

Rød engoberet



UNIVERSAL



SANERING

Tekniske detaljer

ERLUS <sup>e</sup>

# Ergoldsbacher E58 SL

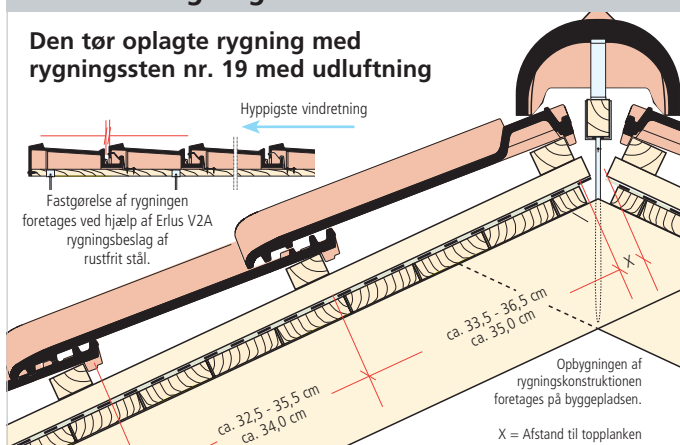
## Tekniske data

Størrelse i cm:	ca. 29,0 x 46,5 cm
Dæklængde:	ca. 32,5 – 35,5 cm
Dækbredde:	ca. 24,3 cm
Forbrug pr. m <sup>2</sup> :	ca. 11,5 – 12,5 stk.
Vægt pr. stk.:	ca. 3,8 kg
Vægt pr. m <sup>2</sup> inkl. lægtevægt efter DIN 1055:	ca. 0,55 kN/m <sup>2</sup>
Realvægt:	ca. 43,0 – 48,0 kg/m <sup>2</sup>
Palleindhold:	240 stk.
Pallevægt:	ca. 960 kg
Stk./bundt:	5 stk.

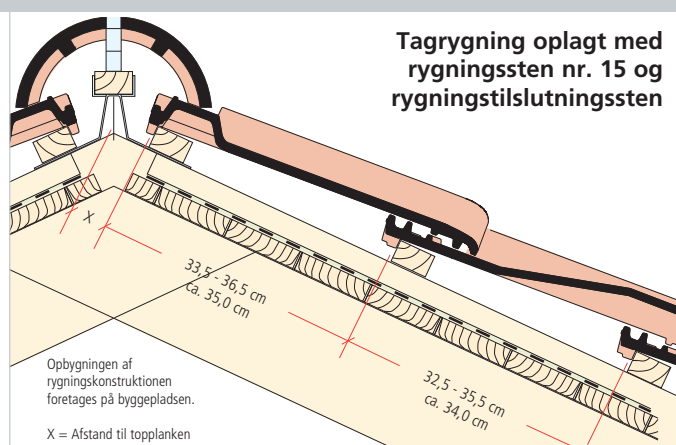


## Tekniske tegninger

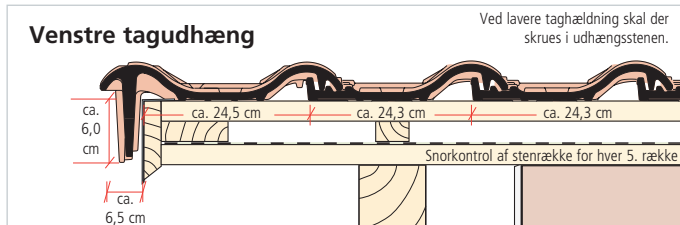
### Den tør oplagte rygning med rygningsten nr. 19 med udluftning



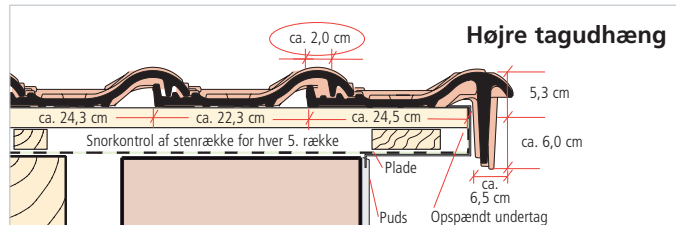
### Tagrygning oplagt med rygningsten nr. 15 og rygningstilslutningssten



### Venstre tagudhæng



### Højre tagudhæng



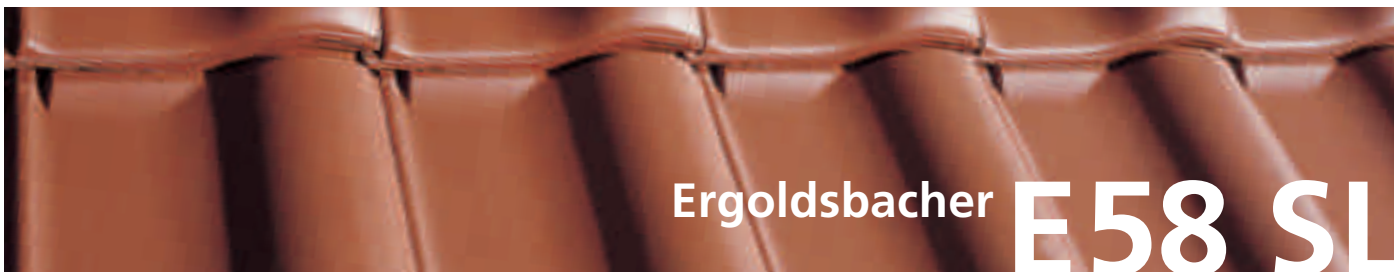
Målanvisninger til oplægning med rygningstilslutningssten. Angivelser i mm. (X = placering af øverste lægte i forhold til kip)

E58 SL	Taghældning 10°	Taghældning 15°	Taghældning 20°	Taghældning 25°	Taghældning 30°	Taghældning 35°	Taghældning 40°	Taghældning 45°	Taghældning 50°	Taghældning 55°	Taghældning 60°
Rygningssten nr.: 15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rygningssten nr.: 15 med udluftning	60	55	50	45	45	45	40	40	45	–	–
Rygningssten nr.: 18	70	65	60	60	55	50	50	45*	45*	40*	–
Rygningssten nr.: 19 med udluftning	45	40	35	35	30	30	30	30	30	25	20
Rygningssten nr.: 21	40	35	30	30	25	25	30	35	–	–	–

Målanvisninger til oplægning med teglsten og med rygningstilslutningssten. Angivelser i mm. (X = placering af øverste lægte i forhold til kip)

E58 SL	Taghældning 10°	Taghældning 15°	Taghældning 20°	Taghældning 25°	Taghældning 30°	Taghældning 35°	Taghældning 40°	Taghældning 45°	Taghældning 50°	Taghældning 55°	Taghældning 60°
Rygningssten nr.: 15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rygningssten nr.: 15 med udluftning	70	65	60	60	60	55	60	55	55	–	–
Rygningssten nr.: 18	75	70	65	60	55	50	–	–	–	–	–
Rygningssten nr.: 19 med udluftning	50	45	45	45	30	30	30	30	30	25	20
Rygningssten nr.: 21	50	40	35	35	30	30	25	30	–	–	–

\*med grat- og ventilationsbånd



# Ergoldsbacher E58 SL

## Skærpede krav på grund af Ergoldsbacher E58 SL<sup>1)</sup>

Standard taghældning 20°, min. taghældning 10°, svarende til aktuelt teknisk niveau (Anvendelse af ekstraforanstaltninger<sup>1</sup> ifølge ZVDH-datablad for tagunderlag, tagdækninger, tagspændinger og grundreglerne i DDH.)

Skærpede krav på grund af			
<b>Anvendelse</b>	<b>Konstruktion</b>	<b>Klimatiske forhold</b>	<b>Tekniske anlæg</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>af loftet, især til beboelse (anvendelse til bolig medfører to skærpede krav)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>særlige tagkonstruktioner (f.eks. omvendt saddeltag)</li> <li>store spær længder (&gt; 10 m)</li> <li>stærkt opdelte tagkonstruktioner (f.eks. med skotrender, tagvinduer etc.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>eksponeret placering</li> <li>ekstrem beliggenhed</li> <li>områder med megen sne</li> <li>områder med stærk vind</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Systemer til på- eller i taget</li> <li>Klimaapparater</li> <li>Antenneanlæg</li> <li>Løbeanlæg</li> <li>Belysningsystemer</li> </ul>

Tagets hældning i grader (Spærhældning)	Ingen ekstra krav <sup>2)</sup>	Et ekstra krav <sup>2)</sup>	To ekstra krav <sup>2)</sup>	Tre ekstra krav <sup>2)</sup>
≥ 20°	Klasse 6 3.3. Tagspænding	Klasse 6 3.3. Tagspænding	Klasse 5 2.4. overlappet/sammenfaldet tagdækning	Klasse 4 2.2. sammensvejt/sammenklæbet tagdækning 2.3. inddækket tagdækning med Bitumen-baner 3.2. fugesikret tagspænding
fra < 20° til ≥ 16°	Klasse 4 2.2. sammensvejt/sammenklæbet tagdækning 2.3. inddækket tagdækning med Bitumen-baner 3.2. fugesikret tagspænding	Klasse 4 2.2. sammensvejt/sammenklæbet tagdækning 2.3. inddækket tagdækning med Bitumen-baner 3.2. fugesikret tagspænding	Klasse 3 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding	Klasse 3 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding
fra < 16° til ≥ 12°	Klasse 3 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding	Klasse 3 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding	Klasse 3 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding	Klasse 3 <sup>3)</sup> 2.1. fuge- og perforationssikret tagdækning 3.1. fuge- og perforationssikret tagspænding
fra < 12° til ≥ 10°	Klasse 2 1.2. regntæt tagunderlag	Klasse 2 1.2. regntæt tagunderlag	Klasse 1 1.1. vandtæt tagunderlag	Klasse 1 1.1. vandtæt tagunderlag

1) De i skemaet nævnte ekstraforanstaltninger er minimumsforanstaltninger under hensyntagen til skema 1 i databladet for tagunderlag, tagdækninger og tagspændinger. Tagdækningsplader skal placeres i henhold til klassificeringen i databladet for tagunderlag, tagdækninger og tagspændinger.  
 2) Skærpede krav gælder for kategorierne i henhold til kapitel 1.1.3. Der kan opstå yderligere skærpede krav på grund af vægningen inden for en kategori i henhold til 1.1.3. F.eks. kan klimatiske forhold medføre yderligere skærpede krav.  
 3) Kun tilladt, når producenten har påvist funktionsikkerhed på de anvendte produkter inkl. tilbehør (tætningsbånd, klæbebånd, fugemasse, præfabrikeret fugesikring etc.) i forbindelse med en slagregnsprøvning. I modsat fald skal den næsthøjeste klasse vælges.

## Tekniske tegninger

### Halvtag

### ERLUS TAGTRINSYSTEM

Af rustfrit stål/aluminium Testet iht. DIN EN 516

– støttelægter er ikke påkrævet –

Forarbejdning iht. DIN 15160-5		
Artikel	≤ 45°	> 45°
Trinfælde (længde 46 cm)	E58 SL hver 2. stensække	E58 SL hver stensække
Enkelt trin (stige trin)	E58 SL hver stensække	E58 SL hver stensække

### Tagrende ved varmt tag

Ventilation min. 200 cm<sup>2</sup>/LBM




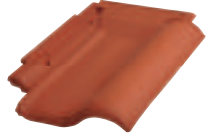
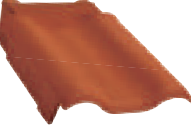

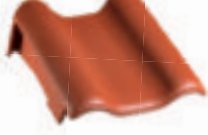








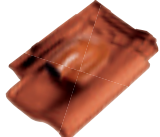
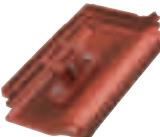

### Tagrende med afløb til afvanding af undertag

Håndsværksproduceret hulepladeliste

Trukket ca. 3 cm tilbage

Ventilation min. 200 cm<sup>2</sup>/LBM

## Produktprogram

			
Standardteglsten	Udhængssten venstre	Udhængssten højre	Rygningsstilslutning tolerancesten
			
Rygningsstilslutning tolerancesten udhæng venstre	Rygningsstilslutning tolerancesten udhæng højre	Pultsten	Pultudhængssten venstre
			
Pultudhængssten højre	Ventilationssten	Rygningssten nr. 15	Rygningssten nr. 15 med udluftning
			
Rygningssten nr. 18	Rygningssten nr. 19 med udluftning		Rygningssten nr. 21
			
Alu Sanitærudluftning	Alu-Rørgennemføringssten til solfangeranlæg	Alu-holder til solfangeranlæg	Standard valmklokker

061311/hueb/pjpr/ERLUSU.dän.v1.3

**Ergoldsbacher tagstenen E58 SL** har som alle Ergoldsbacher lertagsten langt bedre kvalitetsegenskaber end de krævede teglstensstandarder i DIN EN 1304. Ergoldsbacher teglsten er et helt igennem naturligt byggemateriale. Naturligheden kommer også frem i forskellen på farvenuancerne på de enkelte sten. Binding af tegltagsten/rygning: Binding af tagsten udføres i nøje overensstemmelse med tegl 36. Kanter enten skrues, bindes eller mørtles (metode se tegl 36). Øverste række samt række 2 fra bunden bindes. Der ud over bindes hver anden tagsten. Rygninger fastgøres med rygningbeslag. Der anvendes kun de af Producenten medleverede bindere. De angivne størrelser og vægte er normalværdier. På grund af forskelle med hensyn til råmateriale og svindforhold kan målafvigelse forekomme. Det er derfor hensigtsmæssigt at kontrollere dækmålene på byggepladsen før oplægning af teglstenene. Punktvis stødpletter og eventuelle beskadigelser er produktions- og transportbetingede og forringer ikke teglstenens kvalitet.

### Ophavsret

© ERLUS AG 2013. Alle rettigheder forbeholdes i henhold til lov om ophavsret. Kopiering, ændringer eller anden gengivelse af denne brochure eller dele heraf er kun tilladt med forudgående accept fra ERLUS AG. Anvendelse af denne brochure uden forudgående tilladelse anses for en overtrædelse af de respektive copyright regler.

### Andre tilbehør:

Beslag · Beslag til rygning og grat i aluminium · startog slutsten · tagvindue i kobber eller pulverlakeret rød/grå 42/52 cm med glas · ERLUS tagtrinsystem i alu-pulverlakeret · ERLUS snefangssystem i alu · ERLUS sanitærudluftning 125 mm i alu · Termoadapter i pvc · ERLUS antennegennemgangssten i alu og meget andet. Rekvirer venligst vor tilbehørsbrochure!

Der tages forbehold for model- og farveændringer. Nøjagtig gengivelse af teglstenenes farver i brochuren kan ikke garanteres. Farveafvigelser kan forekomme.

Det foreliggende prospekt er en oversættelse fra tysk. Da der kan opstå forskelle af sproglige fortolkningsårsager, peger vi udtrykkeligt på at kun det originale tyske indhold er bindende. I tvivlstilfælde gælder altid DIN EN 1304.

**Denne brochure er i overensstemmelse med betingelserne af februar 2013.**

### ERLUS AG

Hauptstraße 106  
D-84088 Neufahrn/NB  
Telefon: 0049 8773 18-0  
Fax: 0049 8773 18-300  
info@erlus.com  
www.erlus.com

### Importør:

**Komproment ApS**  
Jellingvej 11  
DK-9230 Svenstrup J.  
Tlf.: 96 52 07 10  
Fax: 96 52 01 11  
salg@komproment.dk  
www.komproment.dk

**ERLUS** 