



**SZTUKA
TWORZENIA
DACHÓW**



katalog produktów

OPTYMALNE ROZWIĄZANIA

Za nami stoi ponad 30 lat doświadczenia w produkcji pokryć dachowych i systemów rynnowych. Z nami są wybitni specjaliści w branży. Razem wybierzemy optymalne rozwiązania dla Ciebie, Twojego domu lub Twojej Firmy!

TWOJE MIEJSCE NA ZIEMI

Naszą misją jest współtworzenie Twojego miejsca na ziemi. Chcemy, abyś czuł się w nim najlepiej jak to możliwe. Żebyś czuł się bezpiecznie i komfortowo. Wybierając Blachodach masz pewność, że to wybór optymalny a nie kompromis.


Produkty Blachodach dostępne są w krajach UE. Cieszymy się, że nasze zaangażowanie i innowacyjne podejście do branży znalazło uznanie na wymagających rynkach europejskich.

PRZYJAZNE OTOCZENIE

Działamy w trzech sektorach: pokrycia dachowe i systemy rynnowe dla Twojego domu, blachy dachowe i elewacyjne oraz systemy rynnowy dla Twojego biznesu i mała architektura, która sprawi, że otoczenie Twojego domu lub siedziby Twojej Firmy stanie się przyjazne dla ludzi i miłe dla oczu.

NOWE PRODUKTY

Nasi specjaliści cały czas pracują nad nowymi rozwiązaniami dla Twojego domu, ogrodu lub Firmy. Każdego roku wdrażamy do produkcji innowacyjne produkty. Ze względu na coraz częstsze burze i nawałnice opracowaliśmy głębszy i bardziej wydajny system rynnowy, który doskonale radzi sobie z odprowadzaniem wody deszczowej. Nasze pokrycia dachowe produkujemy w systemie modułowym, co stanowczo minimalizuje koszty transportu i prac dekarских, ale równocześnie obniża koszty renowacji i utrzymania dachu.



KASKADA
rynna
stalowy system rynnowy

BLACHODACH
blachodachówka modułowa **SOLO**

Dużą uwagę przykładamy do produkcji naszych blachodachówek modułowych.

Rozwijamy nie tylko linie przetłoczeń, wprowadzając coraz to nowe wzory, ale również surowiec, z którego są produkowane.

Dzięki takiemu podejściu otrzymujesz możliwość realizacji każdej inwestycji w stylu, który Ci najbardziej odpowiada i w kolorystyce, którą lubisz.

Blachodachówki modułowe (a zwłaszcza te produkowane z norweskiego aluminium), to wymarzone rozwiązanie dla tych, którzy planują wymianę dachu. Niezwykle estetyczne, lekkie i wytrzymałe blachy modułowe Blachodach, pozwolą prawdopodobnie zachować istniejącą więźbę dachową i uniknąć dodatkowych, nieplanowanych kosztów.

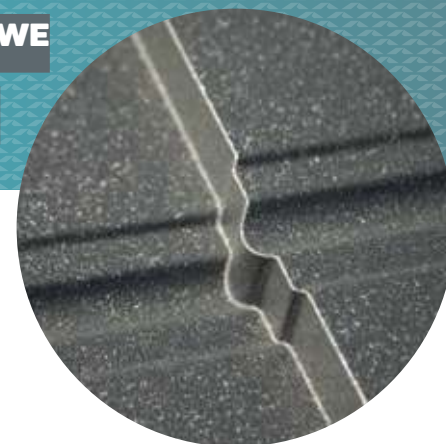
BLACHODACHÓWKI MODUŁOWE

OSZCZĘDŹ CZAS I PIENIĄDZE!

Warto przy okazji pracy przy wymianie dachu sprawdzić stan systemu rynnowego i jeśli to konieczne dokonać jego wymiany. Możesz też od razu odnowić fasadę przy użyciu naszych paneli elewacyjnych.

Jeśli zastanawiasz się czy przysła już pora na wymianę swojego dachu **ZAMÓW BEZ-PŁATNĄ INSPEKCJĘ DACHU.**

Nasz przedstawiciel odwiedzi Cię i podpowie jakie rozwiązanie będzie dla Ciebie optymalne. Napisz pod: INSPEKCJA@blachodach.pl



**SZTUKA
TWORZENIA
DACHÓW**

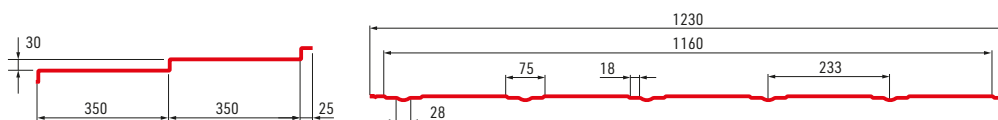
Blachodachówka
modułowa

Solo



Modułowa blacha dachowa **Solo** to nasz najnowszy produkt. Świetnie układa się na dachu, nadając mu dystyngowanego wyglądu. Idealna do krycia prestiżowych inwestycji, zarówno o bryłach klasycznych jak i nowoczesnych.

Produkowana z najwyższej jakości stali na specjalnie do tego zaprojektowanych maszynach.

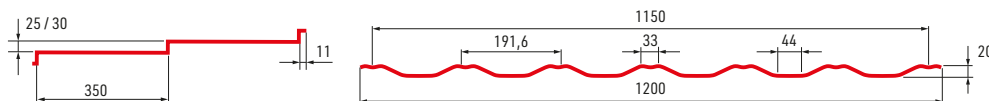


4

Blachodachówka
modułowa

Flamenco

Blachę dachową **Flamenco** produkujemy w dwóch wariantach: modułowym i ciętym pod wymiar. Jej piękny kształt przetłoczenia świetnie wygląda w każdej roli niezależnie czy będzie to klasyczna bryła czy nowoczesna.

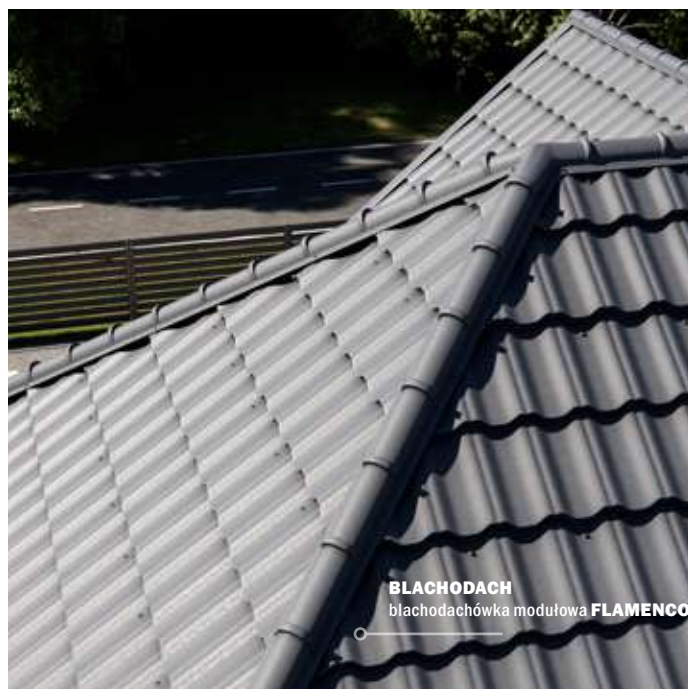




BLACHODACH
blachodachówka modułowa **TWISTER 30**

KASKADA
rynna
stalowy system rynnowy

HORNVAL
panel elewacyjny



BLACHODACH
blachodachówka modułowa **FLAMENCO**

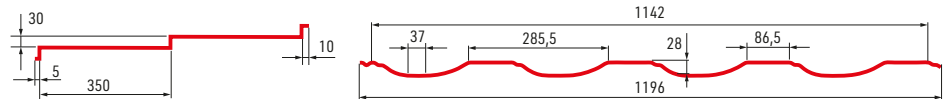


BLACHODACH
blachodachówka modułowa **BOLERO**

Blachodachówka
modułowa

Bolero

Modułowa blacha **Bolero** o mocnym, klawiszowym kształcie przetłoczenia nawiązuje do ceramicznej marsylki. Wyjątkowo prezentuje się w ciemnych, szlachetnych kolorach. System modułowy blachodachówki **Bolero** znacznie usprawnia prace montażowe, zwłaszcza przy skomplikowanych podziałach dachu.



RAL7016 Mat

RAL8004 Mat

RAL8017 Mat

RAL9005 Mat

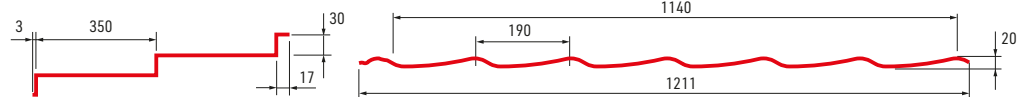


6

Blachodachówka
modułowa

Twister 30

Blachodachówka **Twister 30** to klasyczny profil blachy dachowej, znakomicie odwzorowujący tradycyjną dachówkę. Klasyczna linia tłoczenia zapewnia wysoką estetykę dachu. Powierzchnia krycia to aż 1140 mm, co przy zachowaniu wysokiej jakości tłoczenia zapewnia bardzo ekonomiczny wynik.

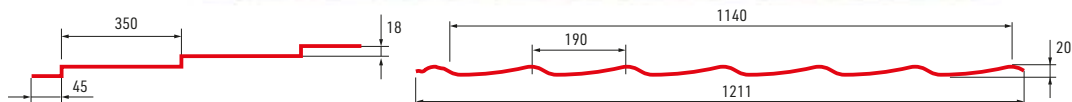


Blachodachówka
cięta pod wymiar

Twist

Klasyczna blachodachówka cięta pod wymiar.
Chętnie wybierana do krycia budownictwa jednorodzinnego.

Min. długość arkusza – 0,7 m
Max. zalecana długość arkusza – 5,71 m
Min. nachylenie połaci – 10°



Długość dachówki (m)	0,81	1,16	1,51	1,86	2,21	2,56	2,91	3,26	3,61	3,96	4,31	4,66	5,01	5,36	5,71
Ilość modułów	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

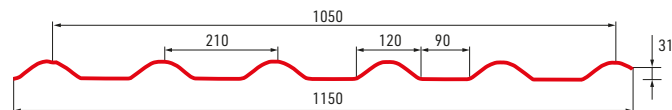
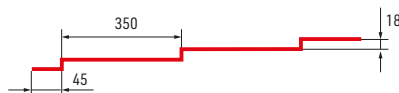


BLACHODACH
TWISTER 30

Sonata

Blacha dachowa **Sonata** swoim przetłoczeniem nawiązuje do ceramicznej dachówki kładkowej. Jej klasyczny wygląd nada prestiżu każdej inwestycji.

Min. długość arkusza – 0,7 m
Max. zalecana długość arkusza – 5,71 m
Min. nachylenie połaci – 10°



Długość dachówki (m)	1,16	1,51	1,86	2,21	2,56	2,91	3,26	3,61	3,96	4,31	4,66	5,01	5,36	5,71
Ilość modułów	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

8



PANEL DACHOWY. NOWY WYMIAR KLASYKI

Na stronie obok prezentujemy nasz Panel dachowy, nawiązujący do najstarszej techniki krycia dachu blachą - krycia na rąbek.

JAKIE SĄ ATUTY NASZEGO PANELU DACHOWEGO?

Przede wszystkim szybkość montażu. Panel zastrzaskuje się z sąsiednim panelem dzięki specjalnie zaprojektowanemu zamkowi. Dodatkowo pod zamkiem znajduje się mocująca listwa perforowana, dlatego na dachu nie widać wkrętów montażowych.

BLACHODACH
PANEL FALA



Panel dachowy

Panel MAX

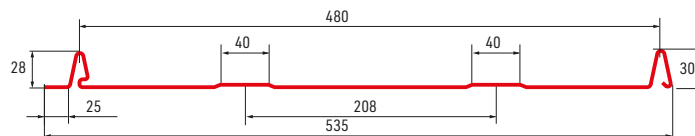
Wersja Panelu z dodatkowym przetłoczeniem. Dodatkowo wzmacnia i usztywnia pokrycie.

Panel produkowany jest z listwą startową o długości 25 mm (jak na stronie następnej). Zdjęcie przedstawia podgiętą listwę startową. Podgięcie wykonujemy na życzenie Klienta.



Zalecana długość arkusza

1000-8000 mm



Panel dachowy

Panel FALA

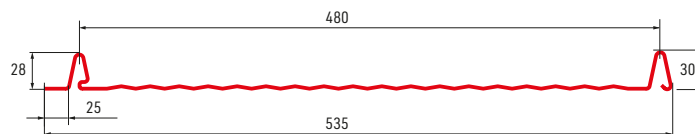
Wersja Panelu z przetłoczeniem w kształcie fali. Zobacz na zdjęciu na stronie obok, jak ciekawie wygląda na dachu.

Panel produkowany jest z listwą startową o długości 25 mm (jak na stronie następnej). Zdjęcie przedstawia podgiętą listwę startową. Podgięcie wykonujemy na życzenie Klienta.



Zalecana długość arkusza

1000-8000 mm



Panel dachowy

Panel PT25

Panel dachowy o ponad dwukrotnie większej powierzchni krycia niż tradycyjny panel. Dodatkowo podwójne przetłoczenie przez środek arkusza wzmacnia i usztywnia pokrycie.



Maksymalna długość arkusza

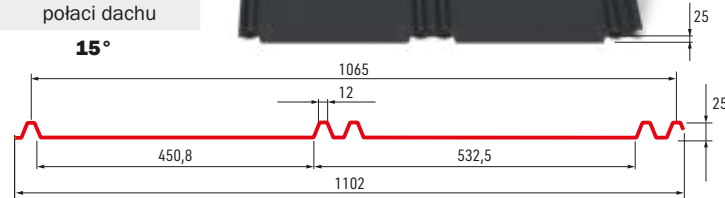
8000 mm

Szerokość efektywna

1065 mm

Min. kąt nachylenia połaci dachu

15°



10

Panel dachowy

Panel PT25 FALA

Wersja Panelu PT25 z dodatkowymi przetłoczeniami o wysokości ok. 1 mm.



Maksymalna długość arkusza

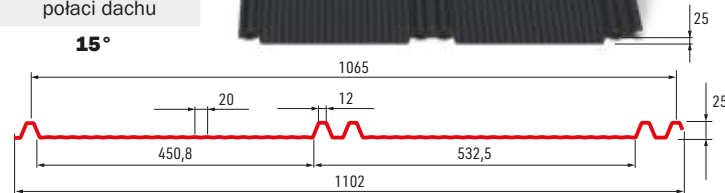
8000 mm

Szerokość efektywna

1065 mm

Min. kąt nachylenia połaci dachu

15°





BLACHODACH
dachowa blacha trapezowa **T18 plus**

KASKADA
rura spustowa
stalowy system rynnowy

BLACHODACH
elewacyjna blacha trapezowa **E18 plus**

BLACHODACH
wiatrownica
system obróbek **ECO+**

BLACHY TRAPEZOWE DACHOWE I ELEWACYJNE



Zwykliśmy uważać, że blachy trapezowe to rozwiązanie dedykowane dla małej architektury, obiektów przemysłowych, hal, hangarów, obiektów gospodarczych, rolniczych, farm czy garaży. W istocie przez rozwój form blachodachówek pokrycie z trapezu najczęściej ma takie zastosowanie, ale – co widać na coraz częstszych realizacjach – świetnie wygląda również na nowoczesnej architekturze mieszkaniowej. Oszczędność formy, geometryczny układ przetłoczeń doskonale współgrają bowiem z każdym budownictwem.

Polecamy uwagę nasze świetliki dachowe kompatybilne z naszymi blachami T18 i T35.

JAKIE SĄ ZALETY NASZYCH BLACH TRAPEZOWYCH?

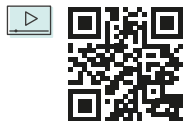
Trapezy produkujemy w wersji dachowej i elewacyjnej. To ważne, bo można zaprojektować spójną elewację i dach nieruchomości.

Dodatkowo montaż pokrycia wykonanego z trapezu jest szybki i łatwy, a arkusze cięte na żądany wymiar aż do 12,5 m.

Produkujemy również dedykowany system obróbek ECO+, dzięki któremu znacznie zaoszczędzisz czas realizacji dachu czy elewacji.

Blacha trapezowa
elewacyjna

E7

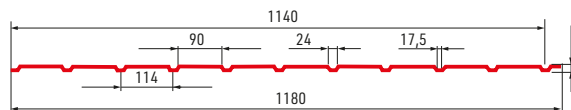


Maksymalna długość
arkusza

6000 mm

Szerokość efektywna

1140 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E14

12



NOWOŚĆ

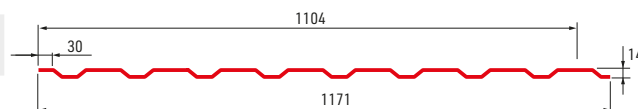


Maksymalna długość
arkusza

8000 mm

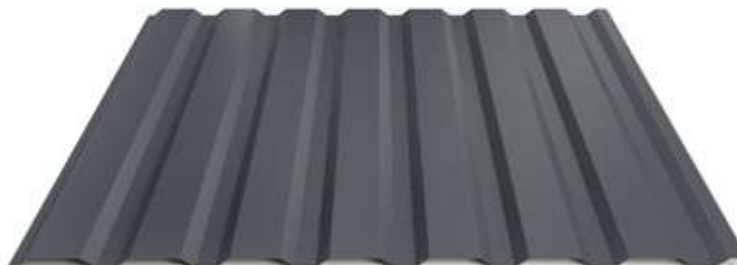
Szerokość efektywna

1104 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E18

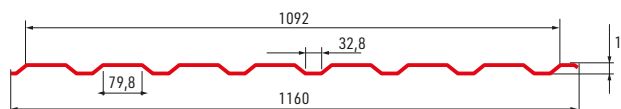


Maksymalna długość
arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1092 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E18 plus

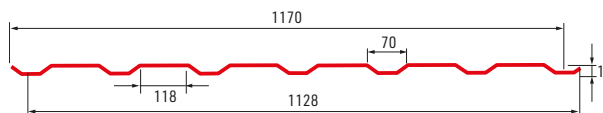


Maksymalna długość
arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1128 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E18 plus MAX

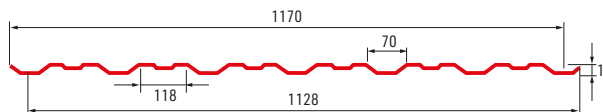


Maksymalna długość
arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1128 mm



13

Blacha trapezowa
elewacyjna

E35

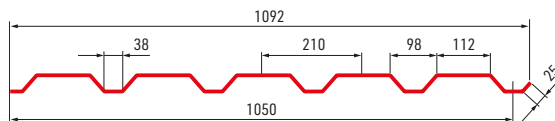


Maksymalna zalecana
długość arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1050 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E35 MAX

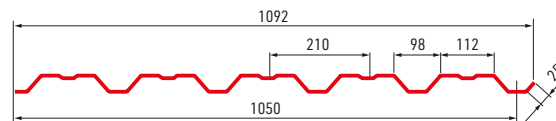


Maksymalna zalecana
długość arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1050 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E55

14

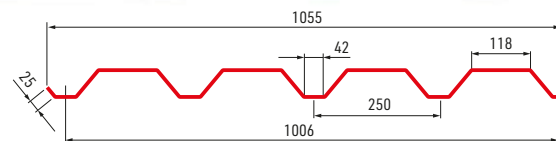


Maksymalna zalecana
długość arkusza

12500 mm

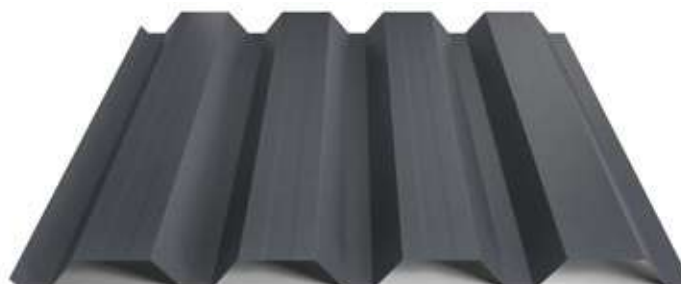
Szerokość efektywna

1006 mm



Blacha trapezowa
elewacyjna

E55 MAX

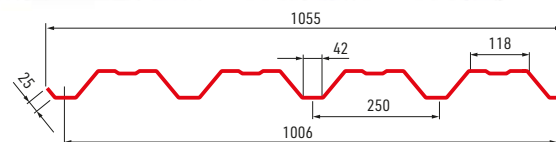


Maksymalna zalecana
długość arkusza

12500 mm

Szerokość efektywna

1006 mm

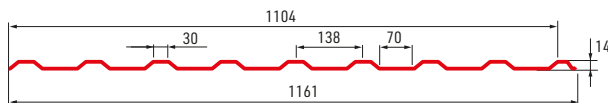


Blacha trapezowa
dachowa

T14

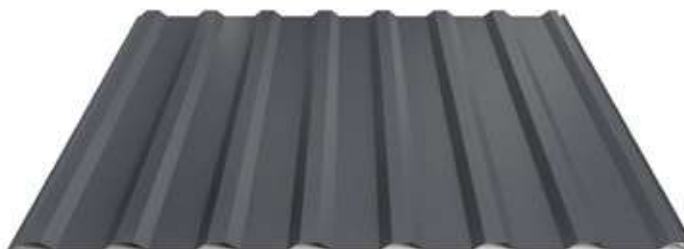


Maksymalna długość arkusza	Szerokość efektywna	Minimalny kąt nachylenia połaci dachu
12500 mm	1104 mm	15°



Blacha trapezowa
dachowa

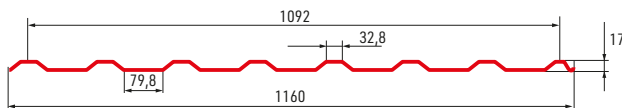
T18



15



Maksymalna długość arkusza	Szerokość efektywna	Minimalny kąt nachylenia połaci dachu
12500 mm	1092 mm	15°

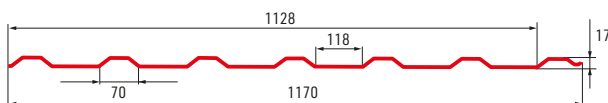


Blacha trapezowa
dachowa

T18 plus



Maksymalna długość arkusza	Szerokość efektywna	Minimalny kąt nachylenia połaci dachu
12500 mm	1128 mm	15°



Blacha trapezowa
dachowa

T18 plus MAX



Maksymalna długość
arkusza

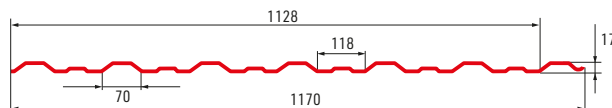
12500 mm

Szerokość
efektywna

1128 mm

Minimalny kąt nachylenia
połaci dachu

15°



Blacha trapezowa
dachowa

T35



16



Maksymalna zalecana
długość arkusza

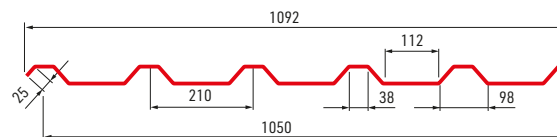
12500 mm

Szerokość
efektywna

1050 mm

Minimalny kąt nachylenia
połaci dachu

15°



Blacha trapezowa
dachowa

T35 MAX



Maksymalna zalecana
długość arkusza

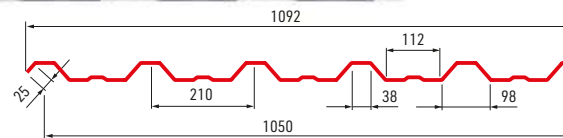
12500 mm

Szerokość
efektywna

1050 mm

Minimalny kąt nachylenia
połaci dachu

15°



Blacha trapezowa
dachowa

T55



Maksymalna zalecana
długość arkusza

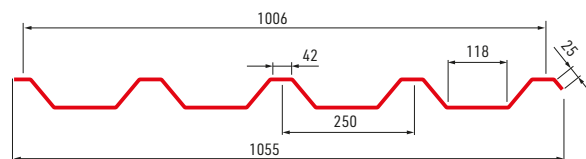
12500 mm

Szerokość
efektywna

1006 mm

Minimalny kąt nachylenia
połaci dachu

15°



17

Blacha trapezowa
elewacyjna

T55 MAX



Maksymalna zalecana
długość arkusza

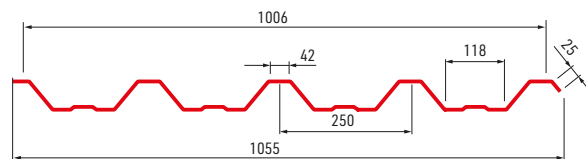
12500 mm

Szerokość
efektywna

1006 mm

Minimalny kąt nachylenia
połaci dachu

15°





BLACHODACH
świetlik dachowy **S35**

BLACHODACH
dachowa blacha trapezowa **T35**

ŚWIETLIKI DACHOWE

BĄDŹ EKO. POSTAW NA SŁOŃCE.

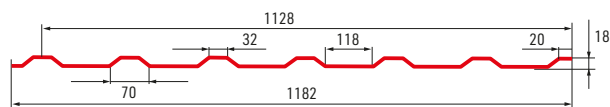
Jak ważne jest prawidłowe oświetlenie hal magazynowych wie każdy właściciel firmy czy to produkcyjnej, czy montażowej lub magazynowej. Zapewnienie pracownikom odpowiedniej ilości światła generuje koszty, podczas gdy można wspomóc się oświetleniem naturalnym.

Wykonane z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym świetliki Blachodach S18 i S35 świetnie nadają się do doświetlania hal produkcyjnych i magazynowych. Temperatura pracy od -40°C do $+120^{\circ}\text{C}$ gwarantuje, że nasze świetliki doskonale współpracują z blachą trapezową, nie odkształcając się pod wpływem zmiennych warunków pogodowych.



Światlik dachowy

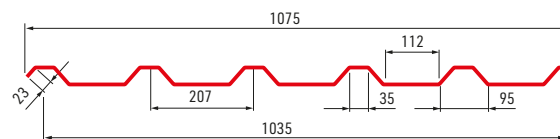
S18 plus



Maksymalna zalecana długość arkusza	Szerokość efektywna	Minimalny kąt nachylenia połaci dachu
2400 mm	1128 mm	15°

Światlik dachowy

S35



Maksymalna zalecana długość arkusza	Szerokość efektywna	Minimalny kąt nachylenia połaci dachu
3100 mm	1035 mm	15°



Blachodachówka modułowa G1

dedykowana małej architekturze ogrodowej. Małe arkusze, proporcjonalne do rozmiaru altany, narzędziowni, garażu.



Obrzeża drzewne

wykonane ze stali powlekanej. Idealnie odgradzą Twoje drzewa i krzewy od trawnika. Estetyczne, wytrzymałe i łatwe w montażu.

Garden
by HORNVAL



Ogródki warzywne

nasze stalowe ogródki świetnie sprawdzają się przy uprawie warzyw i kwiatów. Możesz co roku samodzielnie zmieniać aranżację i umiejscowienie swoich grządek.



Obrzeża trawnikowe

wykonane ze stali powlekanej. Łatwo oddzielisz trawnik od chodnika. Estetyczne, wytrzymałe i łatwe w montażu.

szukaj na: www.blachodach.pl

BLACHODACH
gąsior
system obróbek **ECO+**

BLACHODACH
wiatrownica
system obróbek **ECO+**

BLACHODACH
blacha dachowa **SONATA**

SYSTEM OBRÓBEK

ECO+

System obróbek **ECO+** znacząco przyspieszy zakończenie Twojej inwestycji. Zamawiając blachę dachową czy trapezową warto pamiętać o zakupie niezbędnych obróbek i akcesoriów dachowych. Obróbki **ECO+** produkowane są na profesjonalnych, w pełni skomputeryzowanych maszynach, co gwarantuje 100% powtarzalności produktów. Cały proces produkcyjny nadzorują wysoko wykwalifikowani pracownicy, a na specjalne życzenie

wykonujemy obróbki o długościach niestandardowych (do 6 m).

Wykonujemy obróbki blacharskie, które znajdują zastosowanie zarówno w budownictwie mieszkaniowym, w obiektach przemysłowych (hale produkcyjne, domy handlowe, salony samochodowe, stacje benzynowe), czy w obiektach objętych nadzorem konserwatorskim. Możemy wykonać obróbki według rysunku technicznego Klienta.



Długość całkowita obróbek **ECO+**

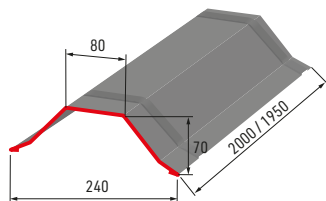
2000 mm

Długość krycia obróbek **ECO+**

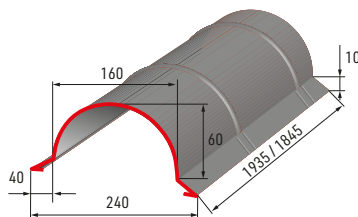
1900 mm



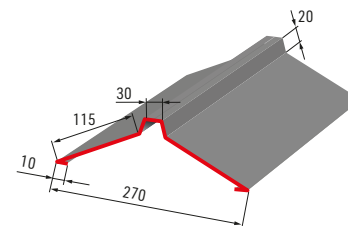
GAŚIOR UNIWERSALNY



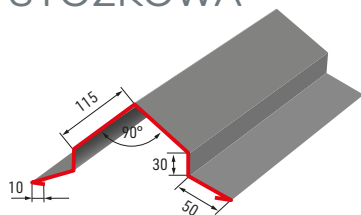
GAŚIOR BARYŁKOWY



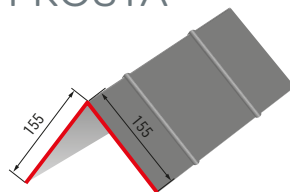
GAŚIOR PROSTY



KALENICA STOŻKOWA



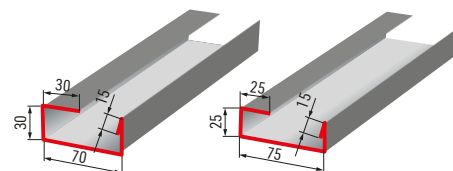
KALENICA PROSTA



LISTWA PODGAŚIOROWA

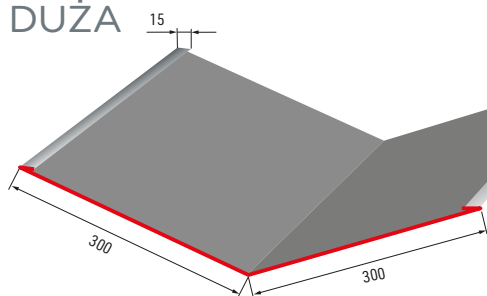
Panel
Panel FALA
Panel MAX

Panel PT 25
Panel PT 25 FALA

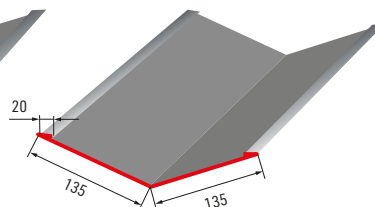


Gaśiory i kalenice zabezpieczają szczyt dachu przed wlewaniem się wody i śniegu (w czasie opadów). Chronią również przed innymi zewnętrznymi czynnikami, które mogłyby przedostać się pod pokrywą dachu.

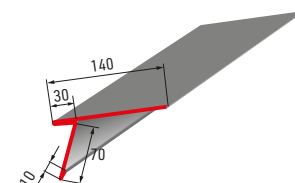
RYNNA KOSZOWA DUŻA



RYNNA KOSZOWA MAŁA



LISTWA STARTOWA PT25



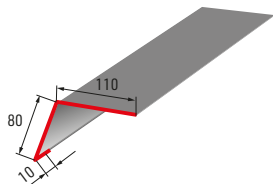
Rynny koszowe dachowe są elementami montowanym na połączeniu połaci dachowych. Ta strefa jest narażona na największe obciążenie wodą lub zalegającym śniegiem. Obróbkę kosza

uszczelnia się dodatkowo samoprzylepnymi klistami, które zabezpieczają przed wdmuchiwanym wodą i śniegiem, jak również umożliwiają prawidłową wentylację.

Listwa ułatwiająca montaż pierwszego arkusza panelu PT25 nad rynną.

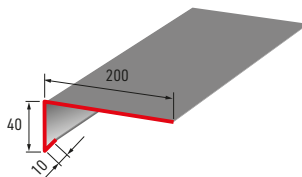


PAS NADRYNNOWY



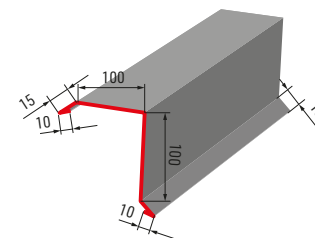
Pas nadrynnowy ma za zadanie zabezpieczyć podbitkę oraz ścianę budynku przed wdmuchiwaniem wody i śniegu pomiędzy połaci dachu, a rynną dachową. Zabezpiecza przed zawilgoceciem ściany oraz zniszczeniem elewacji budynku.

PAS PODRYNNOWY



Pas podrynnowy montuje się na deskę czołową budynku. Oprócz walorów estetycznych zapobiega zawilgoceciu deski czołowej.

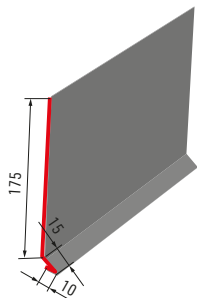
WIATROWNICA GÓRNA



Wiatrownica górna jedną krawędzią nachodzi na około dziesięciocentymetrowy odcinek połaci dachu, drugą natomiast na boczną krawędź dachu. Ma za zadanie chronić boczną krawędź dachu przed poderwaniem przez wiatr, jak i zabezpieczyć, aby woda nie przedostała się pod pokrycie dachowe.

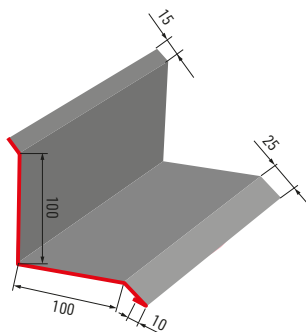
22

WIATROWNICA DOLNA



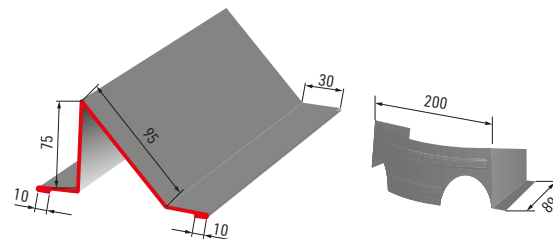
Wiatrownica dolna jest uzupełnieniem wiatrownicy górnej, tzn. jeśli boczna krawędź dachu jest szersza niż 10 cm wtedy stosujemy wiatrownicę dolną, którą zakładamy pod wiatrownicę górną, żeby zakryć deskę lub krokwę boczną dachu.

ŁĄCZNIK



Łącznik montowany jest na połączeniu różnych materiałów. Więźba dachowa cały czas pracuje – dlatego istnieje potrzeba stosowania obróbek dwuczęściowych, gdzie jedną obróbkę mocujemy do połaci, a dodatkową listwę zabezpieczającą do muru.

ŁAPACZ ŚNIEGU



Bariera śnieżowa i łapacz śniegu mają za zadanie zabezpieczenie przed oberwaniem rynien przez zsuwający się śnieg, jak również zapobieżenie uszkodzeniom przez spadające nawisy (przed budynkiem).






**Zaprojektowany
i produkowany**
w Polsce,
głęboki i wydajny
stalowy, system rynnowy



www.blachodach.pl



KASKADA
rynna
stalowy system rynnowy

BLACHODACH
pas podrynnowy
system obróbek **ECO+**

BLACHODACH
podsufitka stalowa **P2**

Niewidoczne
wkrety montażowe

PODSUFITKI SYSTEMOWE STALOWE I ALUMINIOWE

Diabeł tkwi w szczegółach. Jako podsufitkę dachową z powodzeniem można wykorzystać blachę trapezową E7. Można, ale mamy dla Ciebie lepsze rozwiązanie.

W swojej ofercie posiadamy modułowe **PODSUFITKI ALUMINIOWE (P1) I STALOWE (P2)**. System jest uzupełniony przez podsufitkę wentylacyjną zapewniającą prawidłową cyrkulację powietrza wewnątrz dachu i dedykowane obróbki.

JAKIE SĄ ZALETY NASZYCH PODSUFITEK?

Poza estetyką i szybkością układania, główną ich zaletą są **NIEWIDOCZNE WKRETY MONTAŻOWE**.

PODSUFITKI ALUMINIOWE P1 KASKADA są wykonane z lekkiego, lakierowanego aluminium o embosowanej strukturze, odpornego na działanie promieni UV. Gwarantuje to, że nasze podsufitki nie będą odkształcały się pod wpływem ciepła.

Gwarancja:

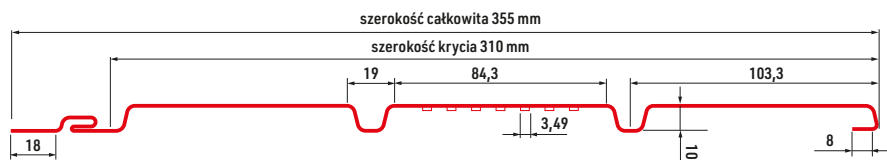
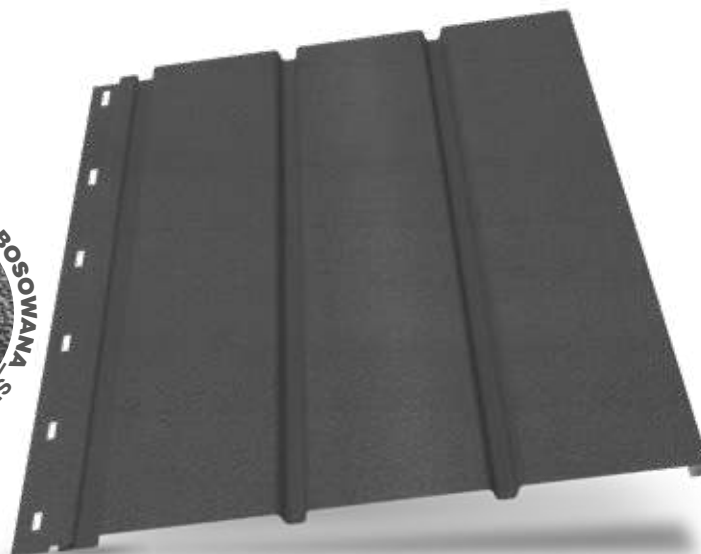
- 30 lat gwarancji na powłokę lakierniczą
- 30 lat gwarancji na promieniowanie UV
- 50 lat gwarancji na perforację

PODSUFITKI STALOWE P2 BLACHODACH są wykonane ze stali powlekanej. Nasze podsufitki trafią do Ciebie zapakowane w karton, a panele zabezpieczone będą pianką poliuretanową. Przy panelach o długościach niestandardowych – w folię typu stretch.

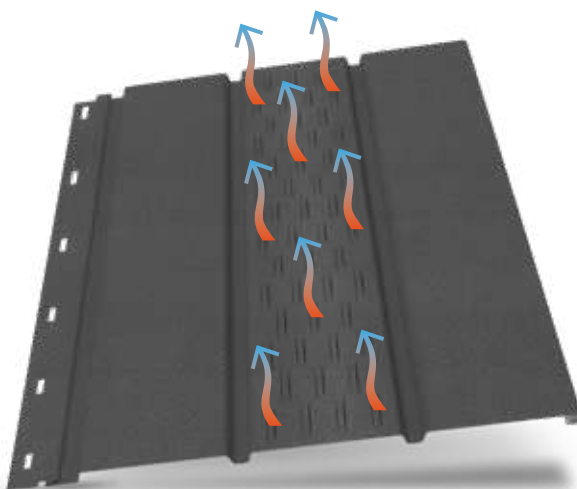


Podsufitka
aluminiowa

P1



25



DĄB



BRĄZ



GRAFIT



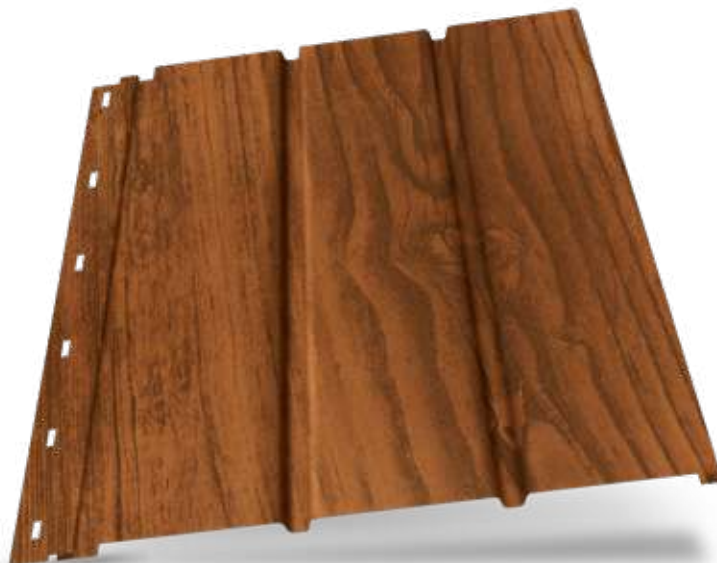
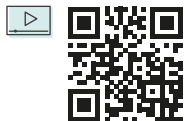
Podsufitka wentylacyjna.
Dostępna w wersji P1 i P2.

Sprawdź parametry na następnej stronie.



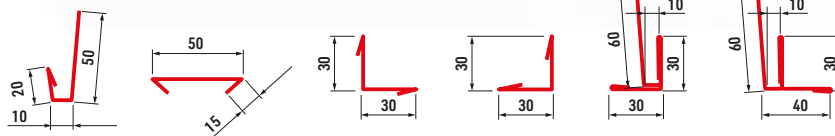
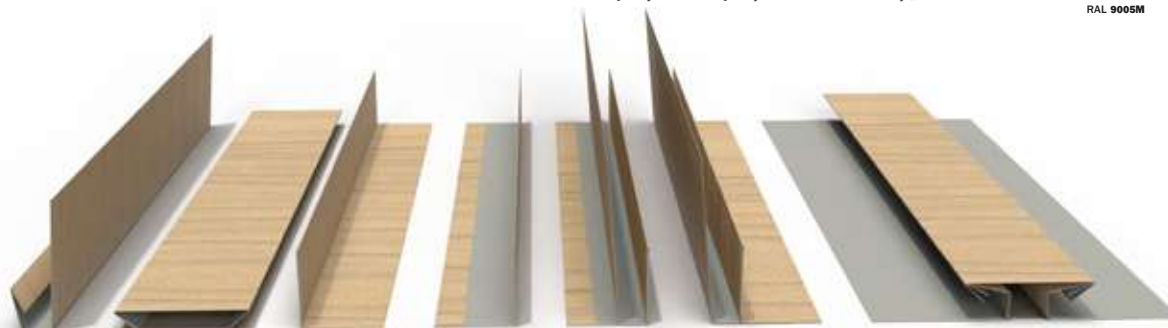
Podsufitka
stalowa

P2



Listwa „J” Maskownica Narożnik wewnętrzny Narożnik zewnętrzny Narożnik wewnętrzny bezwkrętowy Narożnik zewnętrzny bezwkrętowy Listwa „H” składa się z maskownicy nasuniętej na dwie listwy „J”

26



Szerokość całkowita panelu	Szerokość efektywna panelu	Długość panelu	Długość listwy typu "J"	Długość maskownicy	Długość narożników wew. / zewn.	Długość panelu na zamówienie
355 mm	310 mm	2 mb	2 mb	2 mb	2 mb	od 30 cm — 3 m

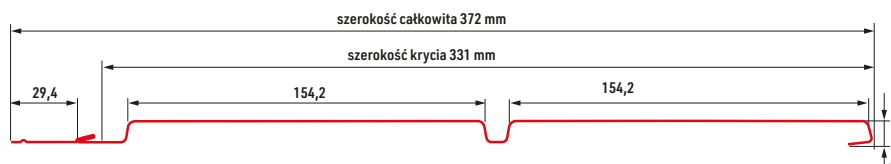


Podsufitka
aluminiowa

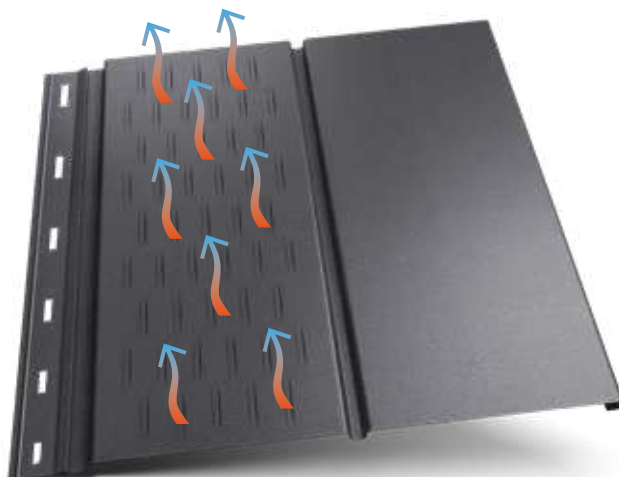
P3



INOWOŚĆ



27



DĄB



BRĄZ



GRAFIT



Podsufitka wentylacyjna.
Dostępna w wersji P3 i P4.

Sprawdź parametry na następnej stronie.

Podsufitka
stalowa

P4



INOWOŚĆ



Listwa „J”

Maskownica

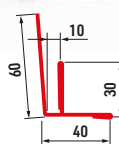
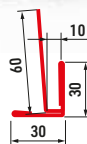
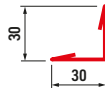
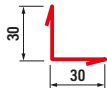
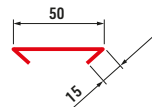
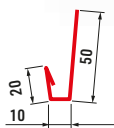
Narożnik
wewnętrzny

Narożnik
zewnątrzny

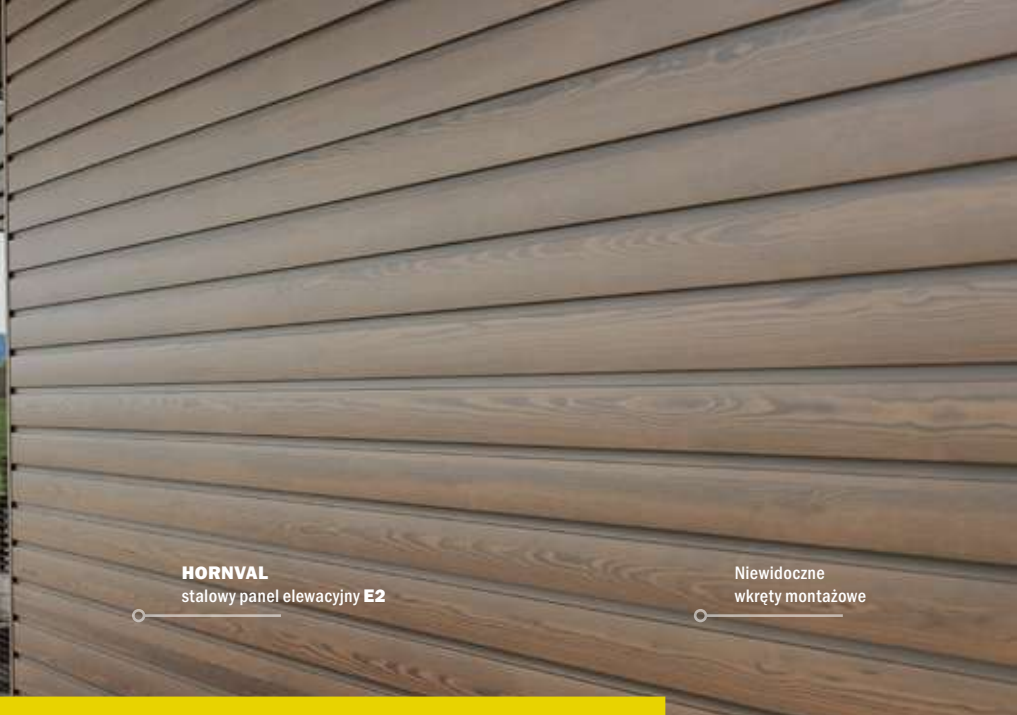
Narożnik
wewnętrzny
bezwkrętowy

Narożnik
zewnątrzny
bezwkrętowy

Listwa „H” składa się z ma-
skownicy nasuniętej
na dwie listwy „J”



Szerokość całkowita panelu	Szerokość efektywna panelu	Długość panelu	Długość listwy typu „J”	Długość maskownicy	Długość narożników wew. / zewn.	Długość panelu na zamówienie
372 mm	331 mm	2 mb	2 mb	2 mb	2 mb	od 30 cm — 3 m



HORNVAL
stalowy panel elewacyjny E2

Niewidoczne
wkręty montażowe

PANEL ELEWACYJNY

HORNVAL

Panel elewacyjny Hornval to doskonała alternatywa dla drewnianych i syntetycznych okładzin elewacyjnych. Produkowany jest z embosowanego, lakierowanego aluminium lub ze stali powlekanej w trzech standardach długości: 2000 mm, 2500 mm i 3000 mm.

Dedykowany jest jako wykończenie ścian zewnętrznych domów, wiat, altanek, garaży. Jego montaż jest szybki i łatwy, a dokonując zamówienia warto kupić komplet obróbek montażowych i dekoracyjnych.

**PANEL ELEWACYJNY HORNVAL
JEST WYTRZYMAŁY I NIEPALNY.**

JAKIE ZALETY MA NASZ PANEL?

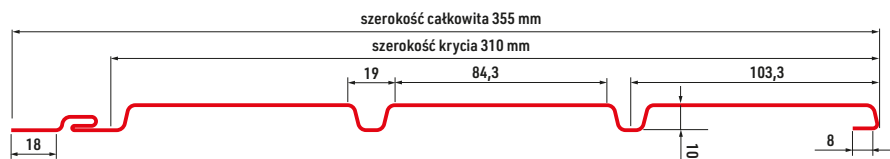
W wersji stalowej oferujemy duży wybór kolorów imitujących naturę: brzozę, winchester, multi-gloss, złoty lub ciemny dąb, czy kwarcyt. W przeciwieństwie do okładzin i paneli naturalnych, nasze panele nie wymagają impregnacji i zabiegów kosmetycznych.

W ultralekkiej wersji aluminiowej proponujemy Państwu 3 kolory, w tym dąb. Dodatkowo na panele aluminiowe udzielamy: 30 lat gwarancji na powłokę lakierniczą, 30 lat gwarancji na promieniowanie UV i 50 lat gwarancji na perforację. W przypadku panelu stalowego udzielamy 15 lat gwarancji na perforację.



Aluminiowy panel
elewacyjny

E1



30

Zarówno panel aluminiowy jak i stalowy pakujemy w opakowania kartonowe. Każdy panel zabezpieczony jest pianką poliuretanową. Opakowanie zawiera 20 szt. paneli.

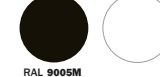
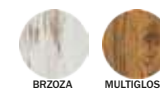
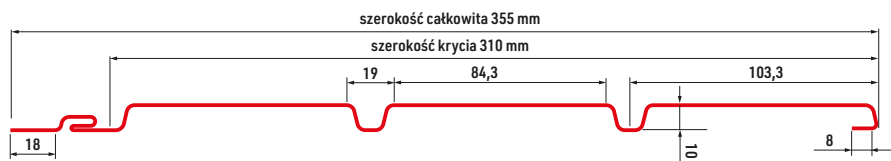


Szerokość całkowita panelu	Szerokość efektywna panelu	Długość panelu	Długość listwy typu "J"	Długość maskownicy	Długość narożników wew. / zewn.	Długość profilu montażowego	Długość listwy startowej
355 mm	310 mm	2000 mm 2500 mm 3000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm

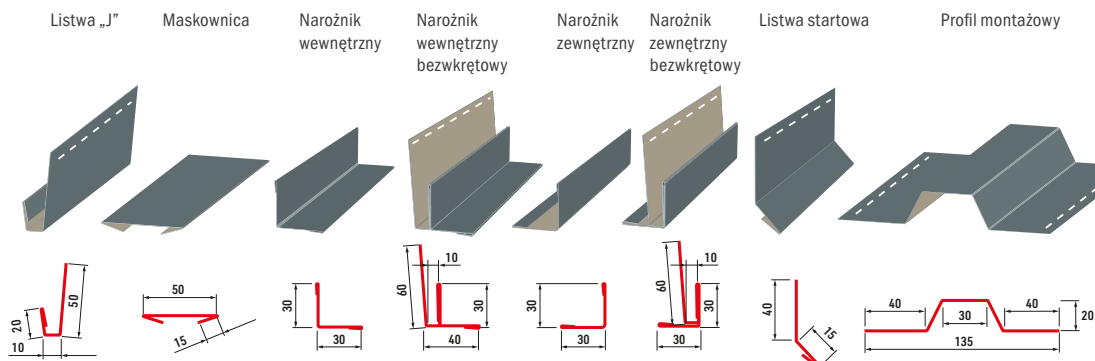


Stalowy panel
elewacyjny

E2

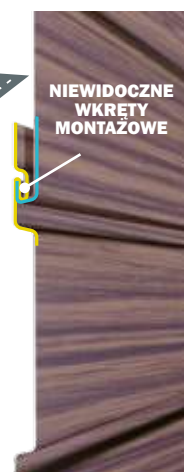
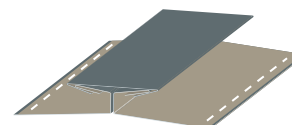


31



Listwa startowa oraz profil montażowy po zamontowaniu pozostają całkowicie niewidoczne, w związku z tym listwy te mogą być produkowane z blachy stalowej ocynkowanej lub z blachy stalowej w kolorach innych niż złożone zamówienie na panel elewacyjny.

Listwa „H” składa się z maskownicy nasuniętej na dwie listwy „J”

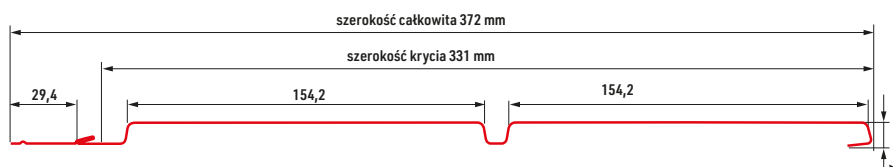


Aluminiowy panel
elewacyjny

E3



INOWOŚĆ



32

Zarówno panel aluminiowy jak i stalowy pakujemy w opakowania kartonowe. Każdy panel zabezpieczony jest pianką poliuretanową. Opakowanie zawiera 20 szt. paneli.



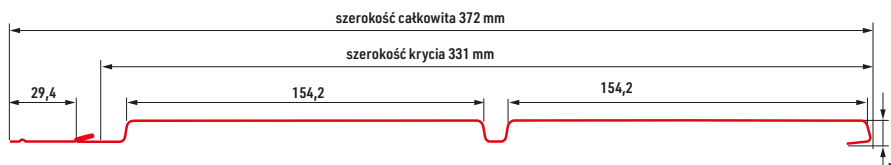
Szerokość całkowita panelu	Szerokość efektywna panelu	Długość panelu	Długość listwy typu "J"	Długość maskownicy	Długość narożników wew. / zewn.	Długość profilu montażowego	Długość listwy startowej
372 mm	331 mm	2000 mm 2500 mm 3000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm



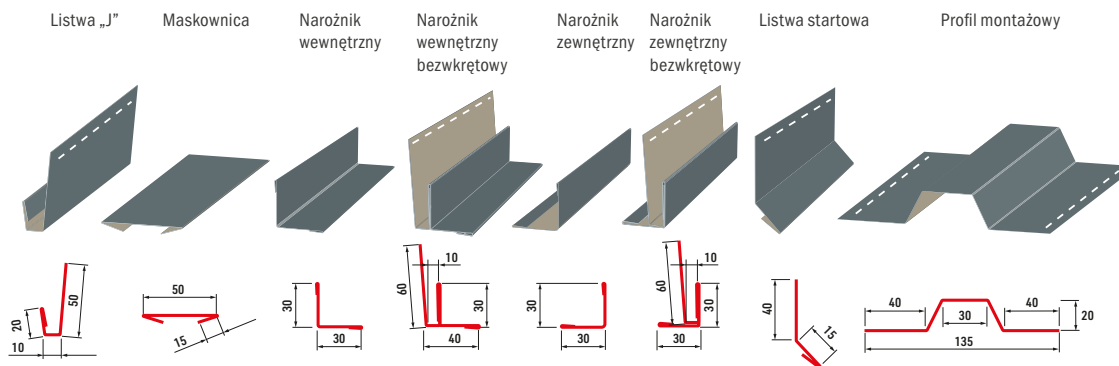
Stalowy panel
elewacyjny

E4

NOWOŚĆ

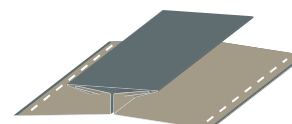


33



Listwa startowa oraz profil montażowy po zamontowaniu pozostają całkowicie niewidoczne, w związku z tym listwy te mogą być produkowane z blachy stalowej ocynkowanej lub z blachy stalowej w kolorach innych niż złożone zamówienie na panel elewacyjny.

Listwa „H” składa się z maskownicy nasuniętej na dwie listwy „J”





OGRODZENIA STALOWE

HORNVAL FENCING ECONOMY SYSTEM

JAKA JEST IDEA SYSTEMU OGRODZEŃ HORNVAL?

Transport gotowego przęsła to nie lada wyzwanie logistyczne. Nie tylko transport, ale także przechowywanie takiego ogrodzenia. Dlatego nasze przęsło dostarczane jest w opakowaniu kartonowym. Można je z łatwością przewozić z miejsca na miejsce, nawet samochodem osobowym, wygodnie przechowywać, bo nie zajmuje wiele miejsca, a finalnie złożyć samemu, ponieważ montaż jest łatwy.

Nasz system ogrodzeń produkowany jest ze stali powlekaną pokrytą warstwą cynku i powłokami ochronnymi i dekoracyjnymi. Zapewnia to

trwałość ogrodzenia przez wiele lat. Nowe możliwości jakie daje powlekanie stali powłokami imitującymi różne gatunki drewna sprawia, że nasze ogrodzenia do złudzenia przypominają ogrodzenia naturalne. Stal jest produktem w pełni przetwarzanym w procesie recyklingu, nie wymaga natomiast zabiegów pielęgnacyjnych.

Nasi projektanci przygotowali dla Państwa dwa podstawowe przęsła o długości 1990 mm i wysokościach 1200 i 1500 mm. W przęsle znajduje się osiem sztachet. Optycznie to zrównoważone i bardzo estetyczne rozwiązanie. Dodatkowo wprowadzamy dwie wysokości podmurówek 205 i 285 mm. Dla przęsła o wysokości 1500 mm zalecamy montaż podmurówki 285 mm.



ZALETY SYSTEMU OGRODZEŃ HORNVAL?

Prostota i funkcjonalność. Te dwie cechy przyświecały nam podczas projektowania naszego systemu ogrodzeń. Jak najmniej elementów przy jednoczesnym zachowaniu najwyższych standardów trwałości i bezpieczeństwa. W konsekwencji powstał system spójny i kompaktowy.

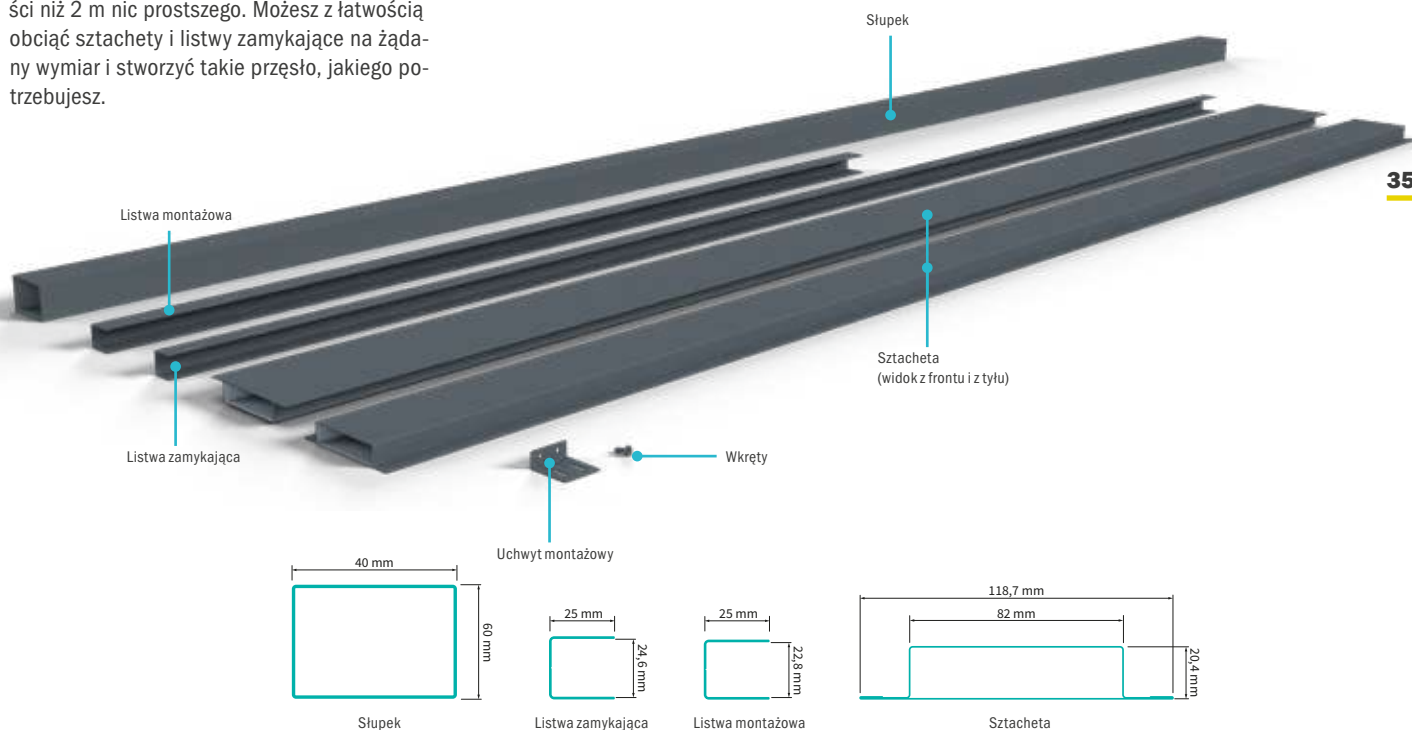
Główną jego składową są sztachety wykonane z blachy ocynkowanej powleczonej powłokami organicznymi. Listwy montażowe i zamykające wykonane są z dwukrotnie złożonej blachy stalowej.

Jeśli potrzebujesz przęsła o mniejszej długości niż 2 m nic prostszego. Możesz z łatwością obciąć sztachety i listwy zamykające na żądany wymiar i stworzyć takie przęsło, jakiego potrzebujesz.

Potrzebujesz szybko ogrodzić teren? Masz stare ogrodzenie ze zdrowymi słupkami lub podmurówką betonową albo kamienną? Idealnie.

Możesz teraz tanio i szybko stworzyć nowe ogrodzenie wykorzystując istniejącą bazę montażową. Na następnych stronach znajdziesz inspiracje kolorystyczne i przykładowe rozkłady sztachet*.

* Nie zalecamy pełnej zabudowy przęsła ze względu na możliwość uszkodzenie przez wiatr.

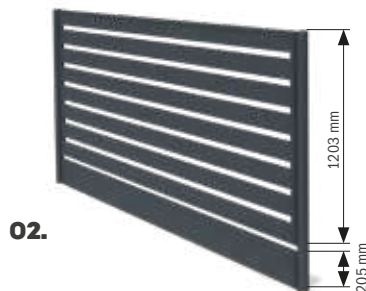



01.

Wariant podstawowy. Przęsło o długości 1990 mm i wysokości 1200 mm.

W skład przęsła wchodzi:

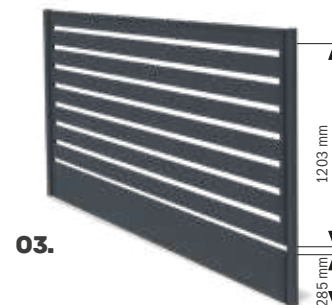
1. Osiem sztuk sztachet stalowych o dł. 1990 mm.
2. Dwie listwy montażowe o dł. 1200 mm, dwie listwy zamykające przęsło od góry i dołu o dł. 1990 mm. Sześć uchwytów montażowych.
3. Wkręty.


02.

Wariant z niską podmurówką. Przęsło 01 + podmurówka o długości 1990 mm i wysokości 205 mm.

W skład podmurówki wchodzi:

1. Dwie sztuki sztachet stalowych o dł. 1990 mm.
2. Dwie listwy montażowe o dł. 205 mm, dwie listwy zamykające podmurówkę od góry i dołu o dł. 1990 mm. Cztery uchwyty montażowe.
3. Wkręty.


03.

Wariant z wysoką podmurówką. Przęsło 01 + podmurówka o długości 1990 mm i wysokości 285 mm.

W skład podmurówki wchodzi:

1. Trzy sztuki sztachet stalowych o dł. 1990 mm.
2. Dwie listwy montażowe o dł. 285 mm, dwie listwy zamykające podmurówkę od góry i dołu o dł. 1990 mm. Cztery uchwyty montażowe.
3. Wkręty.

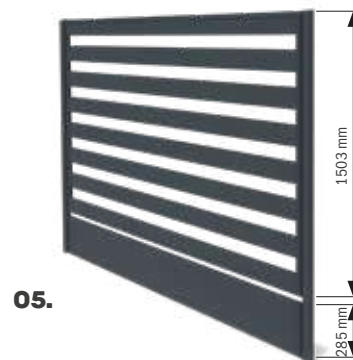
36

04.

Wariant podstawowy. Przęsło o długości 1990 mm i wysokości 1500 mm.

W skład przęsła wchodzi:

1. Osiem sztuk sztachet stalowych o dł. 1990 mm.
2. Dwie listwy montażowe o dł. 1500 mm, dwie listwy zamykające przęsło od góry i dołu o dł. 1990 mm. Sześć uchwytów montażowych.
3. Wkręty.


05.

Wariant z wysoką podmurówką. Przęsło 04 + podmurówka o długości 1990 mm i wysokości 285 mm.

W skład podmurówki wchodzi:

1. Trzy sztuki sztachet stalowych o dł. 1990 mm.
2. Dwie listwy montażowe o dł. 285 mm, dwie listwy zamykające podmurówkę od góry i dołu o dł. 1990 mm. Cztery uchwyty montażowe.
3. Wkręty.

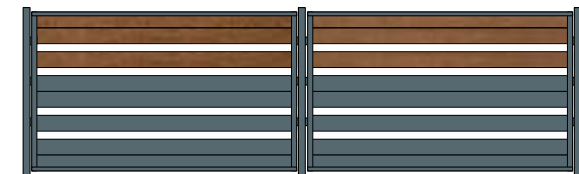
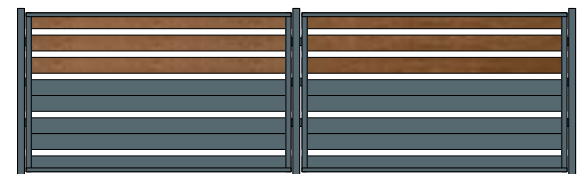
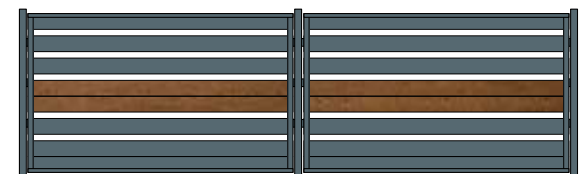
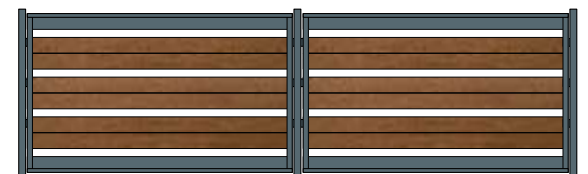
MIKSUJ KOLORY / BAW SIĘ UKŁADAMI SZTACHET

Pokazujemy Ci jak swobodnie można aranżować wygląd ogrodzenia przy zastosowaniu Hornval Fencing Economy System.

Możesz łączyć sztachety, możesz bawić się światłem pomiędzy nimi jak na ostatnim gradientowym przykładzie. Wszystko zależy od Twoich wyobrażeń o tym, jak powinno wyglądać wymarzone ogrodzenie*.

Baw się dobrze. I prześlij nam swoje realizacje. Chętnie się zainspirujemy!

* Istnieje możliwość pomalowania słupków na dowolny kolor RAL



KLASY JAKOŚCI

CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁU, TRANSPORT

I KOLORYSTYKA

Nasze produkty występują w różnych klasach jakości. Wszystko zależy od Twoich potrzeb.

Zapoznaj się z naszymi produktami pod kątem swoich wymagań lub poproś doradców Klienta Blachodach o pomoc w wyborze.

Oprócz przeznaczenia produktu, czy rodzaju powłok – podzielonych na klasy pod względem odporności na warunki atmosferyczne, należy kierować się również cechami estetycznymi (profil przetłoczenia i kolorystyka).

Ważnym aspektem jest również łatwość montażu. Bezkonkurencyjne są tutaj blachodachówki modułowe i panele dachowe.

Odpowiednie klasy jakości Blachodach znajdują swoje odzwierciedlenie w sposobie ich pakowania. Dlatego warto to wziąć pod uwagę podczas podejmowania decyzji o zakupie produktu.

TRANSPORT PRODUKTÓW WYKONANYCH Z BLACH POWLEKANYCH JEST SZALENIE ISTOTNY.

Podczas przewozu z miejsca na miejsce produkty mogą ulec zarysowaniu.

IM WYŻSZA KLASA PRODUKTU TYM BARDZIEJ RYGORYSTYCZNE NORMY OBOWIĄZUJĄ PRZY JEGO PAKOWANIU.

Ze względu na bezpieczeństwo transportu i składowania dachu przed montażem polecamy blachy modułowe w najwyższych klasach **DE LUXE** i **PRESTIGE**.

Niektóre z naszych produktów trafią do Ciebie zabezpieczone folią, rękawem foliowym, pianką lub dodatkowo pudłem kartonowym. Te informacje umieściliśmy przy tych produktach.



Klasa **PRESTIGE** zarezerwowana jest dla pokryć dachowych produkowanych z najwyższej jakości norweskiego aluminium powlekanego. Lekkość i parametry techniczne powlekanego aluminium to rewolucja w produkcji pokryć dachowych. To wyjątkowa klasa dla wyjątkowego, nowoczesnego pokrycia dachowego dedykowana dla reprezentacyjnych inwestycji. W tej klasie oferujemy blachodachówki modułowe.



Blachy klasy **DE LUXE** to reprezentacja najnowocześniejszych technologii w produkcji blach stalowych. Zastosowanie najwyższej jakości stali, zabezpieczonej wyjątkowo wytrzymałymi warstwami ochronnymi sprawia, że pokrycia dachowe tej klasy mogą być rekomendowane na długoletnie użytkowanie w eleganckich realizacjach. Blachy klasy **DE LUXE** cechuje niezawodna trwałość i atrakcyjność pod względem estetyki. Produkowane są ze szwajcarskiego surowca.



Dlaczego ta klasa wyróżnia się na plus? Ponieważ grubość blachy **SUPER PLUS** to aż 0,50 mm w tolerancji dodatniej – a to najgrubsza blacha występująca w tym segmencie na rynku, co czyni ją sztywniejszą i stabilniejszą.



Objęte 25-letnią gwarancją blachy klasy **SUPER** to produkty o zwiększonych parametrach wytrzymałościowych oraz podwyższonym standardzie estetycznym.



Blachy klasy **STANDARD** z powłokami antykorozyjnymi można zakwalifikować do grupy wyrobów ekonomicznych. Produkty te cechuje dobra wytrzymałość przy niskich kosztach zakupu. Szczególnie polecane są przy realizacji pokryć dachowych zabezpieczających budynki gospodarcze, wiaty czy garaże.



Klasa **0,7** to wysokiej jakości blachy do zastosowań przemysłowych. Ta klasa polecana jest na wysokiej jakości trapezowe blachy elewacyjne o grubości 0,7 mm.

60 lat gwarancji



40 lat gwarancji



35 lat gwarancji



25 lat gwarancji



10 lat gwarancji



Klasa **AZ** to produkty wykonane z alucynku. Od klasycznych blach ocynkowanych są odporniejsze na działanie agresywnych warunków atmosferyczne dzięki zastosowaniu stopu aluminium i cynku.



Klasa **Z** to produkty wykonane z blachy ocynkowanej.

W jaki sposób pakujemy klasę **PRESTIGE** i klasę **MODULE VERSION**? Arkusze blachy ułożone są na palecie, na którą nałożona jest podkładka polipropylenowa. Każde 50

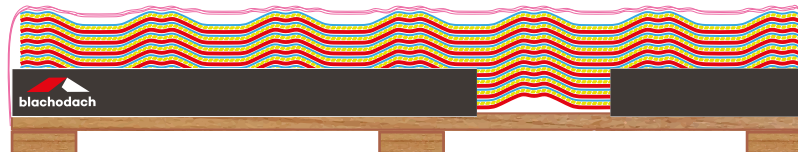
arkuszy rozdzielone jest od siebie profilowaną przekładką styropianową. Całość spięta jest taśmą i zabezpieczona folią stretch, oraz kartonowym wieczkiem.



- FOLIA STRETCH
- PRZEKŁADKA STYROPIANOWA
- TAŚMA
- PRODUKT BLACHODACH
- KARTONOWE WIECZKO
- PALETA SOSNOWA

Klasa ochronna **DE LUXE** zobowiązuje nas do zastosowania wyjątkowych standardów. Blachę, która spoczywa na palecie, zabezpieczają: pianka polietylenowa, folia przekładkowa

i stretchowa oraz dodatkowo solidne kartonowe obramowanie. Materiały pakowane w klasie **DE LUXE** dotrą na Państwa inwestycję nie naruszone.

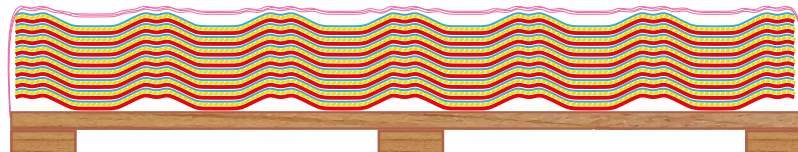


- FOLIA STRETCH
- FOLIA PRZEKŁADKOWA
- PIANKA POLIURETANOWA
- PRODUKT BLACHODACH
- KARTONOWE NAROŻNIKI
- PALETA SOSNOWA

40

Podwyższony standard tych klas wymaga naszej odpowiedniej troski. Oprócz palety stabilizującej produkt w czasie transportu oraz zabezpieczającej folii stretch, blacha dodatkowo przełożona jest

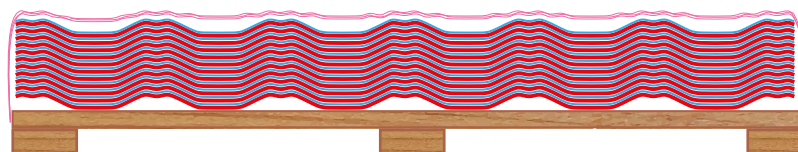
miękką ochronną pianką polietylenową, niwelującą ryzyko uszkodzeń mechanicznych i pokryta płaszczem folii przekładkowej.



- FOLIA STRETCH
- FOLIA PRZEKŁADKOWA
- PIANKA POLIURETANOWA
- PRODUKT BLACHODACH
- PALETA SOSNOWA

W tych klasach otrzymasz produkt na palecie sosnowej lub deskach transportowych, zabezpieczony dwoma rodzajami folii: folią przekładkową,

a całość owinięta płaszczem z folii stretch, co zminimalizuje ryzyko przesuwania się produktów w czasie transportu.



- FOLIA STRETCH
- FOLIA PRZEKŁADKOWA
- PRODUKT BLACHODACH
- PALETA SOSNOWA





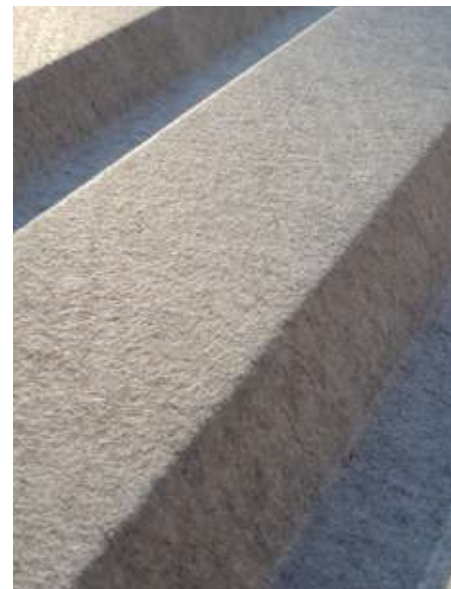
Wszystkie blachy trapezowe Blachodach dostępne są z barierą antykondensacyjną **NON AQUA**.

Nasza bariera antykondensacyjna **NON AQUA** rozwiązuje problemy z kondensacją pary wodnej wewnątrz budynków. Zastosowanie powłoki na spodniej warstwie pokrycia dachowego zatrzymuje wilgoć w specjalnej „kieszeni” uformowanej w membranie. Dzięki temu wilgoć nie skrapla się i nie uszkadza materiałów znajdujących się poniżej pokrycia dachowego. Wilgoć utrzymywana jest w membranie do czasu, kiedy warunki otoczenia spadną poniżej punktu rosy. Wówczas woda zostaje odparowana, jako składowa zwykłej wilgoci.

Bariera antykondensacyjna **NON AQUA** to samoprzylepna membrana implementowana na pokrycie dachowe podczas procesu tłoczenia.

Kupując pokrycie dachowe Blachodach zamów je z barierą antykondensacyjną.

Zobacz jak działa bariera **NON AQUA**.



41

CO OZNACZAJĄ SYMBOLE 3D FORMAT, MODULE VERSION I LONG VERSION?

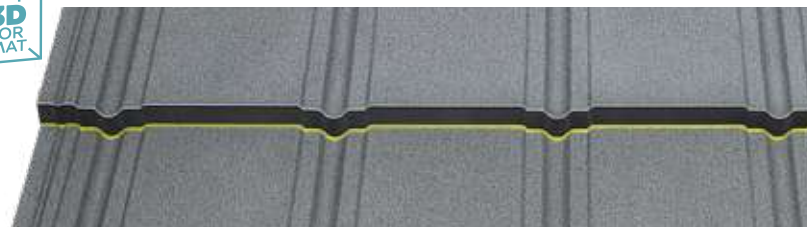


Przy naszych produktach znajdziesz taki symbol. Co on oznacza?

Dolna krawędź arkusza została przycięta przy samym brzegu, dzięki czemu na dachu nie widać miejsc łączenia arkuszy.

Ma to kilka zalet.

Poza jeszcze większym, optycznym podobieństwem do tradycyjnej dachówki zapobiega podwiewaniu wody pod arkusz i powstawaniu ognisk korozji.



CIĘCIE STANDARDOWE





ALUMINIUM Mat

RAL7016	RAL8017
RAL9005	



Mat

RAL7016	RAL8004
RAL8017	RAL9005



Połysk

RAL3011	RAL7016
RAL8017	RAL9005

Mat

RAL3005	RAL7016
RAL8017	RAL9005





Połysk

RAL3005	RAL3009
RAL3011	RAL5010
RAL6005	RAL7016
RAL7024	RAL7035
RAL8004	RAL8017
RAL9002	RAL9005
RAL9006	RAL9007
RAL9010	ALUCYNK
OCYNK	

Mat

RAL3005	RAL3009
RAL3011	RAL6020
RAL7016	RAL7024
RAL8004	RAL8017
RAL8019	RAL9005



Połysk

RAL3005	RAL3011
RAL7016	RAL8017
ALUCYNK	

Mat

RAL7016	RAL8017
RAL9005	

Drewnopodobne

BRZOZA	ZŁOTY DĄB
CIEMNY DĄB	MULTIGLOSS
CIEMNY JESION	WINCHESTER CIEMNY

Smoked

SMOKED BROWN	SMOKED GREY
--------------	-------------



Połysk

RAL3011	RAL5010
RAL7016	RAL7024
RAL8004	RAL8017
RAL9002	RAL9006
RAL9010	ALUCYNK
OCYNK	

Ze względu na specyfikę druku, przedstawione kolory mogą odbiegać od rzeczywistych.

Aby uzyskać pełną ochronę gwarancyjną produktów Blachodach wejdź na stronę www.blachodach.pl i dokonaj rejestracji zakupionego towaru





SZTUKA TWORZENIA DACHÓW

WWW.BLACHODACH.PL



MASZ PYTANIA? ZADZWOŃ!

Centrala:
tel.: 14 621 88 52

Obsługa detaliczna:
tel.: 14 620 28 10 / 14 620 28 11, fax: 14 620 28 30

Obsługa firm:
tel.: 14 620 28 25 / 14 620 28 26 / 14 620 28 27 / 14 620 28 36

Sprzedaż inwestycyjna:
kom.: 728 954 192 / 884 884 735

Księgowość:
tel.: 14 620 28 22 / 14 620 28 23

ZAPYTAJ O NAS W SWOIM MIĘŚCIE!

dolnośląskie południe:
kom.: 698 630 733

podkarpackie:
kom.: 533 381 201

dolnośląskie północ:
kom.: 533 176 787

podlaskie:
kom.: 533 381 204

kujawsko-pomorskie:
kom.: 792 500 970

pomorskie:
kom.: 730 261 155

lubelskie:
kom.: 533 381 205

śląskie:
kom.: 668 380 642

lubuskie:
kom.: 604 976 739

świętokrzyskie:
kom.: 728 954 192

łódzkie:
kom.: 664 717 835

wielkopolskie:
kom.: 531 530 067

małopolskie:
kom.: 733 016 401

zachodnio-pomorskie:
kom.: 733 976 370

mazowieckie:
kom.: 533 176 780

CENTRALA:

ul. Świętej Trójcy 3, 33-100 Tarnów, tel.: 14 621 88 52, e-mail: biuro@blachodach.pl