



# Blachodachówka Enigma



karta  
produktu



zeskanuj kod QR  
i zobacz model 3D



## Ogólne informacje

Dachówki blaszane należą do najczęściej stosowanych pokryć dachowych w budynkach mieszkalnych, sakralnych, gospodarczych oraz użyteczności publicznej. Formowane na wzór klasycznych dachówek, nasze produkty łączą w sobie tradycję i nowoczesność. Coraz częściej wybierane są jako trwałe pokrycie, zarówno w nowym budownictwie jak i w renowacji.

W pełni zautomatyzowany proces produkcji umożliwia cięcie blachy na oczekiwaną długość. Dlatego możemy realizować najbardziej nietypowe zamówienia, minimalizując jednocześnie ilość odpadów.

## Zalety i właściwości

Niewątpliwym atutem dachówki blaszanej jest jej wyjątkowa lekkość. Waga 1m<sup>2</sup> blachy wynosi ok. 4,5 kg, czyli blisko 10 razy mniej od tradycyjnych dachówek ceramicznych. Lekkie pokrycie nie obciąża nadmiernie i nie narusza konstrukcji całego budynku. Nasze blachodachówki mogą się poszczycić eleganckim wyglądem, trwałością i ekonomią. Enigma została skrojona na miarę, zgodnie z oczekiwaniami najbardziej wymagających dekarzy - dzięki swojej symetrii można układać ją z lewej do prawej, z prawej do lewej i na cegielkę. Sposób ułożenia można dostosować do konkretnego dachu i według własnej inspiracji.

## Szczegóły techniczne

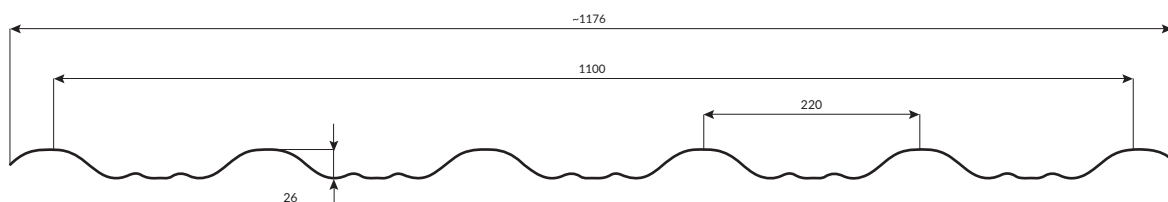
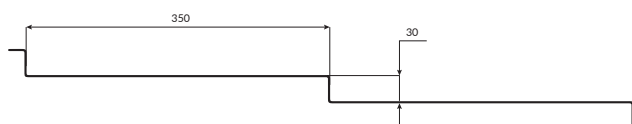
Szerokość całkowita:	<b>~1176 mm</b>	Wysokość profilu:	<b>26 mm</b>
Szerokość krycia rzeczywistego:	<b>1100 mm</b>	Długość modułu dachówki:	<b>350 mm</b>
Grubość wyrobu gotowego (stal):	<b>0,5 mm</b>	Minimalna długość arkusza:	<b>720 mm</b>
Długość fali:	<b>220 mm</b>	Maksymalna długość arkusza:	<b>5 970 mm *</b>
Wysokość przetłoczenia uskoku dachówki:	<b>30 mm</b>		

\* Blachotrapez nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia mechaniczne powstałe w transporcie w arkuszach dłuższych niż rekomendowane w Szczegółach Technicznych Profilu. Zamówienie arkuszy dłuższych niż zalecane zwiększa ryzyko wystąpienia uszkodzeń podczas transportu, obróbki i montażu. Arkusze dłuższe niż rekomendowane mogą ulec deformacji. Związane jest to z technologią produkcji oraz z rozszerzalnością materiału pod wpływem amplitudy temperatur.

## Enigma - wymiary, przekrój poprzeczny i wzdłużny.



# 





## Zastosowanie

Stalowe blachy dachówkowe, dostarczane w formie gotowych elementów, stosowane są do pokryć dachów o pochyleniu nie mniejszym niż 14 °. W przypadku materiału Colorcoat HPS200 Ultra® minimalne nachylenie dachy wynosi 11 °. Blachy te używane są jako elementy wykończeniowe i zabezpieczające w budynkach. Dachówkę blaszaną należy stosować zgodnie z: projektami technicznymi budynków, instrukcjami i zaleceniami montażowymi producenta, obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi.

Stosowany materiał wsadowy ma szeroki zakres zastosowania ze względu na klasyfikację środowiskową, co między innymi potwierdzamy długim okresem gwarancyjnym w zależności od materiału (patrz oddzielny druk gwarancyjny zamieszczony również na naszej stronie [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu))



## Wyniki badań / Dokumentacja

Każdy z naszych produktów posiada **Deklarację Właściwości Użytkowych**, sporządzoną na podstawie obowiązujących nas Norm i Rozporządzeń dotyczących wyrobów budowlanych.

Posiadamy również **Atest Higieniczny** o numerze HK/B/0910/01/2014 wydany w 2015 roku przez Państwowy Zakład Higieny PZH.

Dokumenty te, wydawane są do zrealizowanego zamówienia (w celu ich uzyskania prosimy kontaktować się z Działem Kontroli Jakości – schemat ich uzyskania podany jest na naszej stronie internetowej).



## SPS

Informujemy również, że wychodząc naprzeciw potrzebom Klientów, firma Blachotrapez wprowadziła do produkcji unikalną na skalę światową technologię **SPS – Safe Profiling System, czyli System Bezpiecznego Tłoczenia**. Wdrożenie innowacyjnego systemu tłoczenia (profilowania) blachy stało się możliwe dzięki wieloletnim obserwacjom, analizom i badaniom, przeprowadzanym przez naszych ekspertów w kooperacji z dostawcami stali i zespołami nowych technologii. Warto podkreślić, że system SPS objęty jest ochroną patentową, jako innowacyjny i nowatorski na rynku.

Proces technologiczny SPS pozwala na przetłaczanie materiału stalowego w optymalnych warunkach klimatycznych – niezależnych od temperatury otoczenia. Dzięki temu w doskonały sposób można uplastyczyć materiał wsadowy, a zwłaszcza powłoki lakiernicze. Kluczowe korzyści, jakie generuje technologia SPS to przede wszystkim uzyskanie takich właściwości i parametrów, które podwyższają trwałość materiału, dostarczającego przez naszą firmę i jakość jego wykonania. Zastosowana technologia sprawia, że materiał pokryciowy jest wyjątkowo odporny na destrukcyjne działanie czynników zewnętrznych, korozję i uszkodzenia. Jednocześnie nie traci on swoich właściwości, zapewniając skuteczną ochronę dachu i wysokie walory estetyczne przez wiele lat. Dzięki wszystkim tym czynnikom, wynikającym z zastosowania SPS, osiągnęliśmy największy sukces – **wydlużenie okresu gwarancyjnego**.

Innowacyjna technologia SPS została użyta po raz pierwszy w procesie produkcyjnym Blachotrapezu już w 2014 roku, kiedy to wydłużyliśmy gwarancję z naszym kluczowym dostawcą – hutą ThyssenKrupp Steel Europe.

Z pełnym przekonaniem rekomendujemy system SPS, jako technologię pozwalającą uzyskać największą trwałość blachy i zwiększającą odporność na korozję i uszkodzenia. Dach dłużej pełni swoje funkcje, zapewniając komfort mieszkańcom.



## Dodatkowe Informacje

Do wszystkich rodzajów profili mamy odpowiednio przygotowane instrukcje transportowe, składowania, cięcia oraz konserwacji blachy. W celu zapoznania się z ich treścią zapraszamy na naszą stronę [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu) oraz do naszych Przedstawicieli Handlowych bądź oddziałów firmowych, których adresy również można znaleźć na naszej stronie internetowej.

Posiadamy również liczne **nagrody i certyfikaty** zarówno na materiał wsadowy jak i wyroby gotowe, z którymi można zapoznać się na naszej stronie [www.blachotrapez.eu](http://www.blachotrapez.eu)

