/m ²
Paletteninhalt	240 Stück
Palettengewicht	ca. 1.165 kg
Bündelgröße	5 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	38,5 cm

ORTGANG*

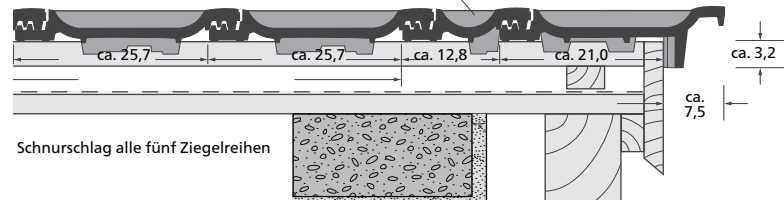
links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten



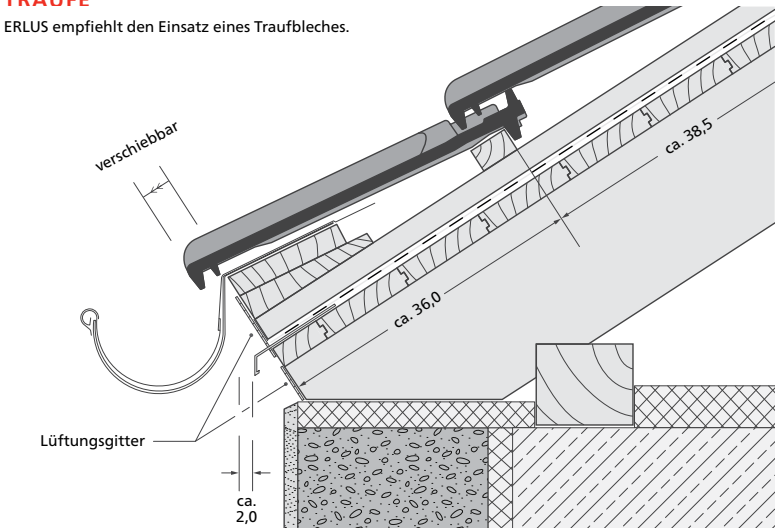
rechts

1/2 Großfalzziegel XXL nur zum Breitenausgleich von kleinen Dachflächen (Gauben)

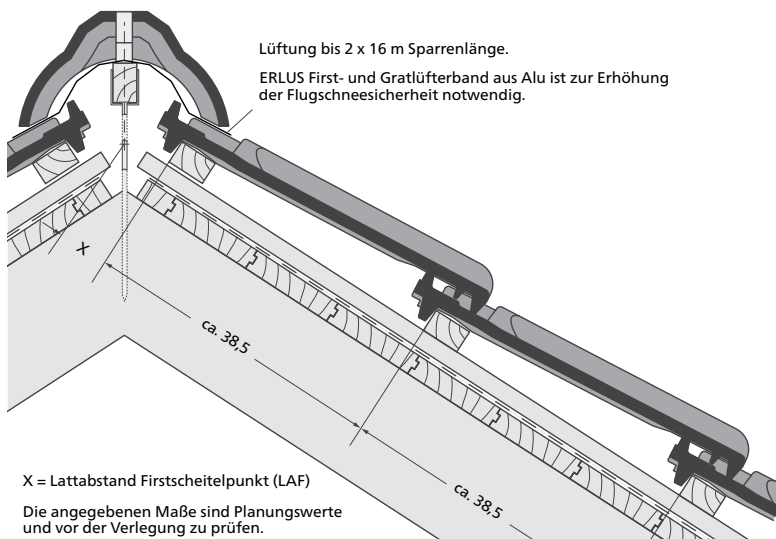


TRAUFE

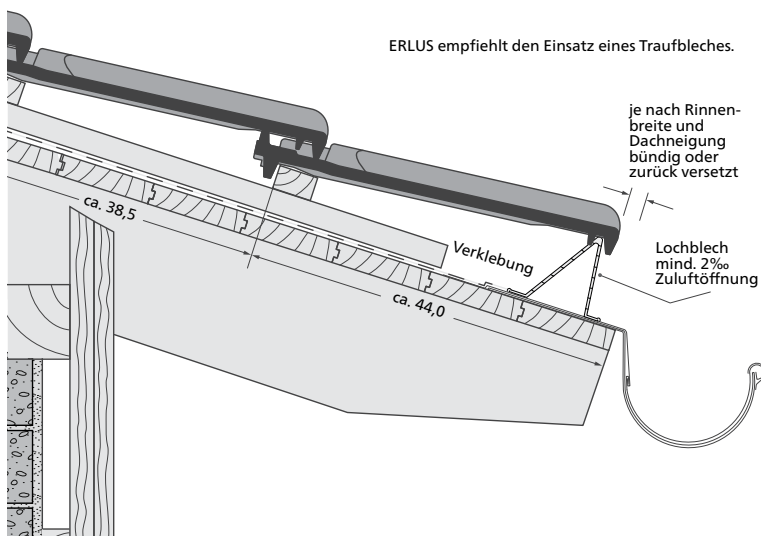
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

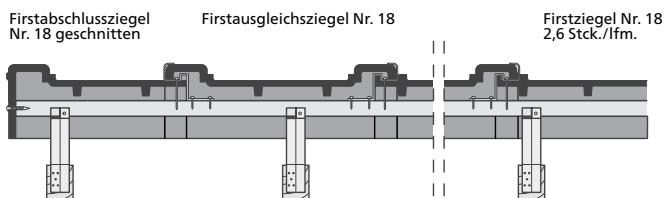


FIRSTZIEGEL NR. 18 MIT FLÄCHENZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSERTEM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 18**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**

	FLÄCHENZIEGEL^{*)}										
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	65	60	50	50	50	45	45	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	65	60	60	60	60	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	65	60	55	50	50	45	45	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 17 Lü	65	60	55	55	50	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	50	45	35	30	35	35	35	30	30	30	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	45	40	35	35	35	35	30	25	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	45	40	35	35	35	35	30	25	25	25	25

* mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Hohlfalz SL/-D

Seine sanft geformte
Welle zeichnet
ein attraktives Deckbild.



FARBÜBERSICHT



erlus.com/hohlfalz-sl



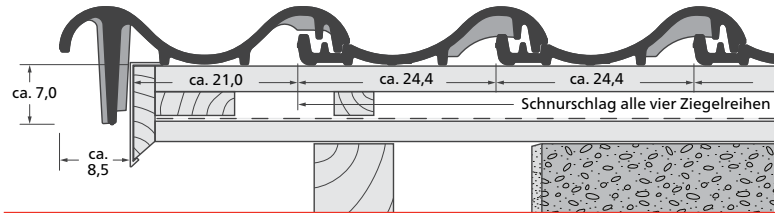
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 30,5 x 46,5 cm
Lattweite	ca. 32,5 - 35,5 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 24,4 cm
Bedarf je m²	ca. 11,5 - 12,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 55 – 60 kg/m ²
Paletteninhalt	192 Stück
Palettengewicht	ca. 970 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	20°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

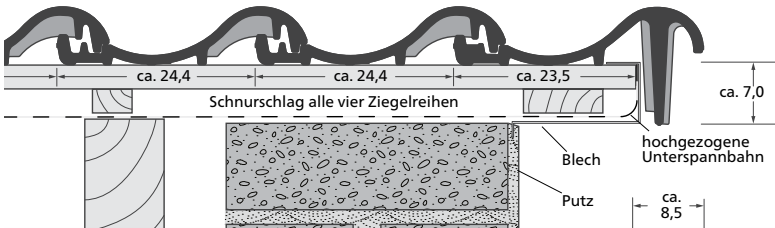
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

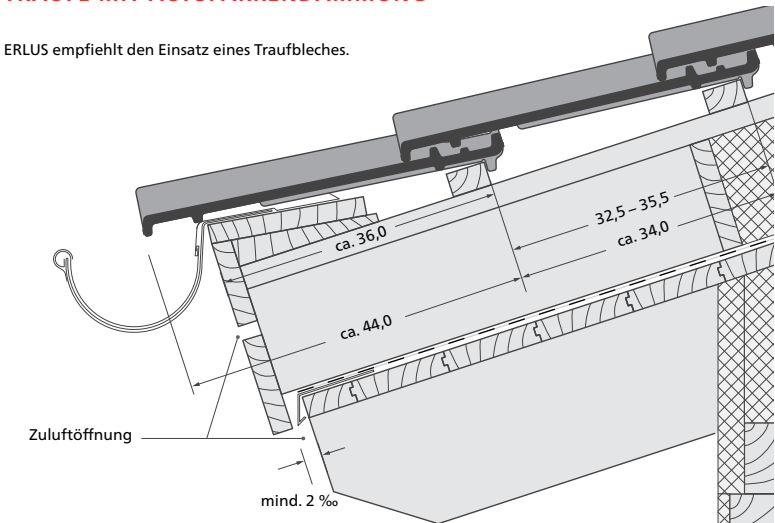


rechts

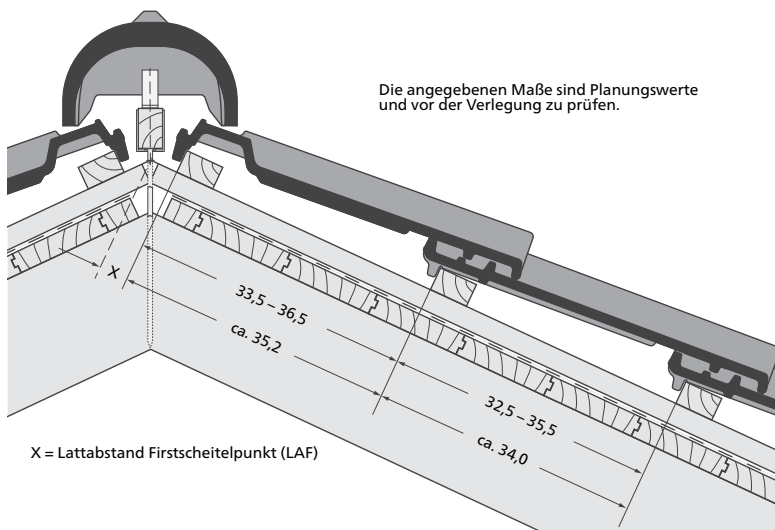


TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

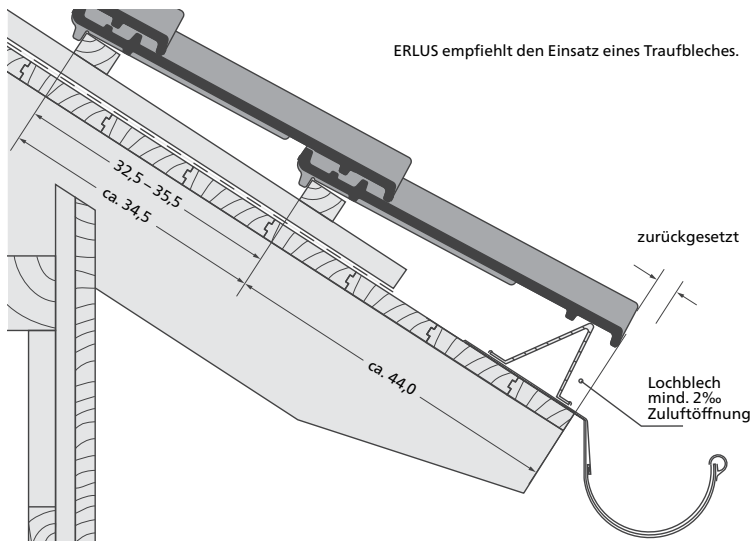
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

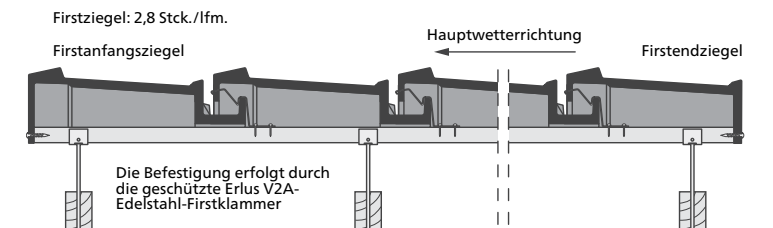


FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ MIT FIRSTANSCHLUSSZIEGEL



TRAUFE MIT ENTWÄSSETEREM UNTERDACH



FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)****FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾**

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	70	70	60	60	55	55	50	50	40	40 ²⁾	55 ²⁾
Firstziegel Nr. 15 Lü	70	70	60	60	55	50	50	50	40 ²⁾	50 ²⁾	55 ²⁾
Firstziegel Nr. 18	70	65	60	50	45	40	40	30	25	30	20
Firstziegel Nr. 19 Lü	50	45	40	40	30	30	30	30	30 ²⁾	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	60	45	45	40	40	30	30	25	30	20

FLÄCHENZIEGEL²⁾

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	80	75	75	70	60	60	55	55	55	55	45
Firstziegel Nr. 15 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	75	75	75	60	55	55	50	45	45	40	40
Firstziegel Nr. 19 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	75	70	70	60	55	50	45	45	40	35	35

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Monaco

Mediterranes Flair in Deutschland produziert.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/monaco

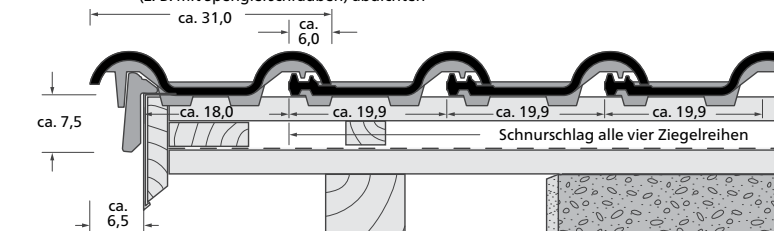
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 25,5 x 42,0 cm
Lattweite	ca. 33,8 - 34,3 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 19,9 cm
Bedarf je m²	ca. 14,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 55 kg/m ²
Paletteninhalt	192 Stück
Palettengewicht	ca. 755 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	34,0 cm

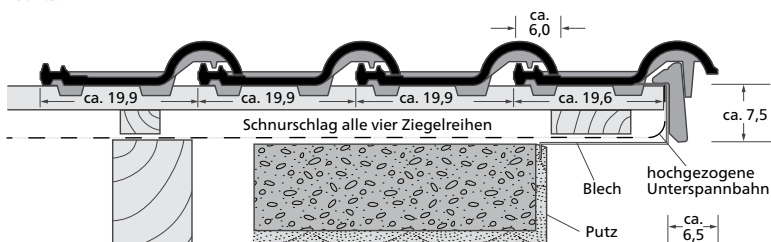
ORTGANG*

links

*bei flacher Dachneigung Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abdichten

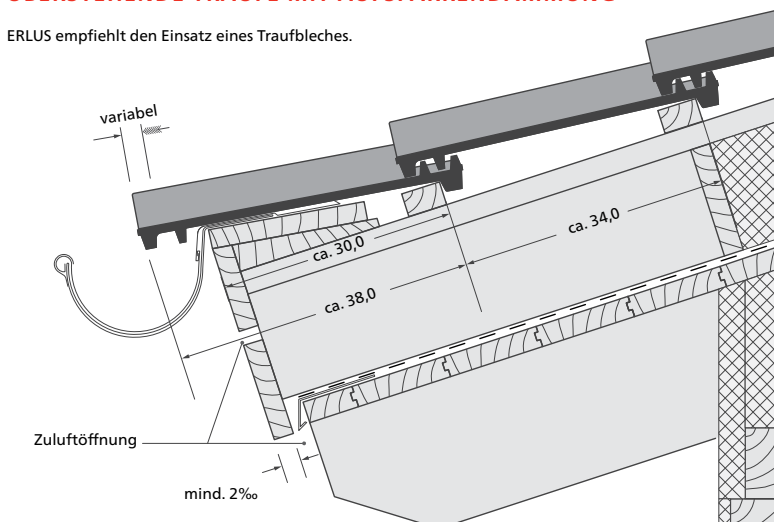


rechts

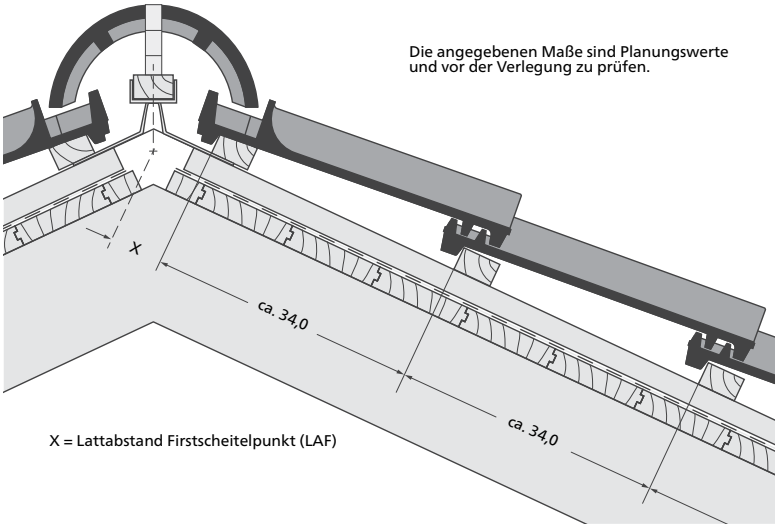


ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT AUFSPARRENDÄMMUNG

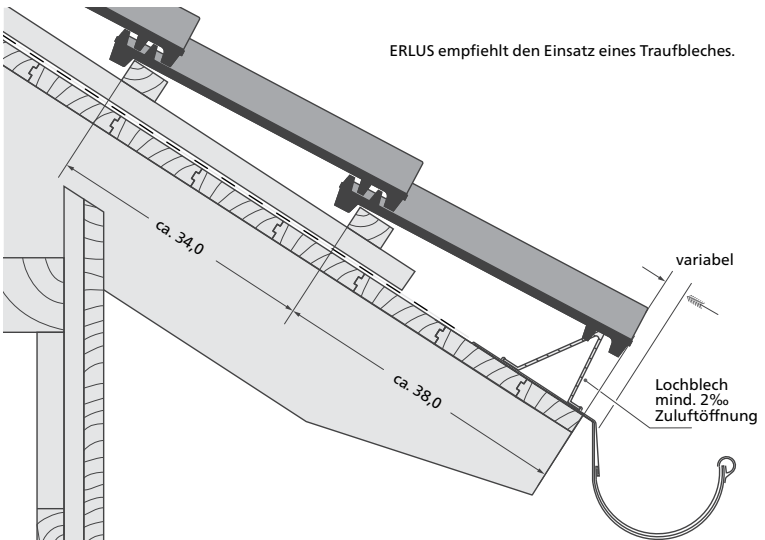
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

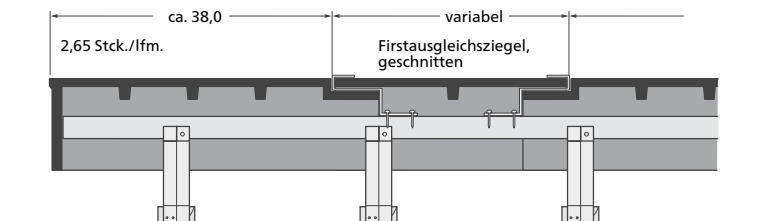


FIRSTZIEGEL NR. 15 MIT FIRSTANSCHLUSS-LÜFTERZIEGEL



ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT ENTWÄSSERTEM UNTERDACH



FIRSTZIEGEL NR. 15**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	90	90	90	80	80	75	70	80	–	–	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	100	90	90	80	80	75	75	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	95	90	90	80	75	70	60	60	60	–	–
Firstziegel Nr. 21	80	80	80	70	70	60	55	50	45	40	–

FLÄCHENZIEGEL²⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15 ³⁾	60	60	40	40	35	35	30	30	30	25	25
Firstziegel Nr. 15 Lü	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	50	40	40	35	20	15	15	10	10	10	5
Firstziegel Nr. 21	40	40	35	30	20	15	15	10	–	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Mönchpfanne

Die klassische Mönch-/
Nonnenoptik in
wirtschaftlicher Ausführung.



FARBÜBERSICHT



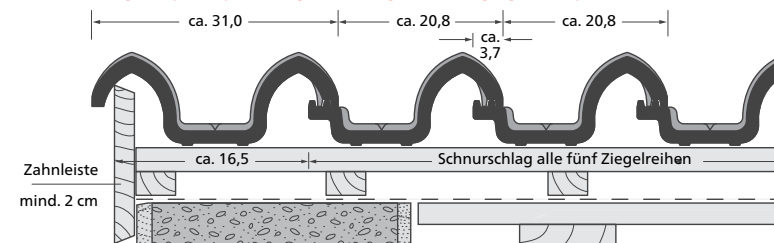
erlus.com/moenchpfanne

TECHNISCHE DATEN

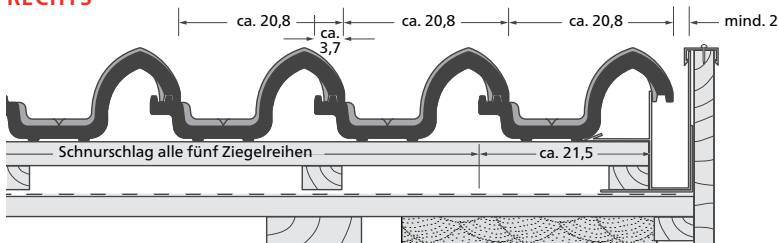
Größe	ca. 25,5 x 41,5 cm
Lattweite	ca. 33,7 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 20,8 cm
Bedarf je m²	ca. 14,5 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,80 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 65 kg/m ²
Paletteninhalt	128 Stück
Palettengewicht	ca. 640 kg
Bündelgröße	4 Stück
Regeldachneigung (RDN)	22°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	4
Lattweitengruppe	modellabhängig

alle Maßangaben in cm

KNAPPER ORTGANG LINKS MIT DOPPELWULSTZIEGEL

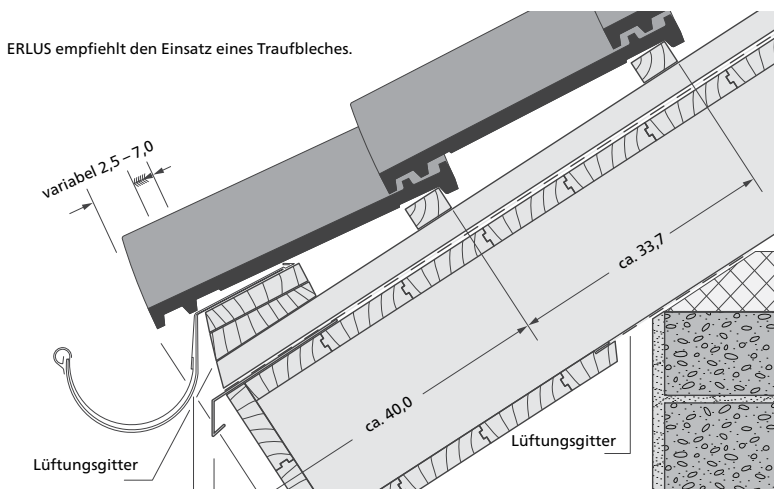


RECHTS



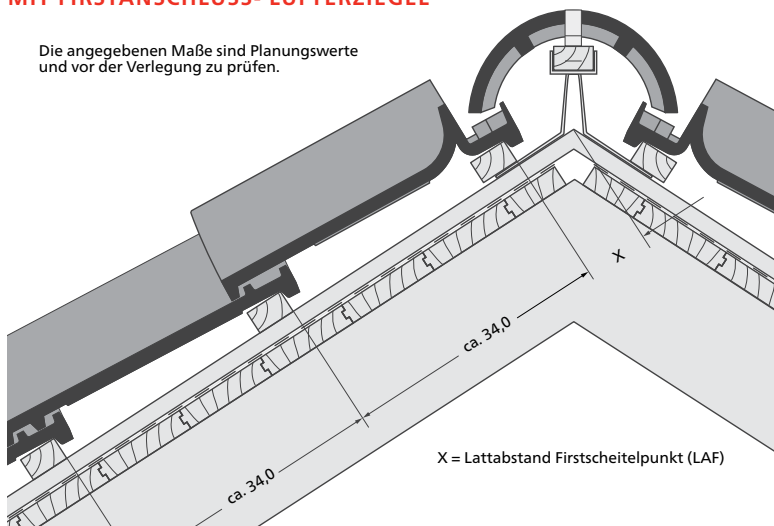
ÜBERSTEHENDE TRAUFE

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



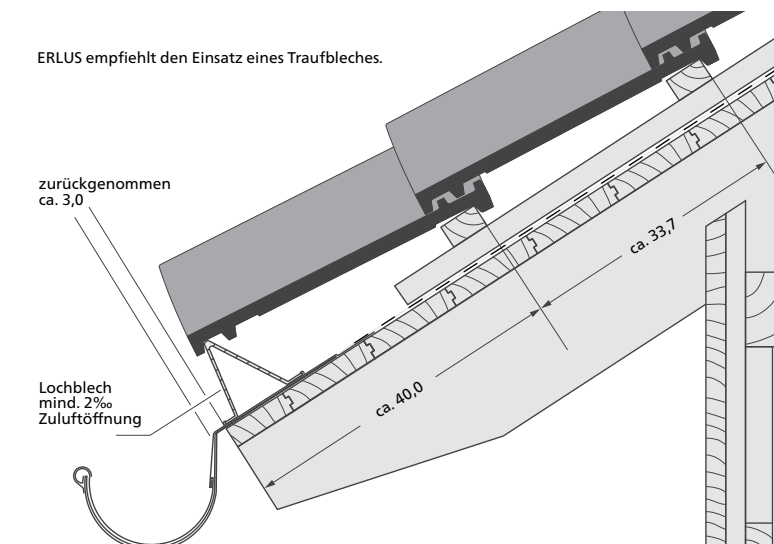
TROCKEN VERLEGTER FIRSTZIEGEL NR. 15 MIT FIRSTANSCHLUSS- LÜFTERZIEGEL

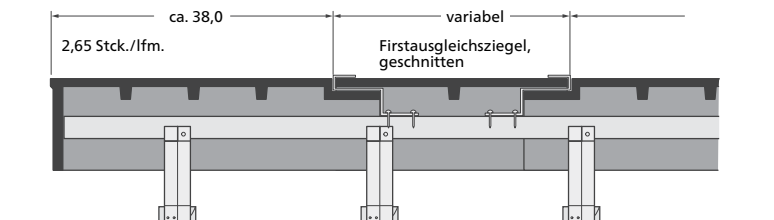
Die angegebenen Maße sind Planungswerte
und vor der Verlegung zu prüfen.



ÜBERSTEHENDE TRAUFE MIT ENTWÄSSERTEM UNTERDACH

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



FIRSTZIEGEL NR. 15**MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)**

FIRSTANSCHLUSSZIEGEL¹⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 7	110	100	90	90	80	80	70	70	70	–	–
Firstziegel Nr. 15	100	90	90	90	80	80	80	80	80	80	70

FLÄCHENZIEGEL²⁾											
Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 7	40	35	30	30	30	30	35	10	–	–	–
Firstziegel Nr. 15	50	35	30	30	55	45	45	20	10	–	–

1) ohne First- und Gratlüfterband aus Alu 2) mit First- und Gratlüfterband aus Alu

Mönch- und Nonnenziegel

Ein historischer Dachziegel in sieben verschiedenen Modellvarianten.



FARBÜBERSICHT

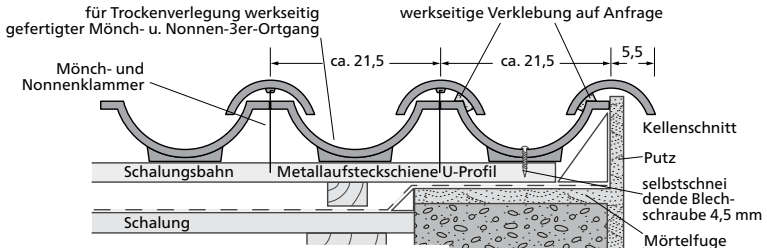


erlus.com/moench-nonnenziegel

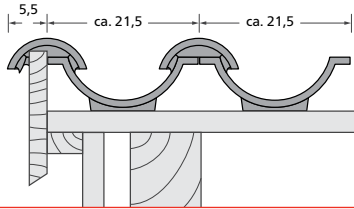
TECHNISCHE DATEN MODELL STANDARD

Größe (Mönch)	ca. 11,0 x 41,0 cm
Größe (Nonne)	ca. 21,0 x 41,0 cm
Lattweite	ca. 34,0 cm
Mittlere Deckbreite	ca. 21,5 cm
Bedarf je m²	ca. 13,7 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung	ca. 0,90 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung	ca. 65 kg/m ²
Paletteninhalt (Mönch Nonne)	400 Stück 180 Stück
Palettengewicht (Mönch Nonne)	ca. 705 kg ca. 560 kg
Bündelgröße (Mönch Nonne)	10 Stück 6 Stück
Regeldachneigung (RDN)	40°
Lattweitengruppe	34,0 cm

ORTGANG MIT PUTZABSCHLUSS RECHTS

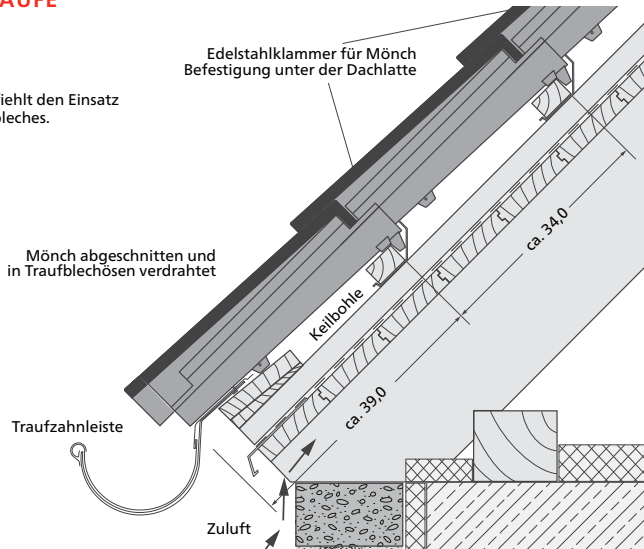


ORTGANG MIT BRETTABSCHLUSS ALS ZAHNLEISTE

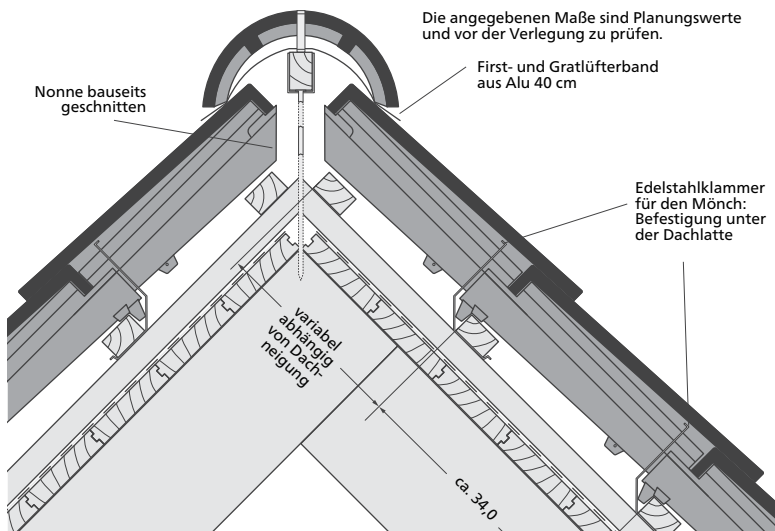


KNAPPE TRAUFE

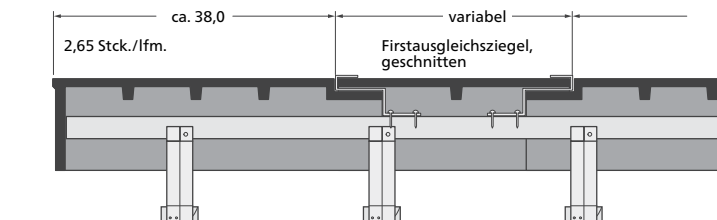
ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.



TROCKEN VERLEGTER FIRSTZIEGEL NR. 15



FIRSTZIEGEL NR. 15



ERLUS MANUFAKTUR – MÖNCH-/NONNENZIEGEL (nur Naturrot)

Ein historischer Dachziegel, neben dem Modell Standard in sechs weiteren Ausführungen.



„Füssen“*



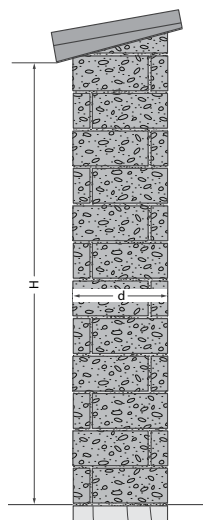
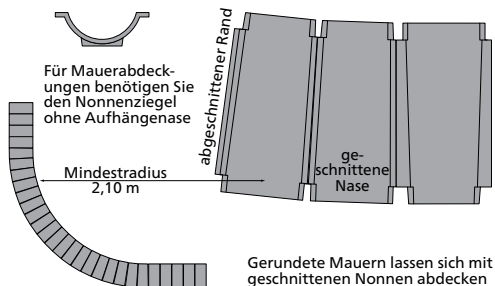
„Alter Hof“*



„Nymphenburg“**

MAUERN

alle Maßangaben in cm



RICHTWERTE FÜR ZULÄSSIGE HÖHEN FREISTEHENDER, UNGEGLEDERTER MAUERN:

Ziegelart und Rohdichte kg/dm ³	MAUERHÖHE (H) ÜBER OBERKANTE BODEN BEI MAUERDICKE (D)		
	36,5 cm	30,0 cm	24,0 cm
KMz $\geq 1,9$	2,90 m	–	1,25 m
KMIz $\geq 1,9$ VMz 1,8 Mz 1,8	2,65 m	1,80 m	1,15 m
KMIz $\geq 1,9$ VMz 1,8 Mz 1,8	2,20 m	1,50 m	0,95 m
VHIz 1,2 HHz 1,2	2,05 m	1,40 m	0,90 m
VHIz 1,2 HHz 1,2	1,75 m	1,20 m	0,75 m

Der Tabelle liegt die Annahme zu Grunde, dass die Fuge zwischen Mauerwerk und Fundamentbeton in Höhe Oberkante Boden angeordnet ist!

*Fertigung auf Anfrage

Die Modelle Füssen, Alter Hof, Naumburg und Seligenthal sind auch trocken verlegbar.



„Naumburg“**



„Trausnitz“**

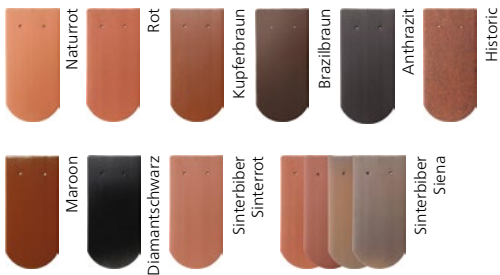


„Seligenthal“**

Biberschwanzziegel

Eine historische Form für charakteristische Objekte.

FARBÜBERSICHT



erlus.com/biber

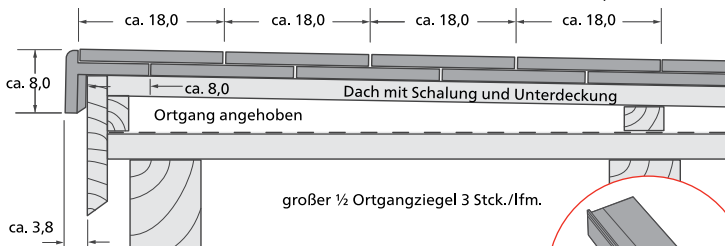
TECHNISCHE DATEN

Größe	ca. 18,0 x 38,0 x 1,5 cm $\pm 2\%$
Lattweite	14,5 - 16,5 cm ¹⁾ 29,0 - 33,0 cm ²⁾
Mittlere Deckbreite	ca. 18,0 cm $\pm 2\%$
Bedarf je m² ^{1) 2)}	33,7 - 44,5 Stück ³⁾
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung ^{1) 2)}	ca. 0,75 kN/m ²
Paletteninhalt	512 Stück
Palettengewicht	ca. 1.025 kg
Bündelgröße	8 Stück
Regeldachneigung (RDN)	30°
Hagelwiderstandsklasse (HW)	stärkenabhängig von 4 bis 5

¹⁾ Doppeldeckung ²⁾ Kronendeckung ³⁾ Deckungsart, Neigungs- und Formatabhängig

Unterschiedliche Schnittformen wie z. B. Segmentschnitt, Geradschnitt, Gotischer Schnitt; stärkere Kirchenbiber (ca. 1,8 – 2,4 cm Dicke); Biber in Aufgeraut, Gewellt, Gebürstet etc., oder auch weitere Formate wie z.B. Turmbiber, entnehmen Sie bitte der Preisliste. Sonderanfertigungen, wie beispielsweise Glasuren, fertigen wir objektbezogen auf Anfrage.

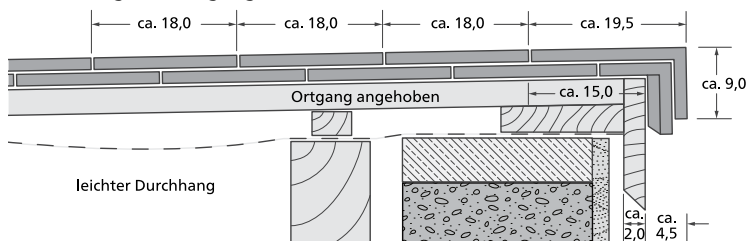
ORTGANG MIT GROSSEM HALBEN ORTGANGZIEGEL (3 Stück / lfm.)



GROSSER HALBER ORTGANGZIEGEL

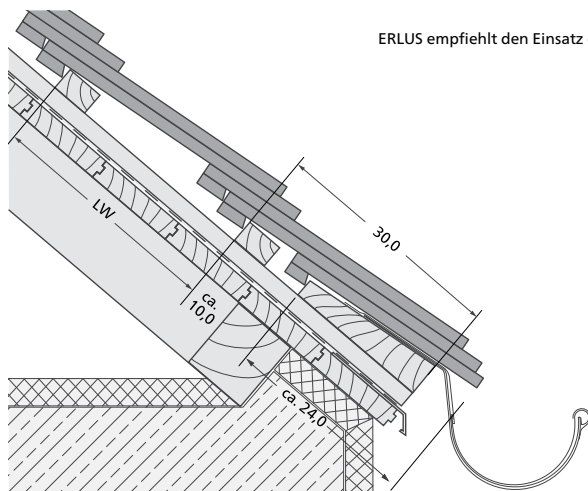
ORTGANG MIT ORTGANGZIEGEL

(3 halbe/3 ganze Ortgänge)



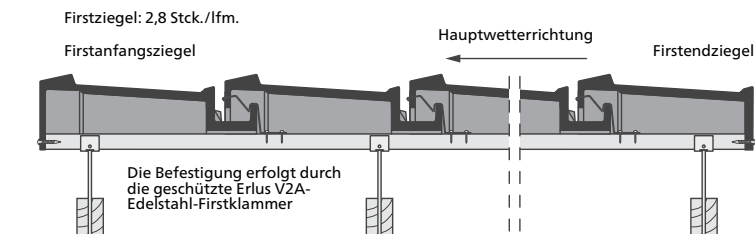
KNAPPE TRAUFBEI KRONENDECKUNG

ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.





FIRSTLÜFTERZIEGEL NR. 19 LÜ



MASSANGABEN FÜR AUSFÜHRUNG MIT (X-MASS LAF IN MM)

MIT FLÄCHENZIEGEL ODER FIRSTPLATTE

Dachneigung in °	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 1 *	–	–	–	–	65	60	55	45	40	–	–
Firstziegel Nr. 2	90	90	80	80	80	80	75	70	70	65	65
Firstziegel Nr. 15	100	100	100	90	90	90	90	90	90	90	–
Firstziegel Nr. 15 Lü	100	100	100	90	90	90	–	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 19 Lü	100	100	90	80	80	80	80	85	90	90	100*
Firstziegel Nr. 21	100	100	90	80	80	80	80	70	70	65	60

* vermörtelt

TABELLE LATTUNG

Dachneigung	Mindest- überdeckung	LW Doppel- deckung	LW Kronen- deckung
< 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

Unterschiedliche Schnittformen wie z.B. Segmentschnitt, Geradschnitt, Gotischer Schnitt; stärkere Kirchenbiber (ca. 1,8 – 2,4 cm Dicke); Biber in Aufgeraut, Gewellt, Gebürstet etc., oder auch weitere Formate wie z.B. Turmbiber, entnehmen Sie bitte der Preisliste. Sonderanfertigungen, wie beispielsweise Glasuren, fertigen wir objektbezogen auf Anfrage.



Biberschwanzziegel

Für individuelle Objekte fertigen wir Sonderformate, -stärken und -oberflächen. Bitte sprechen Sie uns an. Hier einige Beispiele:



Rundschnitt



Segmentschnitt



Geradschnitt



Geradschnitt
mit abgerundeten
Ecken



Turmbiber



Gotisch



Sechseck



Amberger
Form



Sächsischer-
Berliner mit
3 Rippen



Berliner
Form



Beuerberger
Form



Historic
Heilig Kreuz



Kleiner
Dombiber



Potsdamer
Form



Augsburger



Schiffsmeisterhaus



Wappenbiber



Gebürstet



Handschlagbiber



Aufgeraut



Spitzer Biber
mit 3 Rillen



Segmentschnitt
mit 4 Rippen



Wasserburger
Sinterbiber
Geradschnitt



Segmentschnitt
mit Rillen



Sechseck ohne
Spitze

Der ALU-SYSTEM Solarträger zur sparrenunabhängigen Montage für Solarthermie- oder Photovoltaik-Module.

Solarthermie- oder Photovoltaik-Elemente verursachen hohe Windsog- und Schneedruckbelastungen auf dem Dach. Damit das Dach dabei unbeschadet und dauerhaft funktionstüchtig bleibt, benötigen die Module besonders sicheren Halt. Hierfür wurde der extrem belastbare ALU-SYSTEM Solarträger entwickelt, der unabhängig von der Sparrenlage verschraubt werden kann. Dieses Solarbefestigungssystem erlaubt eine sparrenunabhängige Montage von Solarthermie- oder Photovoltaik-Modulen und kombiniert höchste Stabilität mit einfacher Handhabung. Die ALU-Grundplatte ist dabei passgenau auf das jeweilige keramische ERLUS Dachziegelmodell abgestimmt, erreicht die gleiche Regeldachneigung und kann bis zur Mindestdachneigung verlegt werden (bei Einsatz regensichernder Zusatzmaßnahmen). Sie ist für alle gängigen ERLUS Dachziegel erhältlich und farblich optimal auf den Ziegel abgestimmt, wobei das Oberteil wahlweise in Rotbraun oder Schwarz geliefert wird. Das gesamte System überzeugt durch geprüfte Regensicherheit, höchste Belastbarkeit sowie durch schnelle und sichere Montage ohne Bearbeitung der Dachziegel, wodurch Tragfähigkeit und Regensicherheit des Daches vollständig erhalten bleiben.

Korrosionsbeständiges System

aus pulverbeschichtetem Aluminium
mit Edelstahlverschraubung

Geprüfte Regensicherheit und Hagelschutz HW 5

Schnelle und sichere Montage

Passgenaue ALU-Grundplatte, farblich abgestimmt

Erfüllt VDI 6012 und ZVDH

Für alle gängigen Solarschienen geeignet

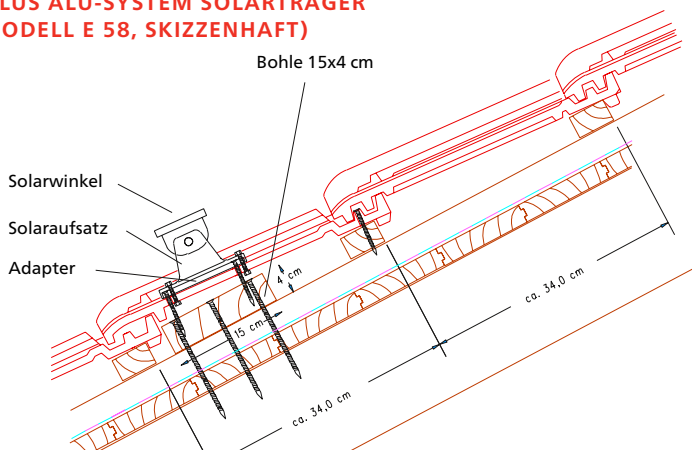
Formschlüssiger Einbau wie bei Flächenziegeln

Höhenverstellbar oder in fixer Variante



Montagevideo Solarträger

ERLUS ALU-SYSTEM SOLARTRÄGER (MODELL E 58, SKIZZENHAFT)



Verstellbares Solarträgererelement zum
Höhenausgleich

Fixes Solarträgererelement aus Edelstahl



Designwert bereinigt nach CEN/TR 16999

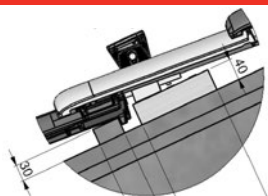
A.1.6.3.2:

- Zuglast senkrecht zur Dachfläche 4,9 kN
- Drucklast senkrecht zur Dachfläche 6,5 kN
- Schublast parallel zur Dachfläche Richtung Traufe 4,7 kN

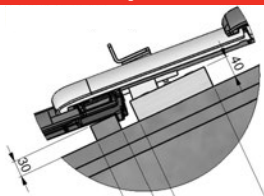
Designwert Edelstahlsolarträger/gerechnete Statik

- Zuglast senkrecht zur Dachfläche 3,1 kN
- Drucklast senkrecht zur Dachfläche 4,1 kN
- Schublast parallel zur Dachfläche Richtung Traufe 2,9 kN

ERLUS ALU-SYSTEM Solarträger (Modell E 58 SL, skizzenhaft)



ERLUS fixer Edelstahl-Solarträger (Modell E 58 SL, skizzenhaft)



Für die Lastableitung ist eine tragende Dachkonstruktion nach DIN 1052 erforderlich. Die Vorschriften der DIN 1052 Abschnitt 12 sowie der DIN 1055 Teil 4 und 5 sind zu beachten.

Sicherheit für Ihr Dach

30 Jahre Garantie von ERLUS



Ein Dach ist eine Investition fürs Leben. Mit den ERLUS Garantien genießen Sie langfristige Sicherheit: Unsere 30-jährige Materialgarantie schützt Sie vor alterungsbedingten Schäden, während die 30-jährige Nachkaufgarantie sicherstellt, dass Sie jederzeit passende Dachziegel für Erweiterungen oder Reparaturen erhalten. So bieten wir Ihnen nicht nur Qualität, sondern auch Nachhaltigkeit, für ein Dach, das Generationen überdauert.

30 Jahre Materialgarantie

Schützt Ihre Dachziegel zuverlässig gegen witterungsbedingte Schäden, kostenloser Ersatz inklusive!

30 Jahre Nachkaufgarantie

Ermöglicht Ihnen den Nachkauf für passende Flächenziegel und keramischem Zubehör aus unserem Standardsortiment*, ideal für Anbauten oder Reparaturen.

Wichtig:

Registrieren Sie Ihre Dachziegel innerhalb von zwei Monaten nach Lieferung online unter:

erlus.com/garantie

*Es können Farbzuschläge erhoben werden.

**UNSER BEITRAG FÜR MEHR FLEXIBILITÄT UND NACHHALTIGKEIT
BEI DIESEN MODELLEN HABEN SIE 30 JAHRE MATERIAL- UND
NACHKAUFGARANTIE:**

30 Jahre Garantie



E 58 S



E 58 SL



E 58 SL-D



E 58 RS



E 58 MAX



Karat RS



Karat XXL



Karat XXL-D



Linea



Level RS



Forma



Scala



Falzziegel



Großfalzziegel



Großfalzziegel XXL



Reform-
pfanne SL



Reform-
pfanne XXL



Hohlfalz SL



Hohlfalz SL-D



Monaco



Mönchpfanne



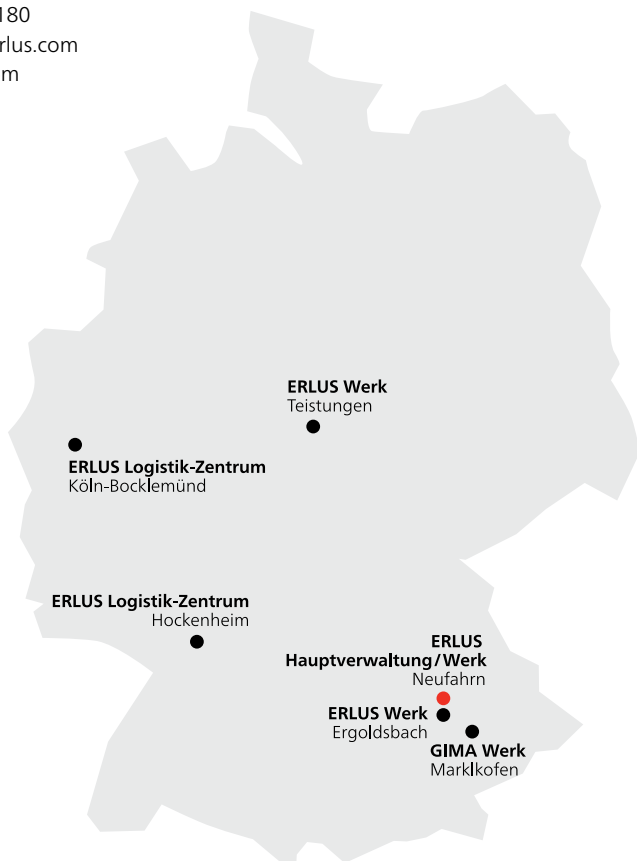
Mönch-/
Nonnenziegel



Biberschwanz-
ziegel

ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
08773 180
info@erlus.com
erlus.com



0826/BC/Taschenbuch/WB04010243

Modell- und Farbänderungen vorbehalten. Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden. Dieser Prospekt entspricht dem Stand Juni 2026. Urheberrechtshinweis © ERLUS AG 2026. 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.