



# Blachodachówka Estima



karta  
produktu



## 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. Najwyższą jakość krycia zapewniają kompletne systemy elementów wykończeniowych, blach płaskich, uszczelnień i mocowań.

## Zalety i właściwości

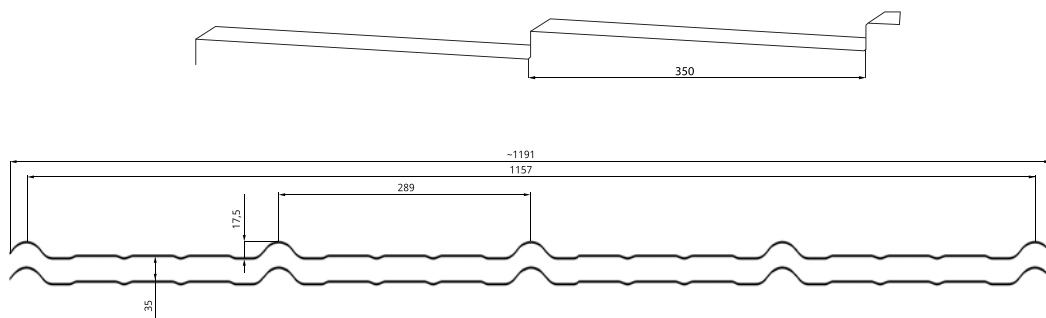
Niewątpliwym atutem dachówki blaszanej jest jej wyjątkowa lekkość. Waga 1m<sup>2</sup> blachy wynosi ok. 4,5 kg, czyli blisko 10 razy mniej od tradycyjnych dachówek ceramicznych. Lekkie pokrycie nie obciąża nadmiernie i nie narusza konstrukcji całego budynku. Nasze blachodachówki mogą się poszczycić eleganckim wyglądem, trwałością i ekonomią.

## Szczegóły techniczne

Szerokość całkowita:	<b>~1191 mm</b>	Wysokość stopnia -uskoku dachówki:	<b>35 mm</b>
Szerokość krycia rzeczywistego:	<b>1157 mm</b>	Głębokość profilu:	<b>17,5 mm</b>
Grubość wyrobu gotowego (stal):	<b>0,5 mm</b>	Długość stopnia - Moduł:	<b>350 mm</b>
Grubość wyrobu gotowego (aluminium):	<b>0,6 mm</b>	Minimalna długość arkusza:	<b>720 mm</b>
Długość fali:	<b>289 mm</b>	Maksymalna długość arkusza:	<b>4920 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.

## Estima - wymiary, przekrój poprzeczny i wzdłużny.



## Zastosowanie

Stalowe blachy dachówkowe, dostarczane w formie gotowych elementów, stosowane są do pokryć dachów o nachyleniu nie mniejszym niż 14°. W przypadku materiału Colorcoat HPS200 Ultra® minimalne nachylenie dachu 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.

Na łączeniach arkuszy i przy okapie należy usunąć barierę antykondensacyjną przez wycięcie, aby woda i wilgoć z zewnątrz nie była wchłaniana do warstwy materiału.

Blachotrapez zaleca, aby Kupujący nabył wszystkie potrzebne materiały do realizacji jednej inwestycji w ramach jednego zamówienia. W przypadku domówienia, mogą wystąpić różne odcienie i struktura co jest niezależne od Producenta.

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 B-BK-60211-1315/19 wydany w 2020 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 przetwarzanie 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, dostarczonego 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 – **wydłużenie 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)