

Ergoldsbacher **E 58 RS®**

Nuovo

Dati tecnici

SCHEDA PRODOTTO



**ERLUS** 

QUALITÀ DALLA GERMANIA

## Tegola Ergoldsbacher E58 RS® – la soluzione per tetti a bassa pendenza!

La tegola Ergoldsbacher E58 RS® è il sesto modello della prestigiosa famiglia E58, famiglia E58, nonché una specialista per i tetti a bassa pendenza. La sua conformazione particolarmente tecnica protegge il tetto dalla pioggia battente, mentre la struttura sottostante rimane asciutta. Ciò è reso possibile dalle tre scanalature ad anello con i bordi (frontali e laterali) particolarmente alti e dal deflusso diretto dell'acqua. La tegola è quindi efficace su tetti a bassa pendenza (pendenza normale 16°, pendenza minima 10°) e permette di risparmiare dispendiose misure aggiuntive contro la pioggia.

### **Impermeabile alla pioggia a partire da una pendenza di 10°**

grazie a scanalatura ad anello con incastro superiore e laterale

### **Particolarmente robusta e resistente alla rottura**

grazie a robuste nervature anteriori e posteriori

### **Tacche anti-intemperie**

per il fissaggio ottimale con i ganci anti-intemperie

### **Estremamente robusta**

Resistente alla grandine classe 4

**Ottimo deflusso dell'acqua**  
grazie agli alti bordi delle scanalature superiori e laterali

### **Ideale per tetti a bassa pendenza, a partire da una pendenza di 10°**

ad es. per ampliamenti di cubature di strutture tramite aggiunta di un piano

### **Posa agevole**

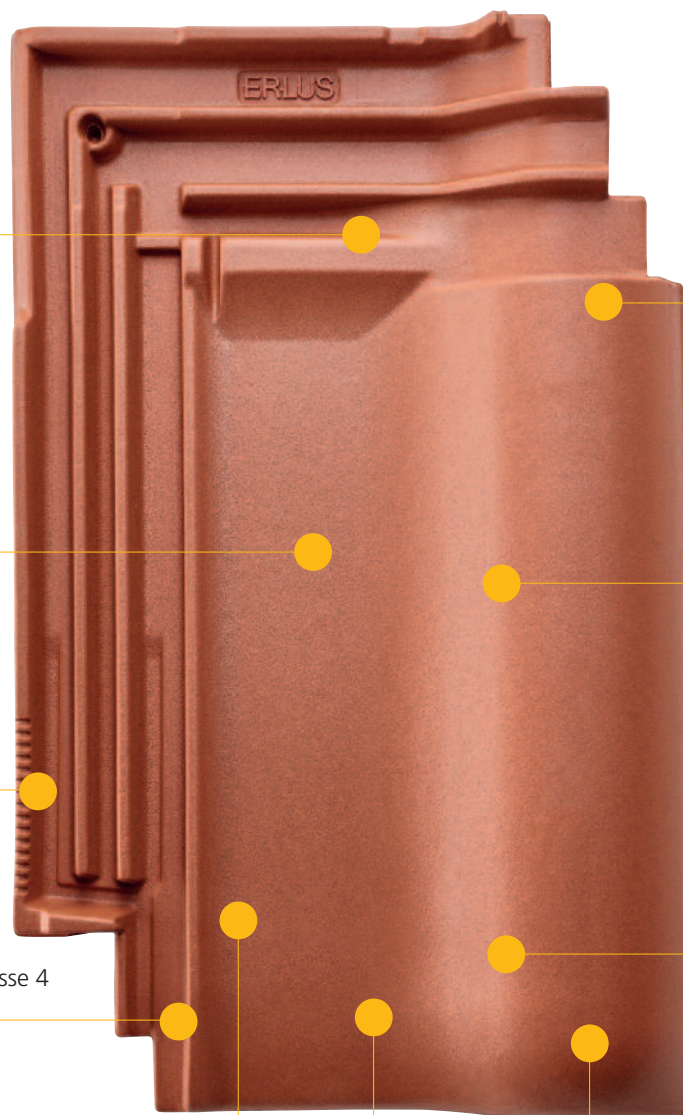
ogni pezzo pesa circa 4 kg, posabile con una mano

### **Design perfetto con estetica E58**

proporzioni armoniche, bordi chiari della scanalatura, leggera convessità della superficie visibile

**Distanza tra i listelli circa 36,3 cm**

**Alta sicurezza contro la penetrazione del vento**  
grazie agli incastri con tripla sovrapposizione di posa





Design moderno, sporgenza del tetto limitata



## Una tegola, molte possibilità ...

Più spazio abitativo attraverso l'ampliamento dell'edificio



### **Architettura moderna con i vantaggi di un tetto a falde.**

Molti desiderano una casa con forme contemporanee ed essenziali senza tuttavia rinunciare alla sicurezza che offre un tetto inclinato. Il motivo è evidente: un tetto inclinato, con tegole in argilla, dura nel tempo ed è facile da posare. Poiché l'acqua può defluire bene il tetto è sicuro e non richiede particolari manutenzioni. La nuova tegola Ergoldsbacher E58 RS® fornisce tutta una serie di vantaggi. Grazie alla sua particolare forma si adatta ai tetti poco inclinati con pendenza minima di 10°. Ciò permette di realizzare strutture moderne, senza lavori di impermeabilizzazione che comportano notevoli costi e molta manutenzione.

### **Maggiori opportunità anche per gli ampliamenti di superficie**

Quando lo spazio non basta più, spesso si ampliano gli edifici. Ma questo è possibile solo se si rispettano le altezze consentite dei soffitti. Poiché Ergoldsbacher E58 RS® è posabile su tetti a bassa pendenza, questa tegola permette di realizzare anche questo tipo di progetti.

## Dati tecnici

Dimensioni:

ca. 28,5 x 46,5 cm

Passo:

ca. 36,0-36,6 cm

Larghezza di copertura:

ca. 21,9 cm

Fabbisogno al mq:

a partire da ca. 12,5 pezzi

Peso/mq compreso il listello secondo DIN 1055:

ca. 0,55 kN/mq

Peso reale:

ca. 0,53 kN/mq

Contenuto del bancale:

200 pezzi

Peso del bancale:

ca. 860 kg

Dimensioni della confezione:

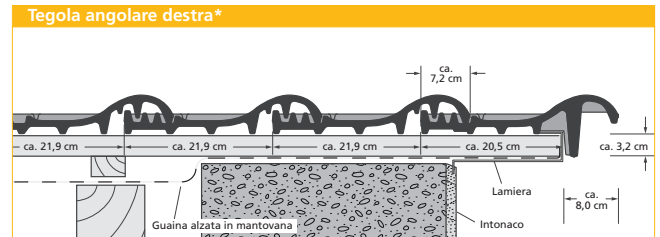
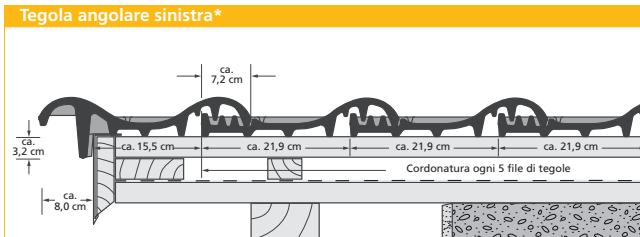
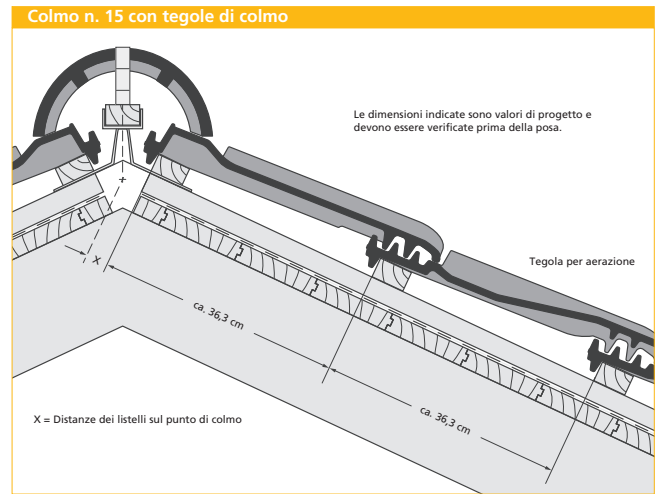
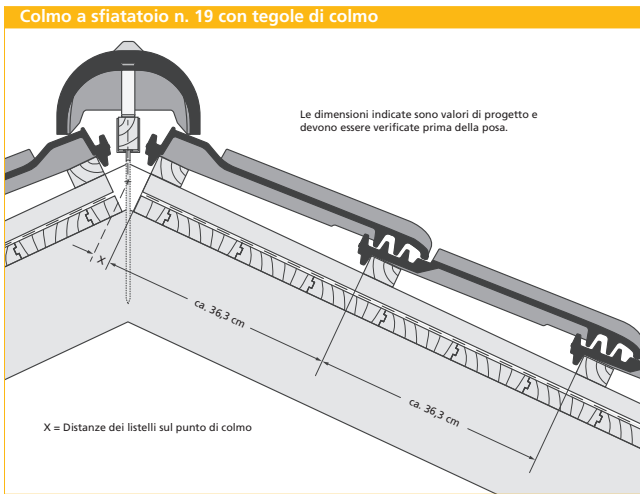
5 pezzi

Resistenza alla grandine:

classe 4

Gruppo del passo dei listelli:

34,0 cm



\* Su un tetto piano il foro per il fissaggio delle tegole laterali deve essere sigillato in modo permanentemente elastico (p.es. viti da lattonieri).

## Indicazione delle dimensioni per realizzazione

X = Distanze dei listelli sul punto di colmo in mm

Pendenza del tetto in °

	con tegole di colmo <sup>1)</sup>										con tegole standard <sup>1) 2)</sup>											
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Colmo n. 15	70	65	60	60	55	55	50	45	50	50	45	40	35	30	30	20	15	15	15	15	-	-
Colmo n. 15 Lù	70	70	65	60	60	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colmo n. 18	65	60	60	55	50	45	45	35	35	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colmo n. 19 Lù	55	45	45	45	40	40	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colmo n. 21	60	55	50	50	45	40	35	30	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) senza sottocolmo ventilato 2) con sottocolmo ventilato

## Ulteriori requisiti per la tegola Ergoldsbacher E 58 RS®

**Pendenza standard del tetto 16°, pendenza minima 10°, conformemente alle regole comunemente riconosciute della tecnica**

(in appoggio alla scheda di ZVDH\* "Sottotetti, sottocoperture, sottoposizioni" e alle regole di base di DDH\*\*)

\* ZVDH: Unione centrale degli artigiani tedeschi per le coperture di tetti

\*\* DDH: Artigiani tedeschi per le coperture di tetti

### Ulteriori requisiti vanno adottati a seguito di

**Utilizzo:** piano di sopralco, in particolare a scopi abitativi (= due requisiti)

**Costruzione:** Forme di tetti particolari (ad es. tetti a farfalla), falsi puntoni lunghi (oltre 10 m), tetti dalle forme fortemente strutturate (ad es. con gole, abbaini, ecc.)

**Condizioni climatiche:** zone esposte, località estreme, zone caratterizzate da abbondanti nevicate, zone molto ventose

**Impianti tecnici:** sistemi sul tetto o nel tetto, climatizzatori, impianti di antenna, scalette, sistemi di lucernari o di griglie per la neve, ecc.

### Classi

**Classe 1:** sottotetto impermeabile (1.1.)

**Classe 2:** sottotetto resistente alla pioggia (1.2.)

**Classe 3:** sottocopertura con giunti saldati o incollati e sigillatura dei fori (2.1.)

sottocopertura con telo traspirante sospeso con giunti saldati o incollati e sigillatura dei fori (3.1.)

**Classe 4:** sottocopertura con giunti saldati o incollati (2.2.)

sottocopertura con membrana bituminosa sotto listello (2.3.)

sottocopertura con telo traspirante sospeso con giunti saldati o incollati (3.2.)

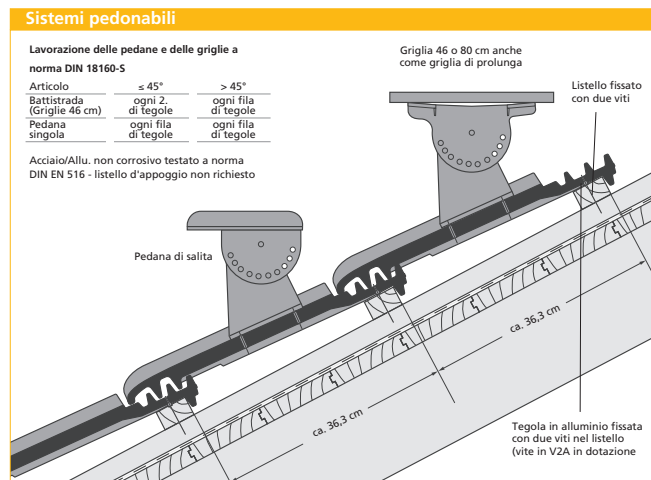
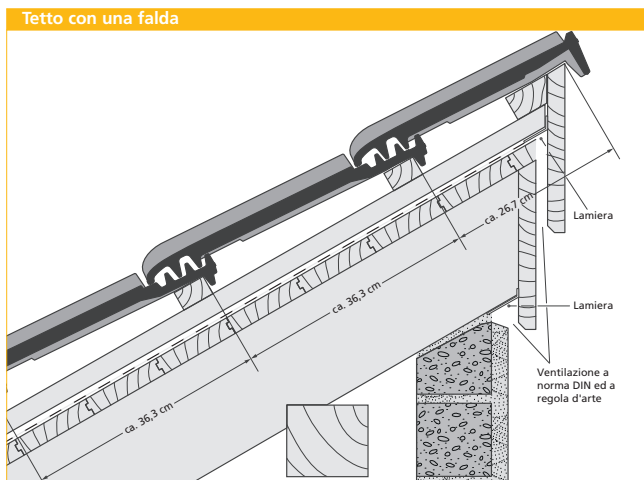
**Classe 5:** sottocopertura con giunti sovrapposti o incastrati (2.4.)

**Classe 6:** sottocopertura con telo traspirante sospeso (3.3.)

### Tabella ulteriori requisiti

Pendenza del tetto	Nessun ulteriore requisito*	Un'ulteriore requisito*	Due ulteriori requisiti*	Tre ulteriori requisiti*
≥ 16°	Classe 6	Classe 6	Classe 5	Classe 4
da < 16° a ≥ 12°	Classe 4	Classe 4	Classe 3	Classe 3
da < 12° a ≥ 10°	Classe 3	Classe 3	Classe 3	Classe 3*

\* Gli ulteriori requisiti citati nella tabella sono misure minime, in considerazione della tabella 1 della scheda "sottotetti, sottocoperture". Le piastre di sottocopertura sono da assegnare ai sensi della classificazione contenuta nella scheda per "sottotetti, sottocoperture". Ulteriori requisiti costituiscono delle categorie ai sensi del capitolo 1.1.3. Ulteriori requisiti possono venirsi a creare dal peso all'interno di una categoria ai sensi di 1.1.3. Ad esempio, le condizioni climatiche possono richiedere più requisiti. Consentito solo se il produttore ha presentato un riscontro della sicurezza funzionale dei prodotti impiegati, compresi gli accessori (nastri isolanti o mastici isolanti sotto i controlistelli, sistemi di fissaggio senza graffe) nell'ambito di un test della pioggia battente così come di un test di 24 ore di esposizione alla pioggia su un tetto con inclinazione di 15° gradi. In caso contrario è da selezionare la classe immediatamente superiore. Sono da considerare le limitazioni indicate dal produttore. Le avvertenze sulla sicurezza antiperforazione sono da desumere dalle schede prodotti. Esse possono essere utilizzate nelle classi da 3 a 6.



I disegni non sono in scala. I disegni CAD in scala possono essere scaricati dal sito HYPERLINK "http://www.erlus.com". ERLUS consiglia l'impiego di una lamiera per la linea gronda.



Rosso



Antracite



Marrone rame



Nero opaco



Nero diamante



Rosso borgogna

Come tutte le tegole della serie Ergoldsbacher, anche **Ergoldsbacher E 58 RS®** va oltre le caratteristiche qualitative richieste dalla norma DIN EN 1304 relativa alle tegole. Le tegole Ergoldsbacher sono realizzate unicamente con materiali naturali, riconoscibili dalla diversità delle nuance di colorazione.

Poiché nei diversi paesi europei sono in vigore regolamentazioni e tradizioni di posa diverse, hanno la priorità le nostre disposizioni di produttore. Le misure aggiuntive per la protezione contro l'effetto di aspirazione del vento devono essere generalmente eseguite ai sensi delle relative regolamentazioni in vigore.

Le dimensioni e i pesi indicati sono valori normali. In funzione dei cambiamenti che può subire la materia prima e del fenomeno di ritiro del materiale, non è sempre possibile evitare divergenze dimensionali. È quindi opportuno verificare le dimensioni di copertura direttamente in cantiere, prima di posare le tegole.

Le lesioni occasionali sono dovute alla produzione e al trasporto, e non compromettono la qualità delle tegole.



Tegola standard



Tegola angolare sinistra



Tegola angolare destra



Tegola a doppia onda <sup>1)</sup>



Tegola per colmo



Tegola per aerazione <sup>2)</sup>



Tegola di falda



Tegola paraneve



Colmo n. 15



Colmo a sfiatatoio n. 15 <sup>2)</sup>



Colmo n. 18



Colmo a sfiatatoio n. 19 <sup>2)</sup>



Colmo n. 21



Trevie per colmo n. 15



Trevie per colmo n. 18



Sfiatatoio sanitario in alluminio <sup>2) 4)</sup>



Passaggio per impianti solari <sup>4)</sup>



Porta-solar in alluminio <sup>4)</sup>



Passaggio per antenna in alluminio <sup>4)</sup>

- 1) larghezza di copertura ca. 23,5 cm  
 2) consigliabile per la ventilazione completamente in ceramica fino a 10 m di falda  
 3) Ø 125 mm, sezione di aerazione 122 cmq  
 4) con lastra di supporto

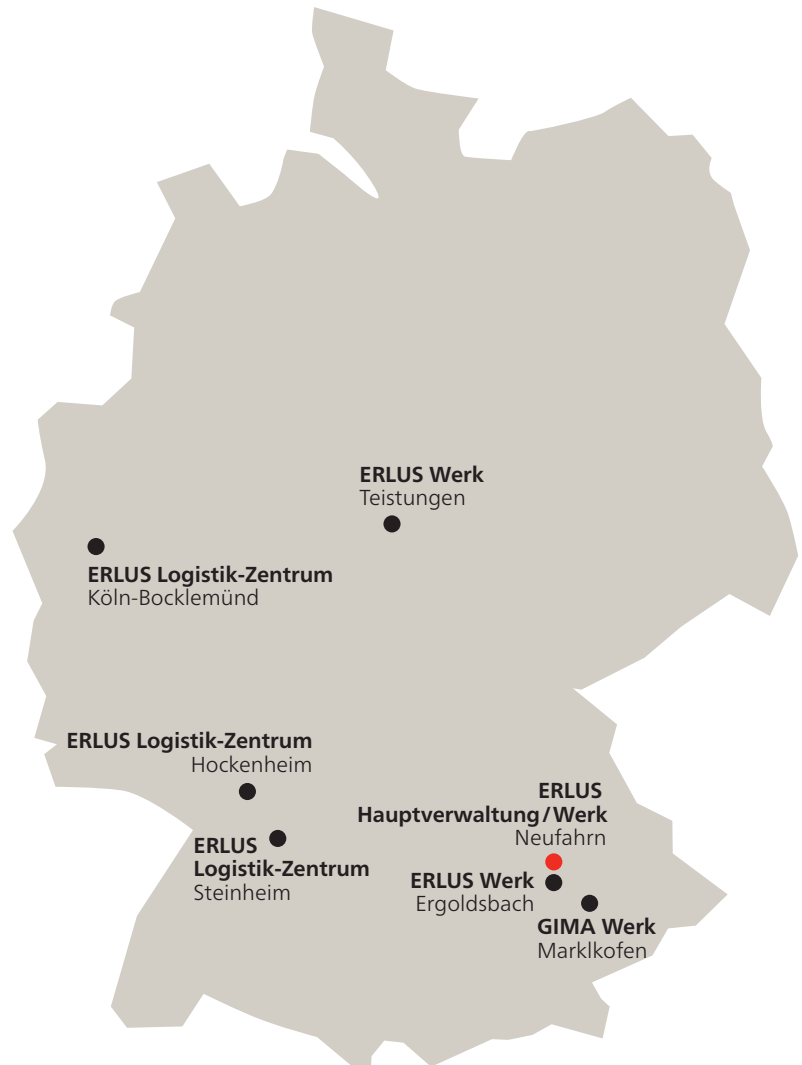
#### Altri accessori:

- ERLUS sistemi pedonabili in alluminio, verniciati a polveri
- ERLUS sistemi paraneve in alluminio, verniciati a polveri
- ERLUS ganci universali a DIN EN 14437
- Ganci fermacolmo, etc.

**Richieda il nostro catalogo Erloton® accessori!**

## ERLUS AG

Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn/NB  
T 08773 18-0  
F 08773 1849300  
info@erlus.com  
www.erlus.com



I testi contenuti in questo prospetto sono traduzioni dal tedesco. Considerato che, a causa di un'interpretazione linguistica, possono esserci delle differenze, ricordiamo espressamente che è il solo contenuto originale ad essere vincolante. Nel dubbio vale sempre la normativa DIN EN 1304. I colori originali nella stampa non possono essere garantiti!

Questo depliant è aggiornato dal settembre 2018.

**Avviso sui diritti d'autore** (Copyright) © ERLUS AG 2018. Tutti i diritti riservati. Senza il previo permesso della ERLUS AG, la presente documentazione, protetta da diritti d'autore, non può essere sia completamente sia parzialmente riprodotta, modificata oppure messa a disposizione di terzi non importa in quale forma o media, oppure trascritta in un'altra banca dati, oppure salvata in un diverso sistema di memorizzazione dati. Un utilizzo senza il previo permesso di cui sopra vale quale infrazione alle vigenti leggi sui diritti d'autore (Copyright).