

BLACHPROFIL 2®

Zet[®]roof

modułowa dachówka blaszana

MODUŁOWA DACHÓWKA BLASZANA Zet®roof



Dopracowana od A do Zet®

- ✓ **Ukryte w cieniu**
Przetłoczenie typu „Z” sprawia, że wkręty oraz łączenia pomiędzy arkuszami, stają się mniej widoczne.
- ✓ **Zatrzymać czas**
Długoletnie gwarancje bez konieczności zakupu dodatkowych elementów.
- ✓ **Kolor się zgadza**
Wraz z naszymi dostawcami gwarantujemy powtarzalność koloru i struktury oraz odporność na promieniowanie UV.
- ✓ **W pewnych rękach**
Zrobotyzowane automatyczne linie produkcyjne zapewniają osiągnięcie niedostępnej wcześniej precyzji wykonania każdego elementu systemu dachowego.
- ✓ **Z najwyższej półki**
Magazyn wysokiego składowania to bezpieczeństwo produktu, dostępność „od ręki” i możliwość natychmiastowej wysyłki w każde miejsce w Polsce i na świecie.
- ✓ **Szerokiej drogi**
Profesjonalne pakowanie i zabezpieczenie produktu, to brak uszkodzeń podczas załadunku, transportu oraz rozładunku.
- ✓ **Chroni i jest chronione**
Chronione prawnie przetłoczenie typu „Z” zapewnia nieosiągalną dla zwykłych modułów ochronę krawędzi ciętych przed korozją. Wymagane w konkurencyjnych produktach wkręty w miejscach łączeń, stają się niepotrzebne.
- ✓ **Symetria zwiększa możliwości**
Symetryczność daje nieograniczoną swobodę w kształtowaniu pokrycia i jednocześnie eliminuje do minimum zużycie materiału.
- ✓ **Związek doskonały**
Dedykowane obróbki i system rynnowy INGURI® tworzą, wraz z dachówką modułową Zet®roof, niepowtarzalny wygląd Twojego dachu.

Wzór użytkowy modułowej dachówki blaszanej Zet®roof podlega ochronie Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej (nr 65339) i jest zarejestrowany w Urzędzie Unii Europejskiej ds. Własności Intelektualnej (EUIPO) jako Zarejestrowany Wzór Wspólnotowy (ZWW) nr 002992982-0001.

UKRYTE W CIENIU

Obraz który widzimy tworzony jest przez dostrzegane kolory, kształty oraz grę światła i cienia.

Tworząc nasz produkt zwróciliśmy uwagę na wszystkie te aspekty. Wszystko po to, by zaprojektować pokrycie dachowe, które połączy w sobie najwyższą estetykę, funkcjonalność i trwałość, jak również bezpieczeństwo i szybkość montażu.

Przełomowa technologia profilowania z wykorzystaniem przetłoczenia typu „Z” powoduje powstawanie głębokich cieni pomiędzy modułami.

Sprawia to, że pokrycie w każdych warunkach oświetleniowych prezentuje jedyną w swoim rodzaju, dynamiczną formę. Cień przetłoczenia nie tylko kształtuje plastyczny obraz dachówki, ale przede wszystkim mniej widoczne stają się wkręty oraz łączenia poziome pomiędzy arkuszami. Ma to zasadniczy wpływ na estetykę pokrycia dachowego. Dynamika formy zawarta w pochyłościach modułowej dachówki blaszanej Zet®roof sprawia, że doskonale sprawdza się ona w nowoczesnym, łamiącym konwenanse budownictwie. Wysokie tłoczenie, przywodzące na myśl tradycyjne dachówki ceramiczne, powoduje, że równie chętnie stosowana jest ona w restaurowanych obiektach zabytkowych.

- 
- *mniej widoczne wkręty*
 - *niewidoczne łączenia poziome*
 - *atrakcyjna i dynamiczna forma*



ZATRZYMAĆ CZAS

Stosowany przez nas materiał wsadowy został opracowany specjalnie dla pokryć modułowych i przy ścisłej współpracy z hutami. Szczególną uwagę zwróciliśmy na kluczowe właściwości, decydujące o jakości i trwałości tego rodzaju pokryć dachowych.

Nasze blachy zapewniają bardzo wysoką zgodność koloru i struktury powłoki oraz wykazują ponadprzeciętne właściwości wytrzymałościowe i antykorozyjne. Pozwala nam to ze spokojem zaoferować wieloletnie gwarancje, bez konieczności zakupu dodatkowych elementów, jak to ma często miejsce w konkurencyjnych produktach. Doskonała odporność na ścieranie, uszkodzenia mechaniczne oraz promieniowanie słoneczne sprawia, że pokrycie dachowe nawet po latach użytkowania wygląda świeżo i elegancko.

Modułowa dachówka Zet®roof w powłoce HERCULIT® to:

- 30 lat gwarancji* bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów,
- wyjątkowa odporność na uszkodzenia mechaniczne i zarysowania,
- gwarantowana zgodność koloru i struktury powłoki,
- gruba powłoka organiczna (35 µm),
- doskonała odporność na korozję i przebarwienia spowodowane promieniowaniem słonecznym,
- niepowtarzalna estetyka – satynowa, półmatowa struktura powłoki,
- grubość ochronnej warstwy cynkowej 275 g/m²,
- jedyna tego typu powłoka na rynku.



Modułowa dachówka Zet®roof w powłoce MAT 35 Standard to:

- 15 lat gwarancji* bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów,
- gwarantowana zgodność koloru i struktury powłoki,
- gruba powłoka organiczna (35 µm),
- wysoka odporność na korozję i przebarwienia spowodowane promieniowaniem słonecznym,
- doskonały stosunek jakości do ceny,
- wysoka estetyka – matowa, ziarnista struktura powłoki,
- wysoka odporność na zarysowania i przetarcia,
- grubość ochronnej warstwy cynkowej 275 g/m².



* Gwarancja uzyskuje ważność po dokonaniu rejestracji na stronie internetowej www.zet-roof.eu. Szczegółowe warunki gwarancji określa karta gwarancyjna.



KOLOR SIĘ ZGADZA

Zgodność kolorystyczna i strukturalna to jedna z najważniejszych cech materiału dla modułowych pokryć dachowych.

Są to czynniki mające ogromny wpływ na estetykę pokrycia, zwłaszcza w wypadku uzupełniania materiału w trakcie prac montażowych czy remontowych. Właśnie dlatego stosowane przez nas powłoki zostały opracowane w ścisłej współpracy z dostawcami. W proces rozwojowy zaangażowane zostały renomowane instytuty badawcze, a wprowadzenie materiału do produkcji poprzedzone było długotrwałymi badaniami i testami. W rezultacie bardzo wysoki stopień powtarzalności barwnej oraz odporność na promieniowanie UV sprawiają, że pokrycia dachowe z wykorzystaniem modułowych dachówek blaszanych Zet®roof na długo zachowują jednolity, nasycony kolor. Wraz z naszymi dostawcami gwarantujemy powtarzalność koloru i struktury powłoki oraz wysoką odporność na promieniowanie UV.

- gwarantowana zgodność koloru
- gwarantowana zgodność struktury powłoki
- trwałość koloru (wysoka odporność na promieniowanie UV i odbarwienia)



HERCULIT®

Okres gwarancji dla modułowej dachówki Zet®roof w powłoce HERCULIT® wynosi 30 lat.*



Technologia druku nie pozwala na dokładne oddanie barw, dlatego przedstawione kolory mają charakter orientacyjny i mogą odbiegać od rzeczywistych.



MAT 35 Standard

Okres gwarancji dla modułowej dachówki Zet®roof w powłoce MAT 35 Standard wynosi 15 lat.*



Technologia druku nie pozwala na dokładne oddanie barw, dlatego przedstawione kolory mają charakter orientacyjny i mogą odbiegać od rzeczywistych.



Właściwości powłok

Powłoka	MAT 35 Standard	HERCULIT®
Grubość powłoki	35 µm	35 µm
Odporność na korozję	++	+++
Odporność na promieniowanie UV	+	+++
Odporność na zarysowania	++	+++
Elastyczność	++	+++
Okres gwarancji dla modułowej dachówki Zet®roof	15 lat*	30 lat*

* Gwarancja uzyskuje ważność po dokonaniu rejestracji na stronie internetowej www.zet-roof.eu. Szczegółowe warunki gwarancji określa karta gwarancyjna.

* Gwarancja uzyskuje ważność po dokonaniu rejestracji na stronie internetowej www.zet-roof.eu. Szczegółowe warunki gwarancji określa karta gwarancyjna.

W PEWNYCH RĘKACH

- precyzja i powtarzalność procesów
- wzrost wydajności linii produkcyjnej
- bardzo wysoka powtarzalność parametrów produktu

Zastosowanie najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych umożliwia wytwarzanie pokryć dachowych spełniających najwyższe wymagania jakościowe.

Zrobotyzowane, automatyczne linie do produkcji dachówki modułowej i akcesoriów oraz stanowiska do paletyzacji, zapewniają osiągnięcie bardzo wysokiej precyzji i powtarzalności wykonania. W rezultacie oznacza to, że nabywając Zet®roof możemy być pewni, że poszczególne elementy będą do siebie idealnie pasować tworząc jednolitą strukturę na połaci dachowej.



Zrobotyzowane stanowisko (gniazdo) do produkcji modułowej dachówki blaszanej Zet®roof.

Z NAJWYŻSZEJ PÓŁKI



- dostępność od ręki
- szybka dostawa do dowolnej lokalizacji

Magazyny wysokiego składowania zapewniają przechowywanie gotowych produktów w optymalnych warunkach, przy pełnym zabezpieczeniu od wszelkich potencjalnie szkodliwych czynników.

Profesjonalna baza magazynowa to pełna dostępność produktu i możliwość jego szybkiego dostarczenia do dowolnej lokalizacji w Polsce i na świecie.



SZEROKIEJ DROGI

Dachówka modułowa Zet®roof dostarczana jest na bezzwrotnych paletach. Do dostarczenia dachu nie jest wymagany specjalistyczny transport.

Pojedyncza paleta zawiera 212,5 m² efektywnych pokrycia. Niska waga arkuszy umożliwia ich łatwy transport na miejsce prac montażowych (np. klatką schodową), który może być wykonany przez jedną osobę bez potrzeby angażowania zaawansowanego sprzętu. Standardowe opakowanie dachówek modułowych Zet®roof posiada wszechstronne zabezpieczenia. W jego skład wchodzi styropianowe przekładki (ich kształt dokładnie odpowiada formie arkuszy), dedykowany pokrowiec ze ściągaczami wielokrotnego użytku (umożliwia zabezpieczenie niewykorzystanego materiału), folię stretch i taśmy spinające. Profesjonalne pakowanie i zabezpieczenie modułów redukuje zagrożenie wystąpienia uszkodzeń i przetrwać podczas załadunku, transportu oraz rozładunku. Zabezpiecza również arkusze przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi w trakcie magazynowania.

- 
- profesjonalne pakowanie i zabezpieczenie
 - łatwa i szybka dostawa na miejsce montażu
 - bezpieczny załadunek, transport i rozładunek





Paleta z arkuszami dachówki modułowej Zet®roof jest zabezpieczona pokrowcem ochronnym. Jeżeli po rozpakowaniu palety jej zawartość nie zostanie wykorzystana w całości, pozostałe arkusze należy bezwzględnie ponownie zabezpieczyć pokrowcem.





CHRONI I JEST CHRONIONE

Zastosowanie przetłoczenia typu „Z” w konstrukcji stalowych pokryć dachowych można uznać za rozwiązanie przełomowe.

Ta chroniona prawnie technologia* przynosi szereg korzyści:

✓ **praktyczność**

Przetłoczenie typu „Z” przyjmuje przy składaniu arkuszy funkcję zamka. Niepotrzebne stają się wkręty w miejscach łączenia arkuszy wymagane w konkurencyjnych produktach.

✓ **estetyka**

Brak wkrętów na powierzchni przetłoczeń oraz mniejsza liczba wkrętów na połąci dachowej. Łączenia na styku trzech arkuszy pozostają niewidoczne. Ponadto przetłoczenie typu „Z” tworzy głębokie cienie maskujące wkręty oraz poziome łączenia arkuszy, nadając pokryciu wyrazisty charakter, zbliżony w odbiorze do tradycyjnej dachówki ceramicznej.

✓ **bezpieczeństwo**

Ściekająca woda omija poziome łączenia arkuszy i krawędzie cięte, redukując ryzyko wystąpienia korozji w tych miejscach.

Modułowe dachówki blaszane Zet®roof nie wykazują wrażliwości na wysychanie więźby dachowej, a budowa zamka typu „Z” umożliwia mikrowentylację pokrycia.

* Wzór użytkowy modułowej dachówki blaszanej Zet®roof podlega ochronie Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej [nr 65339] i jest zarejestrowany w Urzędzie Unii Europejskiej ds. Własności Intelktualnej [EUIPO] jako Zarejestrowany Wzór Wspólnotowy [ZWW] nr 002992982-0001.



- 
- *chroniona prawnie technologia zamka „Z”*
 - *brak wkrętów w miejscach łączeń arkuszy*
 - *szybki, bezpieczny montaż*
 - *bezpieczeństwo – brak kontaktu wody z krawędziami ciętymi*

SYMETRIA ZWIĘKSZA MOŻLIWOŚCI

Symetryczność dachówek blaszanych Zet®roof daje nieograniczoną swobodę w kształtowaniu pokrycia.

Wybór kierunku montażu nie jest narzucony przez budowę arkusza. Dzięki temu kierunek układania może być podyktowany np. względami estetycznymi – łączenie dwóch arkuszy jest niewidoczne. Budowa i symetryczność arkuszy umożliwia również zastosowanie metody montażu „na mijankę”, w której poszczególne rzędy arkuszy są przesunięte względem siebie. Jest to polecany sposób układania arkuszy, gdyż przynosi on dodatkowe korzyści:

- brak punktów styku czterech arkuszy,
- zmniejszenie widoczności łączeń pionowych,
- lepsze wykorzystanie materiału (minimalizacja ilości odpadów).



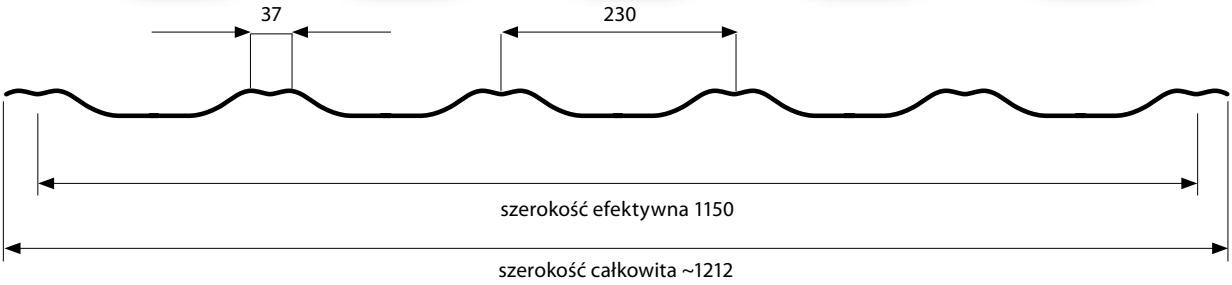
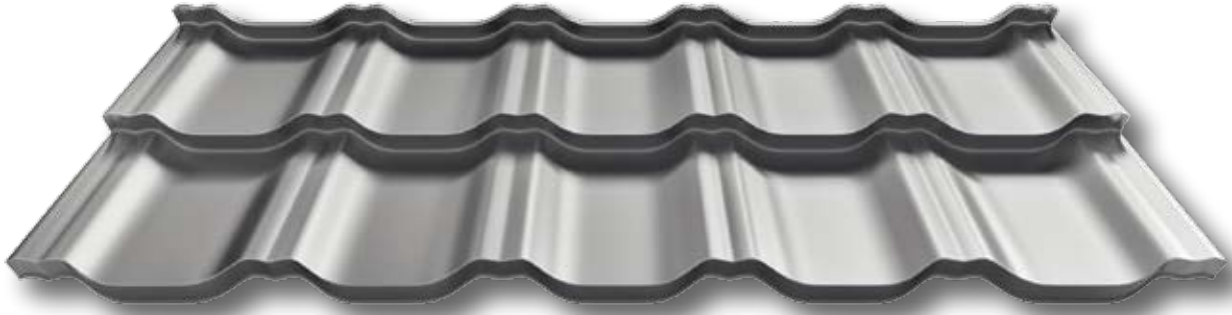
- *minimalizacja zużycia materiału*
- *swoboda kształtowania pokrycia – dowolny kierunek montażu*
- *wysoka estetyka*
- *mniej widoczne łączenia pionowe dzięki możliwości zastosowania montażu „na mijankę” (rys. na str. 27)*



• miejsca montażu wkrętów

Zalecany sposób montażu metodą na tzw. „mijanek”.

Należy zachować 350 mm rozstaw łat. Prawidłowy montaż zakłada zachowanie kolejności układania arkuszy zgodnie ze schematem przedstawionym obok (w przypadku montażu od prawej strony).



Podstawowe dane techniczne profilu	
szerokość efektywna	1150 mm
szerokość całkowita	~1212 mm
wysokość tłoczenia	30 mm
wysokość profilu	50 mm
grubość blachy	0,5 mm
długość modułu	363 mm (rozstaw łat 350 mm)

ZWIĄZEK DOSKONAŁY

W celu zapewnienia najwyższej funkcjonalności naszych pokryć dachowych oferujemy system rynnowy INGURI® – rozwiązanie zaprojektowane specjalnie pod kątem optymalnej współpracy z naszymi systemami dachowymi.

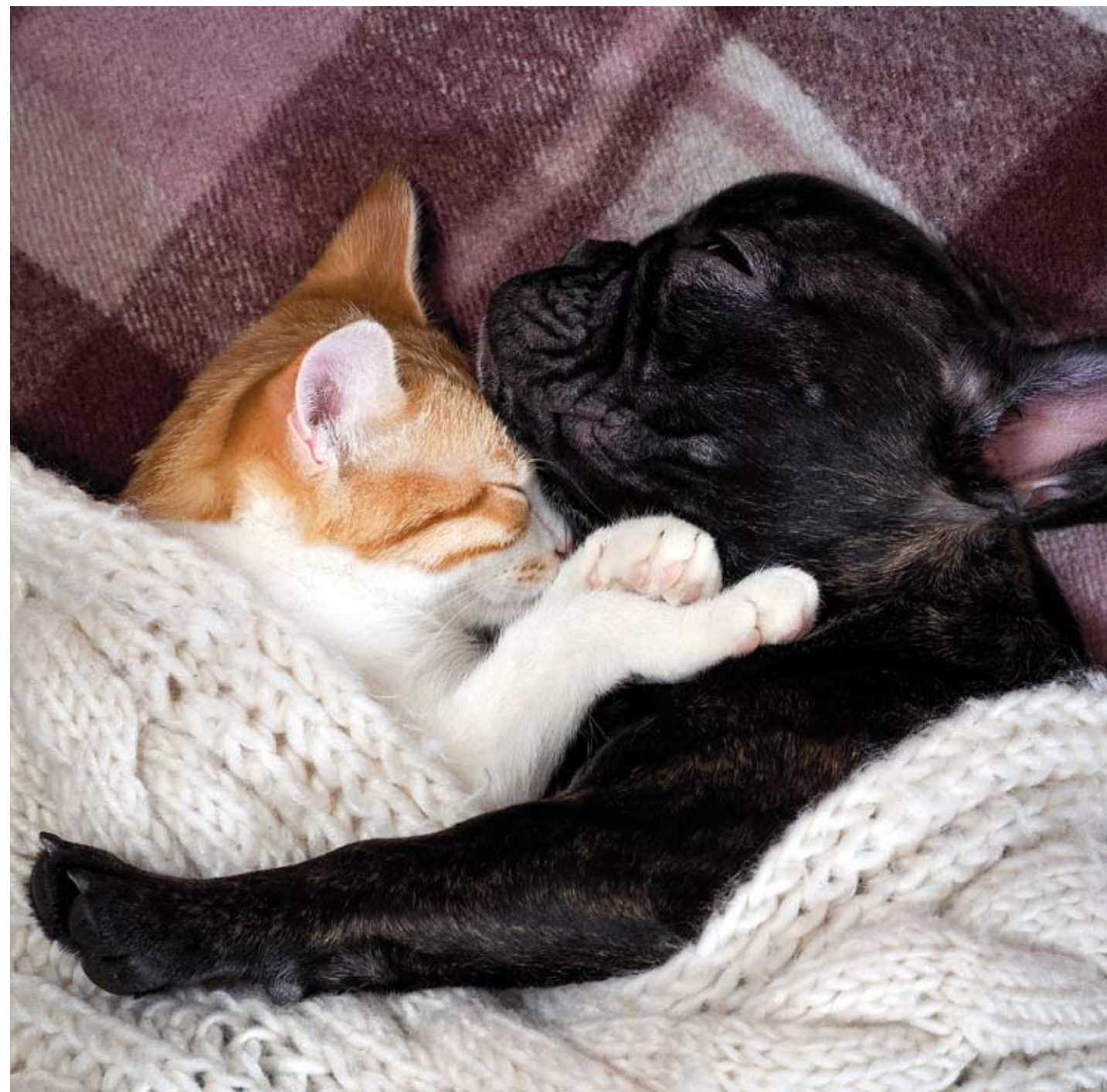
INGURI® to zdecydowanie najlepsze rozwiązanie dla modułowych pokryć dachowych Zet®roof.

INGURI® 125/87 oraz INGURI® 150/100 są kompletnymi systemami rynnowymi produkowanymi z najwyższej jakości obustronnie powlekanej stali. Wszystkie elementy ww. systemów zostały zaprojektowane w sposób zapewniający poprawne dopasowanie, łatwość oraz szybkość montażu.

Kształt i duża głębokość rynien INGURI® zapewniają skuteczne odprowadzanie wody bez ryzyka przelania nawet podczas długotrwałych i intensywnych opadów.

Wykończenia i śniegołapy są nieodłącznym elementem każdego prawidłowo wykonanego pokrycia. Zabezpieczają przed podciekaniem i podwiewaniem. Jednocześnie dzięki nim dach zyskuje na estetyce. Dedykowane obróbki i system rynnowy INGURI® wraz z dachówką modułową Zet®roof tworzą niepowtarzalny wygląd Twojego dachu.

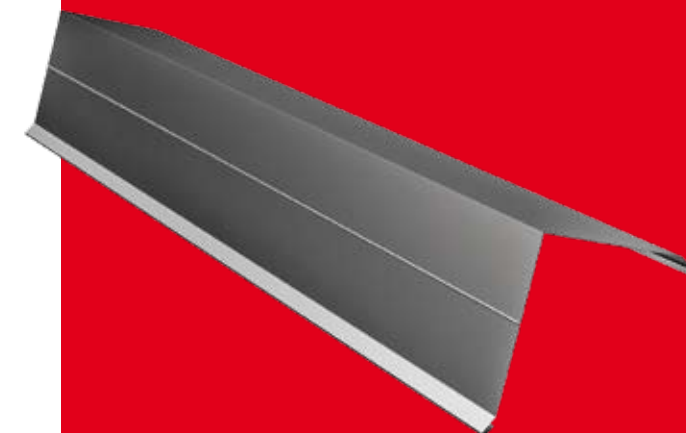
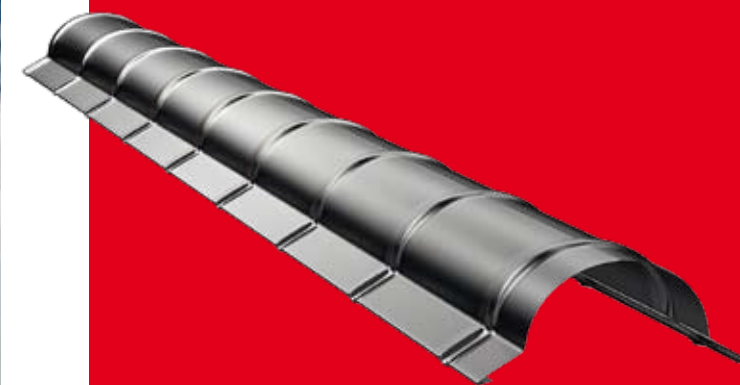
- 
- *dopracowany, efektywny system rynnowy INGURI®*
 - *dedykowany system akcesoriów blacharskich i gąsiorów*
 - *kompletna oferta mocowań*



Dopełnieniem naszej oferty systemów dachowych Zet®roof są akcesoria. Pozwalają one na profesjonalny montaż i zabezpieczenie dachu lub elewacji.

W ciągłej sprzedaży posiadamy wysokiej jakości produkty w skład których wchodzi:

- system rynnowy INGURI®,
- gąsiory,
- śniegołapy,
- systemy komunikacji dachowej,
- taśmy (również rozprężne),
- uszczelki,
- systemy mocowań,
- silikon dekarskie,
- kominki wentylacyjne,
- kołnierze uszczelniające,
- taśmy uszczelniające,
- membrany dachowe,
- wykończenia,
- okna dachowe.



NIEWIDOCZNE DLA OCZU

- dach bez wkrętów
- chroniona prawnie technologia zamka „Z”
- niewidoczne tążczenia poziome
- atrakcyjna, dynamiczna forma

Zet®look to rozwinięcie idei modułowych dachówek blaszanych Zet®roof.

Zachowując atuty i korzyści podstawowej wersji systemu, wariant ten wyróżnia się całkowitą eliminacją wkrętów widocznych na powierzchni dachu. Zaawansowany, a zarazem niezwykle prosty w instalacji system montażu sprawia, że wkręty są ukryte pod arkuszami. W efekcie otrzymujemy pokrycie dachowe o atrakcyjnym, symetrycznym wzorze, którego harmonii nie zakłóca żaden element mocujący ani otwór montażowy.

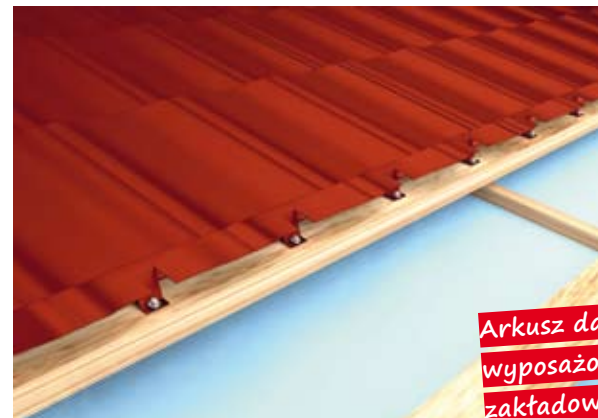
Jest to rozwiązanie idealne w miejscach, gdzie wymagana jest najwyższa estetyka bez jakichkolwiek kompromisów.

Parametry techniczne, sposób pakowania i zabezpieczenia produktu pozostają takie same jak w przypadku wariantu Zet®roof. Wystarczy jedno spojrzenie by nie pomylić tego dachu z żadnym innym – Zet®look to wygląd, który na długo pozostaje w pamięci.

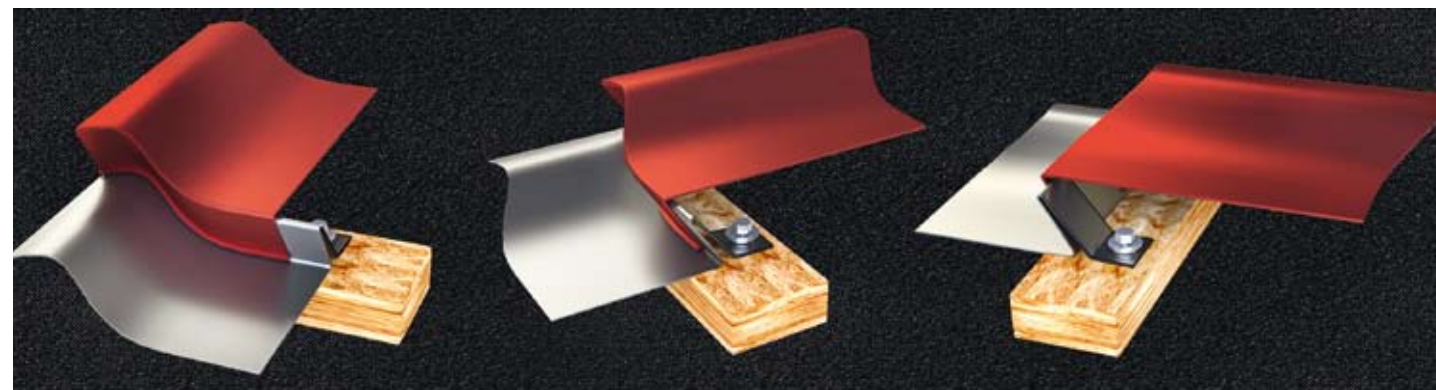
Zet®look



MODUŁOWA DACHÓWKA BLASZANA Zet®look



Arkusz dachówki modułowej Zet®look wyposażony jest w fabryczne nacięcia części zakładowej, posiadające otwory montażowe. Dzięki temu miejsce montażu zostaje przykryte przez kolejny arkusz. W efekcie otrzymujemy pokrycie bez widocznych elementów mocujących. Dzięki temu dach spełnia najwyższe wymagania estetyczne.



Montaż arkuszy modułowej dachówki blaszanej Zet®look oparty został o system perforacji, na elementach odkształcanych do powierzchni łąty. Dlatego część zakładkowa (ukryta pod kolejnym arkuszem) została wydłużona w porównaniu z wersją Zet®roof.

Wzór użytkowy modułowej dachówki blaszanej Zet®look podlega ochronie Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej (nr 65339) i jest zarejestrowany w Urzędzie Unii Europejskiej ds. Własności Intelktualnej (EUIPO) jako Zarejestrowany Wzór Wspólnotowy (ZWW) nr 002993147-0001.



Producent modułowych dachówek blaszanych Zet®roof, firma BLACHPROFIL 2®, jest uznanym na rynku dostawcą wysokiej jakości pokryć dachowych i elewacyjnych oraz systemu rynnowego INGURI®.

BLACHPROFIL 2® to:

- 20 lat obecności na rynku,
- 3 nowoczesne zakłady produkcyjne,
- szeroka gama produktów.

BLACHPROFIL 2 Sp. z o.o.

Centrum produkcyjno-logistyczne
Manufacturing and Logistics Centre
32-566 **Alwernia**
Grojec, ul. Grojecka 39

Produkcja
Manufacturing
41-303 **Dąbrowa Górnicza**
ul. Budowlanych 10

www.zet-roof.eu
www.bp2.pl

Wszystkie podane w katalogu wartości liczbowe oraz cechy fizykochemiczne produktów mają charakter orientacyjny i poglądowy. Zastrzega się prawo do pomyłek lub błędów w redagowaniu i druku oraz zmian parametrów technicznych produktów.

Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Copyright © 2016 BLACHPROFIL 2®. Wszelkie prawa zastrzeżone.