

Ergoldsbacher **E 58 PLUS**®

Dane techniczne

OPIS PRODUKTU



ERLUS 

Jakość z Niemiec

Ergoldsbacher E 58 PLUS® – Model E58 w formacie PLUS - wydajne układanie

Elegancka dachówka wielkopowierzchniowa, która definiuje standardy: jako pierwsza dachówka ceramiczna w Europie model Ergoldsbacher E 58 PLUS® osiąga 5 klasę odporności gradowej. Ten wytrzymały produkt jest też wyjątkowo odporny na deszcz, ponieważ charakteryzuje się krojem tworzącym niewiele zakładek i wgłębień w poszyciu dachu. Jest poza tym ekonomiczny, łatwy w układaniu (zakres przesuwu do 30 mm), a więc świetnie przystosowany do renowacji obiektów wielkopowierzchniowych.



Oszczędny
przy dużych
powierzchniach,
ok. 7,4 - 8 szt./m²

**Możliwość
przesuwu 20 mm**

**Typowy spadek
dachu 20°**

Łatwa w układaniu
porzez zakłada czterech
dachówek i bindowanie w
czworo-pack

**Doskonała jakość
powierzchni**

Idealny dla renowacji

Klasa wytrzymałości gradowej 5
jako pierwsza certyfikowana
europejska dachówka

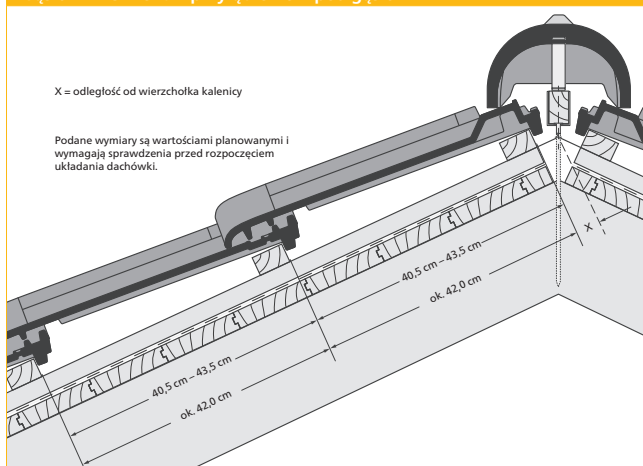
Wyjątkowo wytrzymała i odporna na pękanie



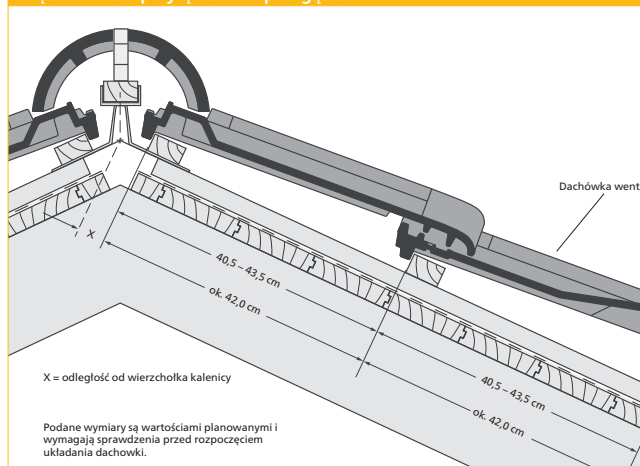
Dane Techniczne

Wymiar:	ok. 36,0 x 54,0 cm
Rozstaw łąt:	ok. 40,5 – 43,5 cm
Szerokość krycia:	ok. 30,5 cm
Zapotrzebowanie na m ² :	od 7,4 szt.
Waga według DIN 1055 włącznie z łątami:	ok. 0,55 kN/m ²
Waga realna bez łączenia:	ok. 48,0 – 52,0 kg/m ²
Ilość w palecie:	168 szt.
Waga palety:	ok. 1.150 kg
Ilość w paczce:	4 szt.
Klasa wytrzymałości gradowej:	5

Gąsior nr 19 went. z przyłączeniem pod gąsior



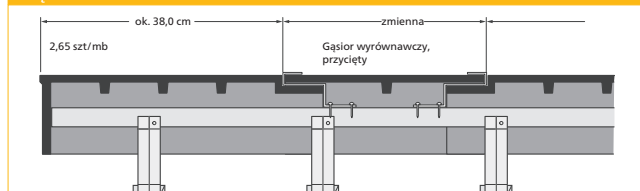
Gąsior nr 15 z przyłączeniem pod gąsior



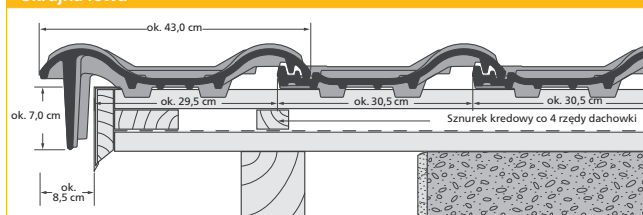
Gąsior nr 19 went.



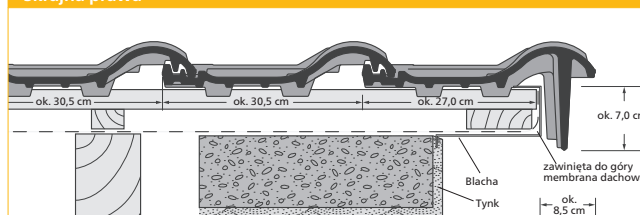
Gąsior nr 15



Skrajna lewa*



Skrajna prawa*



* Przy dachach o niskim kącie nachylenia, należy skrajne przymocować śrubami z podkładką elastyczną.

Wymiary przy wykończeniu z dachówkami podstawowymi i przyłączeniem do gąsiora

X- odległość od wierzchołka kalenicy w mm	Dachówki przyłączeniowe do gąsiora ¹⁾											Dachówki połaciowe ²⁾										
Kąt nachylenia dachu w°	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Gąsior nr 15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	90 ²⁾	85 ²⁾	85 ²⁾	75 ²⁾	65 ²⁾	60 ²⁾	55 ²⁾	50 ²⁾	45 ²⁾	–	–
Gąsior nr 15 went.	60	55	55	50	40	40	40	45	45	45 ²⁾	40 ²⁾	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Gąsior nr 18	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–	40 ²⁾	35 ²⁾	45 ²⁾	40 ²⁾	35 ²⁾	45 ²⁾	45 ²⁾	45 ²⁾	45 ²⁾	35 ²⁾	20 ²⁾
Gąsior nr 19 went.	40	35	40	35	30	20	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Gąsior nr 21	60	55	50	40	30	20	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

1) bez taśmy kalenicowej 2) z taśmą kalenicową

Przyporządkowanie dodatkowych zabezpieczeń dla E58 PLUS® Ergoldsbach

Typowy spadek dachu 20°, minimalny spadek dachu 10°, odpowiednio dla powszechnie uznanych technicznych reguł
(na podstawie ZVDH-Merkblatt Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen i podstawowych reguł DDH)

Więcej odnośnie tematu „odpowiednie dodatkowe zabezpieczenia przed deszczem” znajdą Państwo w naszych informacjach dla architektów i wykonawców

Dodatkowe wymagania mogą wynikać z następujących powodów

Użytkowanie: Poddasze, szczególnie kiedy jest wykorzystane jako powierzchnia mieszkalna (dwa dodatkowe wymagania)

Konstrukcja: wyjątkowe kształty dachu, duże długości krokwi (większe niż 10 m), silnie dzielone dachy (np. poprzez wykusze itp.)

Warunki klimatyczne: ekspozycja położenie, tereny z obfitym opadem śniegu, tereny z silnym wiatrem

Urządzenia techniczne: montowane na dachu lub pod nim, klimatyzacje, anteny, systemy komunikacji, oświetlenia, systemy przeciwsniegowe, itp.

Klasy

Klasa 1: wodoszczelne krycie wstępne (1.1)

Klasa 2: odporne na deszcz krycie wstępne (1.2)

Klasa 3: podkład z papy ułożony z zakładem lub zawinięciem

Klasa 4: spawane/klejone wstępne krycie (2.2.)
nakładające się wstępne krycie z papy (2.3.)
wstępne krycie zabezpieczone zszywkami 3.2.)

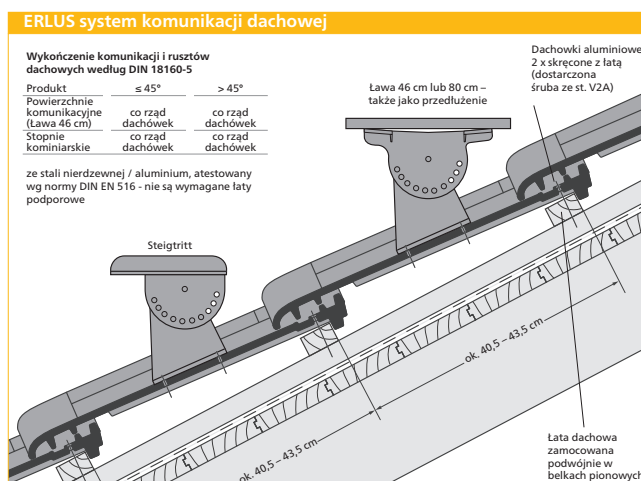
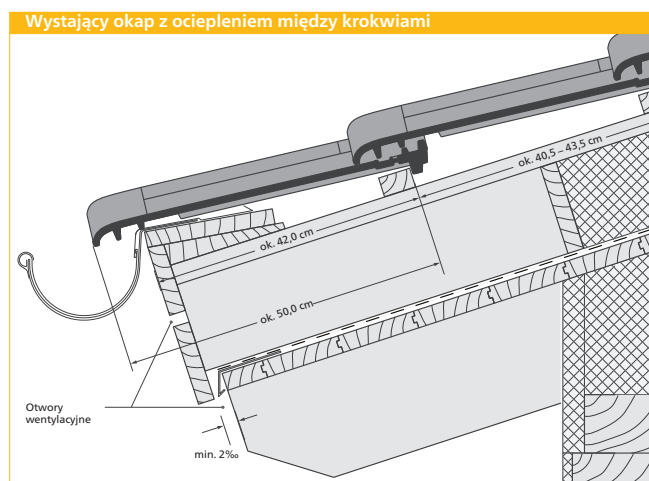
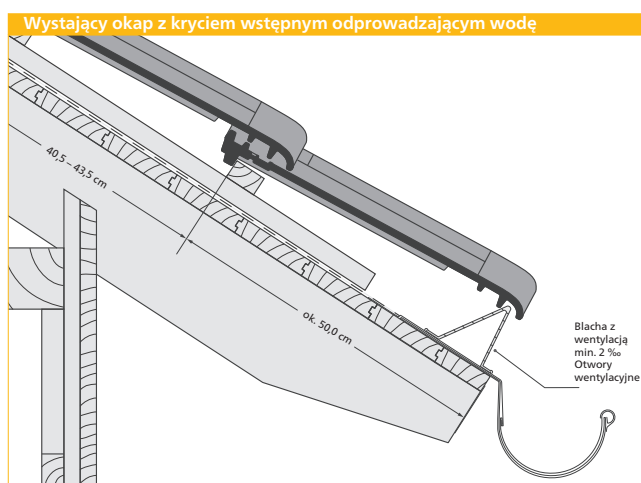
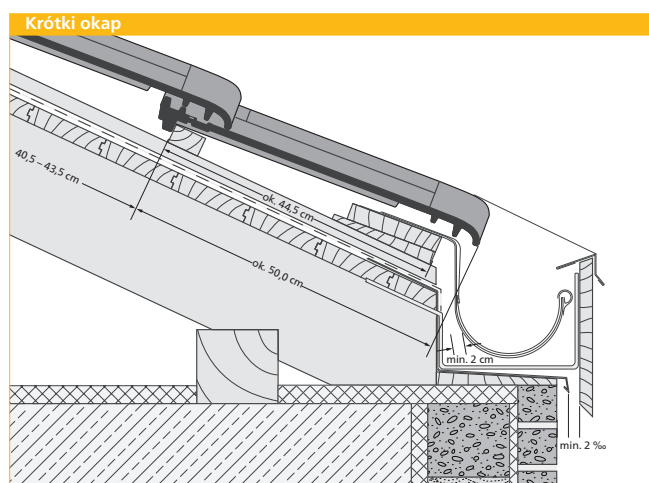
Klasa 5: membrana na zakładkę (2.4.)

Klasa 6: membrana dachowa (3.3.)

Wykaz dalszych podwyższonych wymagań

Kąt nachylenia dachu	brak dodatkowych wymagań*	jeden dodatkowy wymóg*	dwa dodatkowe wymagania*	trzy dodatkowe wymagania*
≥ 20°	Klasa 6	Klasa 6	Klasa 5	Klasa 4
od < 20° do ≥ 16°	Klasa 4	Klasa 4	Klasa 3	Klasa 3
od < 16° do ≥ 12°	Klasa 3	Klasa 3	Klasa 3	Klasa 3*
od < 12° do ≥ 10°	Klasa 2	Klasa 2	Klasa 1	Klasa 1

* 1) Podane w Tabeli dodatkowe wymagania są wymaganiami minimalnymi z uwzględnieniem Tabeli 1 - Wytycznych dla poddaszy, pokryć, folii i płyt poddachowych - stosownie do klasyfikacji w Wytycznych dla pokryć i folii poddachowych. 2) Podwyższone wymagania określone są w kategoriach stosownie do Rodz. 1.1.3. Dalsze podwyższenie wymagań może wystąpić w wyniku oceny w kategorii 1.1.3, tak np. z oceny warunków klimatycznych może wynikać dodatkowe podwyższenie wymagań. 3) Dopuszcza się tylko w przypadku, gdy przedłożone zostało przez producenta świadectwo badania sprawności użytego wyrobu z przynależnymi dodatkami w czasie gwałtownej ulewy (taśmy uszczelniające i klejące, masy uszczelniające, prefabrykowane zabezpieczenia szwów, i podobne dodatki). W przeciwnym razie należy wybrać następną wyższą klasę.



Rysunki nie są wiążące. Rysunki CAD można pobrać, są one dostępne w skali na stronie www.erlus.com. Erlus zaleca stosowanie okapu wykonanego z blachy.



Czerwona



Miedziana



Antracyt



Czarny matowy

Ergoldsbacher E 58 PLUS® przewyższa jak wszystkie dachówki firmy Erlus wymogi stawiane dachówkom w normie DIN EN 1304. Dachówki ceramiczne Ergoldsbacher to całkowicie naturalny produkt budowlany. Ich naturalność można rozpoznać po tym, że pojedyncze dachówki mogą się między sobą różnić odcieniem barwy.

Ze względu na to, że w różnych krajach europejskich obowiązują różne normy i tradycje rzemieślnicze, jako zbiór nadrzędnych zasad obróbki obowiązują przepisy producenta. Dodatkowe środki zabezpieczające przed działaniem siły wiatru powinny być wszędzie stosowane zgodnie z obowiązującymi regułami i przepisami.

Podane rozmiary i ciężary są wartościami normalnymi. Ze względu na różnice właściwości surowca i różne charakterystyki skurczowe nie jest zawsze możliwe uniknięcie drobnych niedokładności rozmiarów. W związku z tym zaleca się sprawdzenie rozmiarów krycia przed ułożeniem dachówki na budowie.

Drobne otarcia wynikają z procesu produkcyjnego i transportu, nie wpływają ani też nie pomniejszają jakości dachówek.



Dachówka podstawowa



Wąska dachówka ¹⁾



Skrajna lewa



Skrajna prawa



Podwójna nakładka ²⁾



Przylącze pod gąsior



Skrajna lewa
przyłączeniowa pod
gąsior



Skrajna prawa
przyłączeniowa pod
gąsior



Przylącze do gąsiora,
podwójna nakładka



Dachówka pulpitowa



Skrajna lewa pulpitowa



Skrajna prawa pulpitowa



Dachówka went. ³⁾



Trójknik nr 15



Trójknik nr 18



Gąsior początkowy nr 15



Gąsior początkowy nr 18



Gąsior początkowy nr 21



Gąsior nr 15



Gąsior nr 15 went. ⁴⁾



Gąsior nr 18



Gąsior nr 19 went. ⁴⁾



Gąsior nr 21



Alu. kominiek sanitarny ⁵⁾⁶⁾



Alu. przejście solarne ⁶⁾



Alu. wspornik panelu
solarnego ⁶⁾



Alu. przejście antenowe ⁶⁾

- 1) Szerokość krycia ok. 24,0 cm
2) Szerokość krycia ok. 38,0 cm
3) Przekrój wentylacyjny 25 cm²
4) Zalecany dla pełnoceramicznej wentylacji przy długości krokwi sięgającej 10 m
5) ø 125 mm, przekrój wentylacyjny 122 cm²
6) Z płytą nośną

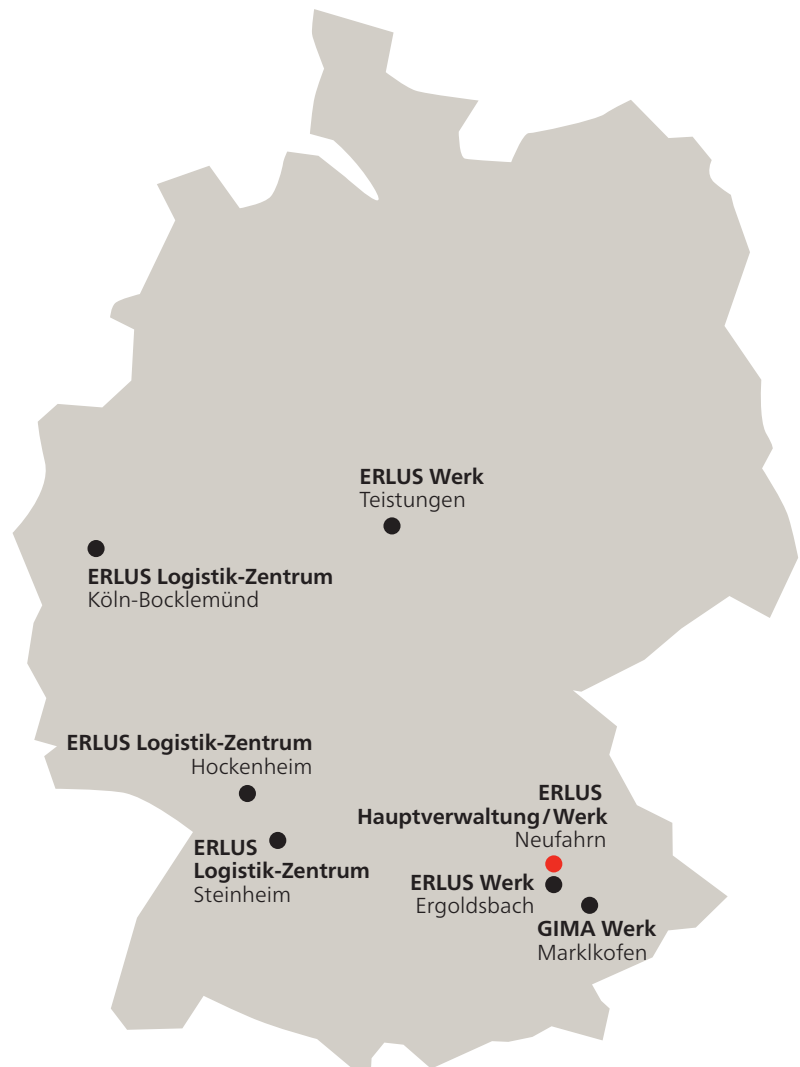
Ponadto dostępne są markowe dodatki firmy Erlus:

- Aluminiowy system komunikacji dachowej
- Aluminiowy system przeciwniegowy
- Ceramiczny kominiek sanitarny DN 125
- Ceramiczny odciąg spalinowy dla instalacji gazowej
- Uniwersalna klamra burzowa według DIN EN 14437
- Klamry do gąsiora itp.

Naszą kompletną ofertę dodatków znajdą Państwo na naszej stronie internetowej:
www.erlus.com/e58plus/lieferprogramm

ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 18-0
F 08773 18 49 113
info@erlus.com
www.erlus.com



Niniejszy prospekt został przetłumaczony z języka niemieckiego. Ze względu na możliwe różnice powstałe wskutek interpretacji językowej informujemy, że wiążąca jest wyłącznie treść oryginalnego niemieckiego języcznego prospektu. W razie wszelkich niejasności obowiązuje norma DIN EN 1304. Możliwość zmian modeli i kolorów zastrzeżona. Optyka druku nie gwarantuje dokładności odwzorowania kolorów. **Ten prospekt jest zgodny ze stanem na lipiec 2022 r.**

Informacja o prawach autorskich © ERLUS AG 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejszy materiał jest chroniony prawem autorskim i może być powielany, modyfikowany, przekazywany innym osobom w jakiegokolwiek postaci i na jakimkolwiek nośniku oraz zapisywany w bazach danych oraz jakichkolwiek innych systemach przetwarzania danych – także we fragmentach – wyłącznie za uprzednią zgodą firmy ERLUS AG. Jego wykorzystanie bez zgody właściciela stanowi naruszenie obowiązujących przepisów prawa autorskiego.