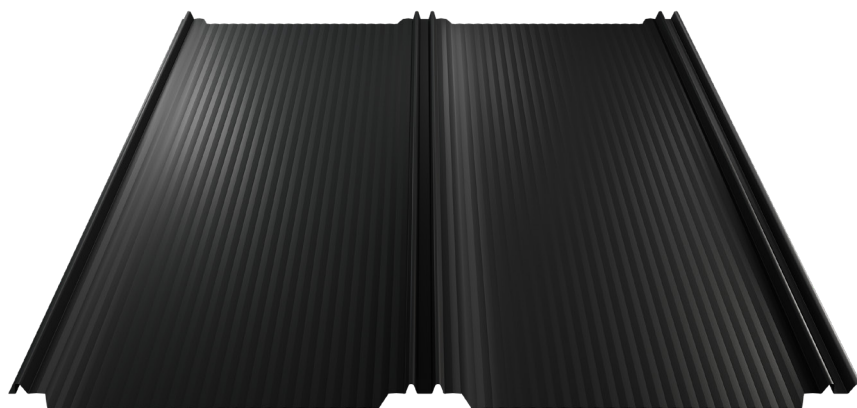


T-Panel



karta
produktu



Ogólne informacje

Produkt o oryginalnym wyglądzie połączenia panelu dachowego z blachą trapezową. T- panel to pokrycie dachowe spełniające nie tylko standardy funkcjonalne, ale i estetyczne oraz architektoniczne. Skrojony na miarę potrzeb współczesnego klienta doskonale wkomponuje się w otaczającą architekturę.

Zalety i właściwości

Podwójne przetłoczenie usztywnia blachę oraz rozprasza naprężenia powstałe w wyniku rozszerzalności termicznej blachy. Panel zapewnia przyjemny dla oka efekt wizualny. Występuje w dwóch rodzajach powierzchni: gładka (profil aluminiowy) oraz nanofala (profil stalowy).

T-panel to pokrycie ekonomiczne i lekkie, które nie obciąża konstrukcji dachowej. Ten rodzaj pokrycia doskonale nadaje się na budynki mieszkalne, biurowe a nawet gospodarcze.



Szczegóły techniczne

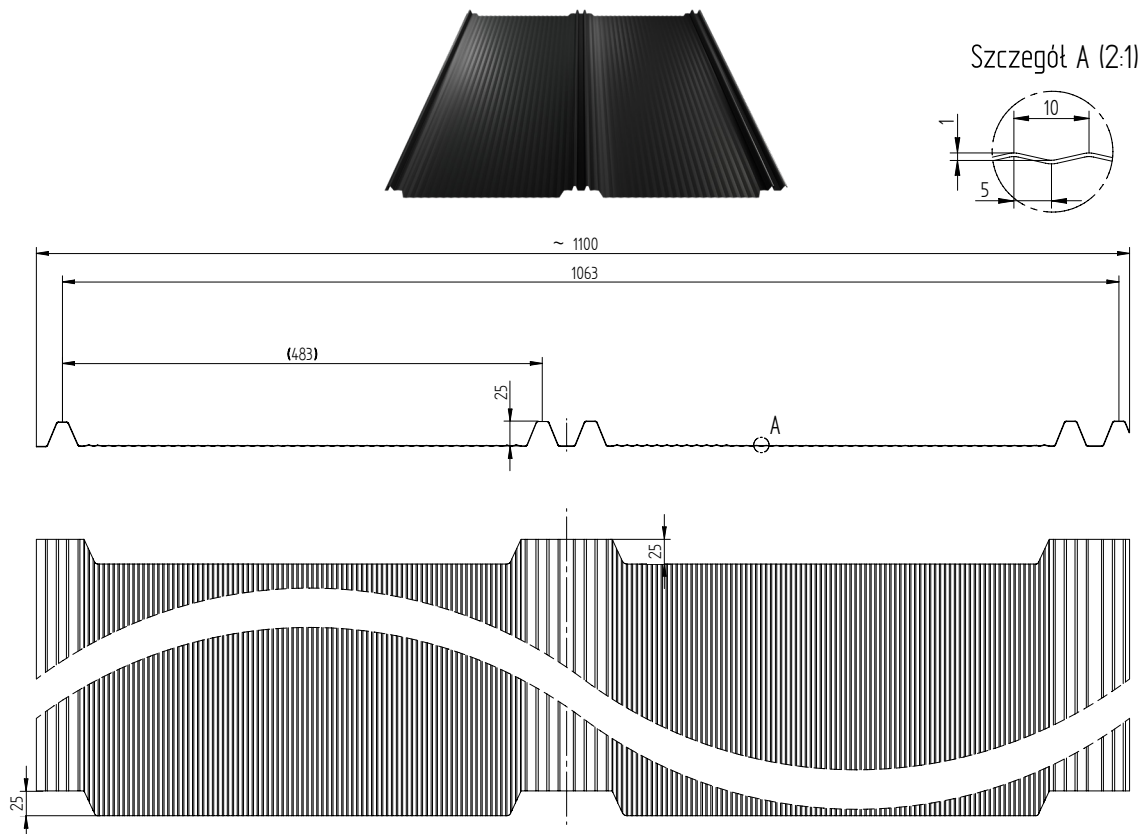
Ze względów technologicznych ostatni arkusz może posiadać cięcie proste. Wynika to z procesu technologicznego i nie jest wadą produktu.

Szerokość całkowita:	~1100 mm	Minimalna długość arkusza:	1400 mm
Szerokość krycia rzeczywistego:	1063 mm	Zalecana długość:	max 8000 mm *
Grubość wyrobu gotowego (stal):	0,5 mm	Głębokość profilu:	25 mm
Grubość wyrobu gotowego (aluminium):	0,6 mm		

* 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.



T-Panel – wymiary, przekrój poprzeczny i wzdłużny.





Zastosowanie

T-Panel dostarczany w formie gotowych elementów, stosowany w budownictwie do pokryć dachowych o nachyleniu nie mniejszym niż 9°. W przypadku materiału Colorcoat HPS 200 Ultra® minimalne nachylenie dachu wynosi 6°. T-Panel należy stosować zgodnie z projektami technicznymi budynków, instrukcjami i zaleceniami montażowymi producenta, obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi.

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 na naszej stronie www.blachotrapez.eu).



Wyniki badań / Dokumentacja

T-panel 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 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 na naszej stronie www).



Montaż

T-Panel montowany jest zgodnie z techniką jak dla blach trapezowych. T-panel układa się na zakładkę i za pomocą specjalnych wkrętów, mocuje do konstrukcji. Zapewniają one szczelne połączenie z blachą. Tak wykonany dach zachowuje wszystkie swoje właściwości przez długie lata, zapewniając atrakcyjny wygląd i funkcjonalność.

Podczas montażu i eksploatacji T-Paneli dla każdego rodzaju blachy może wystąpić falowanie powierzchni płaskich blachy. Arkusz taki przybiera kształt podłoża dachu. Falowanie jest zjawiskiem naturalnym i często występującym. Związane jest to z technologią produkcji i montażu tych blach, ich rozszerzalnością termiczną oraz zjawiskiem odbicia światła. Efekt ten może być jednak zmniejszony poprzez zastosowanie nanofali. Aby dodatkowo zminimalizować efekt falowania należy montować T-Panel na bardzo starannie wykonanym i wypoziomowanym podłożu, zgodnie z zasadami sztuki dekarskiej oraz instrukcją montażu. Pozytywny efekt uzyskuje się również poprzez stosowanie powłoki matowej (mniejsze refleksy świetlne). Dodatkowo wprowadzono opcję wycięcia pod zagięcie pozwalające na usztywnienie dolnej krawędzi T-Panelu i zminimalizowanie poprzecznego.

Naturalnym zjawiskiem jest również hałasowanie T-Panelu w wietrznych warunkach. W celu zmniejszenia tego efektu można zastosować membranę włóchatą, taśmę wyfuszającą, matę strukturalną lub inne materiały.



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 oraz do naszych Doradców Handlowo Technicznych w naszych oddziałach firmowych, których adresy również można znaleźć na naszej stronie internetowej.

Posiadamy również liczne nagrody i Certyfikaty, z którymi można zapoznać się na naszej stronie www.blachotrapez.eu

