



PROFIL

PRODUKCJI



Obowiązuje od 01.07.2017

- METALOWE POKRYCIA DACHOWE ■ OBRÓBKI DEKARSKIE
- METALOWY SYSTEM RYNNOWY

BLACHODACHÓWKA

Blachy dachówkowe należą do najczęściej stosowanych pokryć dachowych. Nawiązują kształtem do dachówek ceramicznych, łączą w sobie tradycję i nowoczesne technologie. W pełni zautomatyzowany proces produkcji umożliwia cięcie blachy na żądaną długość. Bogata oferta kolorystyczna oraz niewielki ciężar produktu (ok. 4,7 kg/1m) pozwala na zastosowanie blachodachówki jako trwałego pokrycia w nowoczesnym budownictwie

jak i renowacji. Blaszane pokrycia dachowe są nawet do 20 razy lżejsze od alternatywnych rozwiązań. Dzięki temu nie trzeba wykonywać kosztownego wzmocnienia więźby dachowej, pełnego deskowania czy wykonać specjalnie wzmocnione mury i fundamenty.

Blachy dachówkowe posiadają rowek kapilarny, która odprowadza ewentualny nadmiar wody zapewniając szczelność całemu pokryciu dachowemu.

BLACHODACHÓWKA **BANGA**



szerokość całkowita	1190 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1110 mm
wysokość przetłoczenia uskoku blachodachówki	20 mm
wysokość profilu	25 mm
długość modułu dachówki	350 mm
minimalna długość arkusza	850 mm
maksymalna długość arkusza	6000 mm
grubość blachy	0,5 mm
rozstaw fal	185 mm

BLACHODACHÓWKA **NOVA**



szerokość całkowita	1180 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1080 mm
wysokość przetłoczenia uskoku blachodachówki	20 mm
wysokość profilu	30 mm
długość modułu dachówki	350 mm
minimalna długość arkusza	850 mm
maksymalna długość arkusza	6010 mm
grubość blachy	0,5 mm
rozstaw fal	270 mm

BLACHODACHÓWKA **MISTRAL**



szerokość całkowita	1210 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1155 mm
wysokość przetłoczenia uskoku blachodachówki	25 lub 35 mm
wysokość profilu	20 mm
długość modułu dachówki	350 mm
minimalna długość arkusza	350 mm
maksymalna długość arkusza	-mm
grubość blachy	0,5 mm
rozstaw fal	231 mm

BLACHODACHÓWKA MODUŁOWA MISTRAL

Blachodachówki modułowe są najnowszym rozwiązaniem na rynku blaszanych pokryć dachowych.

CECHY:

- ✓ cięcie 3D (do złudzenia przypomina dachówkę ceramiczną)
- ✓ możliwość wybrania z ilu modułów ma być pojedynczy arkusz

- ✓ łatwość transportu (mieści się na jednej palecie)
- ✓ łatwość montażu
- ✓ symetryczny kształt (umożliwia układanie od dowolnej strony)
- ✓ wysoki profil bardzo estetycznie wygląda w budownictwie mieszkaniowym



szerokość całkowita	1210 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1155 mm
wysokość przetłoczenia uskoku blachodachówki	25 lub 35 mm
wysokość profilu	20 mm
długość modułu dachówki	350 mm
minimalna długość arkusza	350 mm
maksymalna długość arkusza	-mm
grubość blachy	0,5 mm
rozstaw fal	231 mm

PANEL DACHOWY - TRADYCJA I PROSTOTA

Panel dachowy sprawdzi się zarówno na obiektach tradycyjnych, zabytkowych jak i w budownictwie nowoczesnym.

Posiada szereg zalet:

- ✓ Innowacyjne przetłoczenie zapewnia większą sztywność oraz ochronę przed odkształceniami termicznymi.
- ✓ Możliwość zastosowania na dachach o małym nachyleniu.

- ✓ Posiada ukryty zamek dzięki czemu nie ma widocznych wkrętów.
- ✓ Lekkość produktu pozwala na wykonanie lżejszej konstrukcji więźby dachowej.
- ✓ Szybki, łatwy montaż dzięki długim arkuszom, otworom montażowym oraz zamkowi zatrzaszkowemu.



szerokość całkowita	~525 mm
szerokość krycia rzeczywistego	495 mm
wysokość rąbka	35 mm
maksymalna długość arkusza	dowolna
grubość blachy	0,5 mm

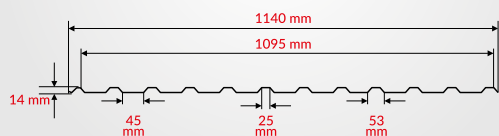
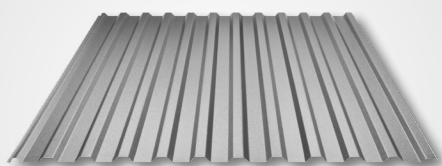
BLACHY TRAPEZOWE

Blachy trapezowe to nowoczesny, praktyczny i ekonomiczny produkt. Wykorzystywane na dachach, elewacjach, ogrodzeniach zarówno w budownictwie mieszkaniowym jak i przemysłowym. Dzięki zastosowaniu rowka kapilarnego w blachach trapezowych zwiększa się pewność szczelności połączenia.

Rowek kapilarny

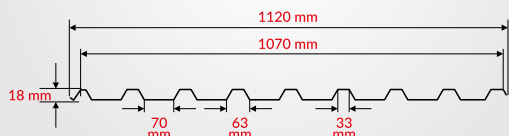
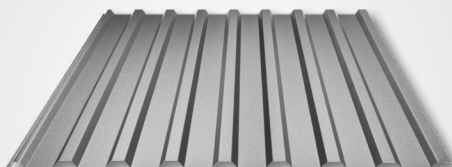


BLACHA TRAPEZOWA T-14



szerokość całkowita	1140 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1095 mm
wysokość profilu	14 mm
zalecana długość arkusza	do 8 mb
grubość blachy	0,5 mm – 0,75 mm

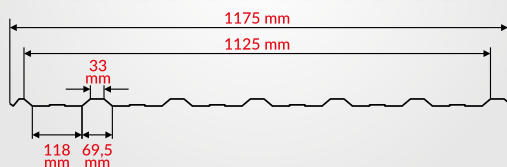
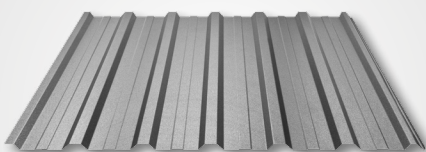
BLACHA TRAPEZOWA T-18



szerokość całkowita	1120 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1070 mm
wysokość profilu	18 mm
zalecana długość arkusza	do 10 mb
grubość blachy	0,5 mm – 0,75 mm

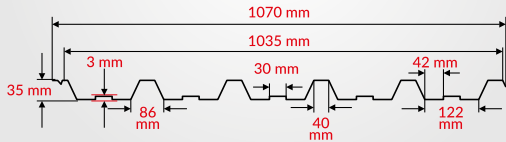
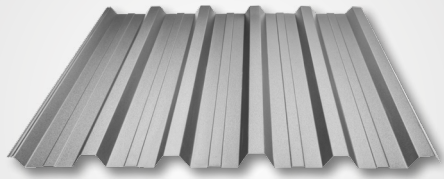
NOWOŚĆ

BLACHA TRAPEZOWA T-18 EKO



szerokość całkowita	1175 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1125 mm
wysokość profilu	18 mm
zalecana długość arkusza	do 10 mb
grubość blachy	0,5 mm – 0,75 mm

BLACHA TRAPEZOWA T-35



szerokość całkowita	1070 mm
szerokość krycia rzeczywistego	1035 mm
wysokość profilu	35 mm
zalecana długość arkusza	do 12 mb
grubość blachy	0,5 mm - 1,0 mm

RODZAJE POWŁOK

Poliester połysk



Poliester mat



SHIMOCO



Granite® HDX



Colorcoat HPS200®Ultra



KLASA PRODUKTU – MATERIAŁ WSADOWY

Poliester standard/ połysk ★

Podstawowa powłoka organiczna o grubości 25 μm , ocynk o gramaturze 275 g/m^2 . Powierzchnia jest gładka, jednolita, w charakterystycznym dla siebie połysku. Najczęściej stosowana w budownictwie mieszkaniowym jak i przemysłowym na dachach oraz elewacjach. Dostępna jest w wielu kolorach z palety RAL. Dzięki szerokiej gamie kolorystycznej oraz przystępnej cenie cieszy się dużą popularnością.

Okres gwarancji: do 10 lat.

Poliester mat ★★

Udoskonalona wersja poliestru standard. Grubość powłoki organicznej wynosi 35 μm , ocynk o gramaturze minimum 275 g/m^2 . Powłoka ta jest prawie bez połysku, bywa określana jako mat gruboziarnisty. Powierzchnia lekko chropowata, porowata. Dzięki takiej strukturze z daleka przypomina dachówkę.

Powłoka poliester mat jest bardzo estetyczna, przy czym ma wysokie właściwości antykorozyjne oraz jest odporna na odbarwienia spowodowane promieniowaniem słonecznym. Cieszy się dużym uznaniem w budownictwie mieszkaniowym.

Okres gwarancji: do 15 lat.

SHIMOCO ★★★



MARCEGAGLIA

Nowoczesna, bardzo trwała powłoka poliesterowa. Grubość powłoki organicznej do 80 μm , ocynk o gramaturze Z275 g/m^2 . Powierzchnia ma jednolitą strukturę wzoru (z zachowaniem estetyki ziarna), która bardzo efektywnie odbija światło. Formuła systemu SHIMOCO gwarantuje najlepszą ochronę przed UV i korozją. Zapewnia maksymalną elastyczność i trwałość. Najwyższej klasy odporność na zarysowania i ścieranie. Powłoka wytworzona przez włoski koncern MARCEGAGLIA.

SHIMOCO jest rewelacyjnym wyborem. Tu wysoka jakość idzie w parze z rozsądną ceną. Produkt sprawdzi się zarówno w budownictwie mieszkaniowym jak i przemysłowym.

Okres gwarancji: do 30 lat.

	Poliester Standard (połysk)	Poliester MAT
Grubość blachy	0,5; 0,7	0,5
Grubość powłoki	Wierzchnia: 25 mikronów Spodnia: 7 mikronów warstwa podkładowa	Wierzchnia: 35 mikronów Spodnia: 7 mikronów warstwa podkładowa
Kategoria odporności na korozję	RC3	RC3
Kategoria odporności na promieniowanie UV	RUV2	RUV3
Wykończenie	Gładkie	Matowe
Odporność na pęknięcie przy zginaniu (gięcie w T)	$\leq 3 \text{ T}$	$\leq 2 \text{ T}$
Odporność na zarysowanie (Clemen)	$\geq 2 \text{ kg}$	$\geq 1,5 \text{ kg}$
Klasyfikacja ogniotrwałości	A1	F

Granite® HDX ★★★★★

Rodzaj organicznej powłoki poliuretanowej z domieszką granulek poliamidu. Grubość powłoki organicznej wierzchniej to 55 µm, ocynk o gramaturze 275g/m². Te parametry sprawiają, że produkt jest bardzo trwały i odporny na wszelkiego rodzaju czynniki zewnętrzne takie jak warunki pogodowe czy uszkodzenia mechaniczne. Powierzchnia jest lekko chropowata, ziarnista.

Producentem blachy jest hutniczy koncern ArcelorMittal, a dzięki wieloletniemu doświadczeniu w produkcji wielu różnych stali powlekanych pod względem technicznym i estetycznym, Granite® HDX jest najlepszym wyrobem serii Granite®.

To doskonałe rozwiązanie przeznaczone do stosowania w środowiskach agresywnych i wymagających:

- ✓ środowiska zimne i wilgotne,
- ✓ obszary nadbrzeżne (do 20 km od linii brzegowej),
- ✓ obszary nasłonecznione o wysokim poziomie promieniowania UV,
- ✓ obszary przemysłowe i zanieczyszczone.

Granite® HDX jest idealnym rozwiązaniem dla wymagającego klienta. Sprawdzi się zarówno w budownictwie mieszkaniowym jak i przemysłowym. Produkt ten może być również stosowany do obudowy systemów klimatyzacyjnych, grzewczych i wentylacyjnych.

Okres gwarancji: do 30 lat.

Colorcoat HPS200®Ultra ★★★★★

Rodzaj grubowarstwowej powłoki o strukturze wyciskanej (podobnej do skórki pomarańczy). Grubość powłoki organicznej wynosi aż 200 µm. Charakteryzuje się znakomitą odpornością na ścieranie, uszkodzenia mechaniczne, promieniowanie UV, utratę koloru i połysku. Materiałem bazowym jest przetestowana i stosowana wyłącznie w firmie TATA Steel blacha stalowa pokryta unikatową powłoką metaliczną Galvalloy® będącą stopem cynku (95%) i aluminium (5%) ZA. Powłoka metaliczna Galvalloy® odznacza się znacznie niższym ryzykiem utraty skuteczności w wyniku korozji i łuszczenia się krawędzi, oszczędzając użytkownikowi kosztów i zapewniając spokój na długi czas. Produkty ze stali powlekanej Colorcoat HPS200 Ultra® zapewniają wyjątkowe parametry użytkowe i odporność na korozję w różnorodnych zastosowaniach jako metalowe pokrycia ścian i dachów. Przez to znajdują również zastosowanie w najbardziej wymagających warunkach wewnętrznych jak pływalnie, oczyszczalnie ścieków, elektrownie, przetwórnice uzyskujące energię z odpadów i zakłady przetwórcze.

Okres gwarancji: do 40 lat.

SHIMOCO	HDX	Colorcoat HPS
0,5	0,5	0,5
Wierzchnia: do 80 mikronów Spodnia: 7 mikronów warstwa podkładowa	Wierzchnia: 55 mikronów Spodnia: 7 mikronów warstwa podkładowa	Wierzchnia: 200 mikronów Spodnia: 7 mikronów warstwa podkładowa
RC5	RC5	RC5
RUV4	RUV4	RUV4
Lakier poliuretanowy z zachowaniem estetyki ziarna	Lakier poliuretanowy z poliamidem o strukturze ziarnistej	unikalna faktura Scintilla®
≤ 2 T	≤ 1,5 T	0T (16°C), 1T (0°C)
≥ 2 kg	≥ 3 kg	≥ 5 kg
F	F	C-s2,d0

OBRÓBKIE DEKARSKIE

Obróbki dekarские stanowią bardzo ważny element wykończenia dachu jak i elewacji. Stosowane są na krawędziach i załamaniach połaci dachowych. Zapewniają budynkowi odpowiednią szczelność i estetykę. Zabezpieczają przed podwiewaniem i podciekaniem. Wykonywane są w tym samym kolorze co właściwe pokrycie.

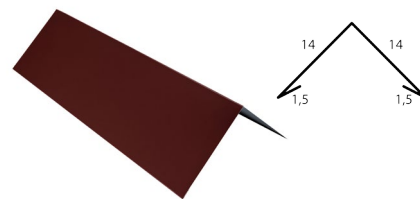
Poniżej są prezentowane przykładowe obróbki o długości całkowitej do 2 mb. Oferujemy również obróbki gięte na zamówienie według indywidualnego projektu.



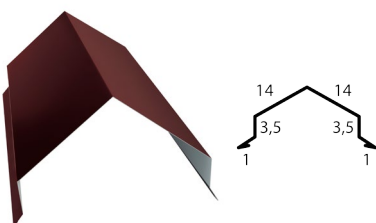
A Gąsior duży



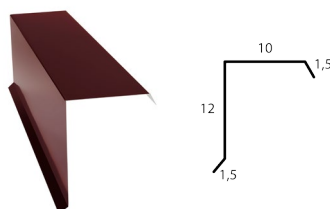
B Gąsior mały



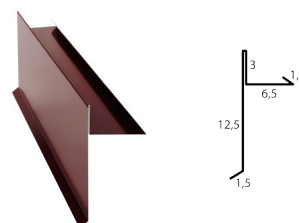
C Kalenica prosta



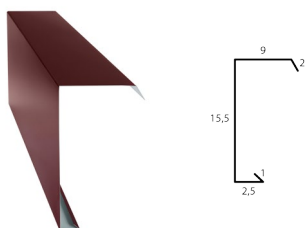
D Kalenica stożkowa



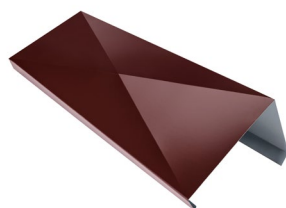
E Wiatrownica górna na blachę



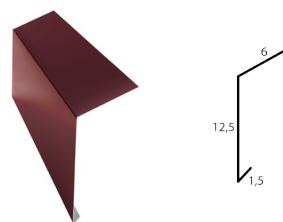
F Wiatrownica górna pod blachę



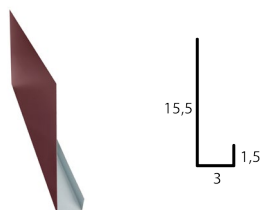
G Wiatrownica jednoczęściowa



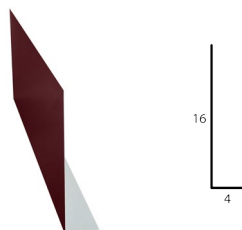
H Wiatrownica jednoczęściowa „koperta”



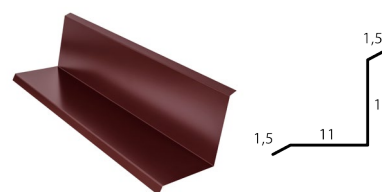
I Pas nadrynnowy



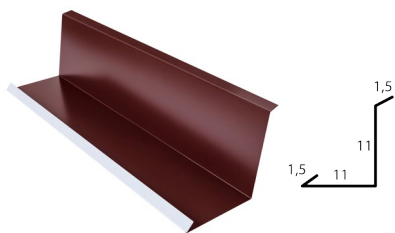
J Pas podrynnowy A



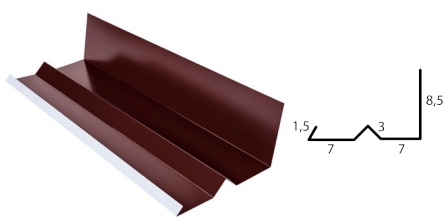
K Pas podrynnowy B



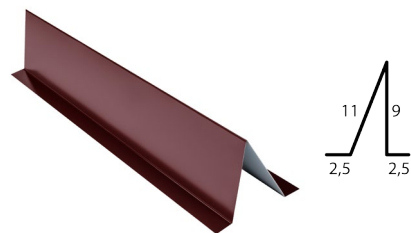
L Obróbka przyścienna A



M Obróbka przyścienna B



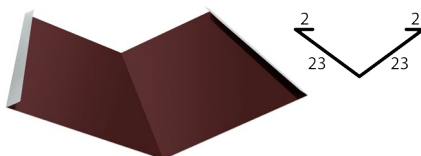
N Obróbka przyścienna C



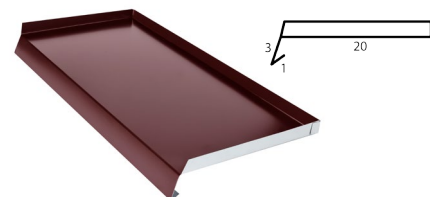
O Bariera przeciwniegowa



P Śniegołap

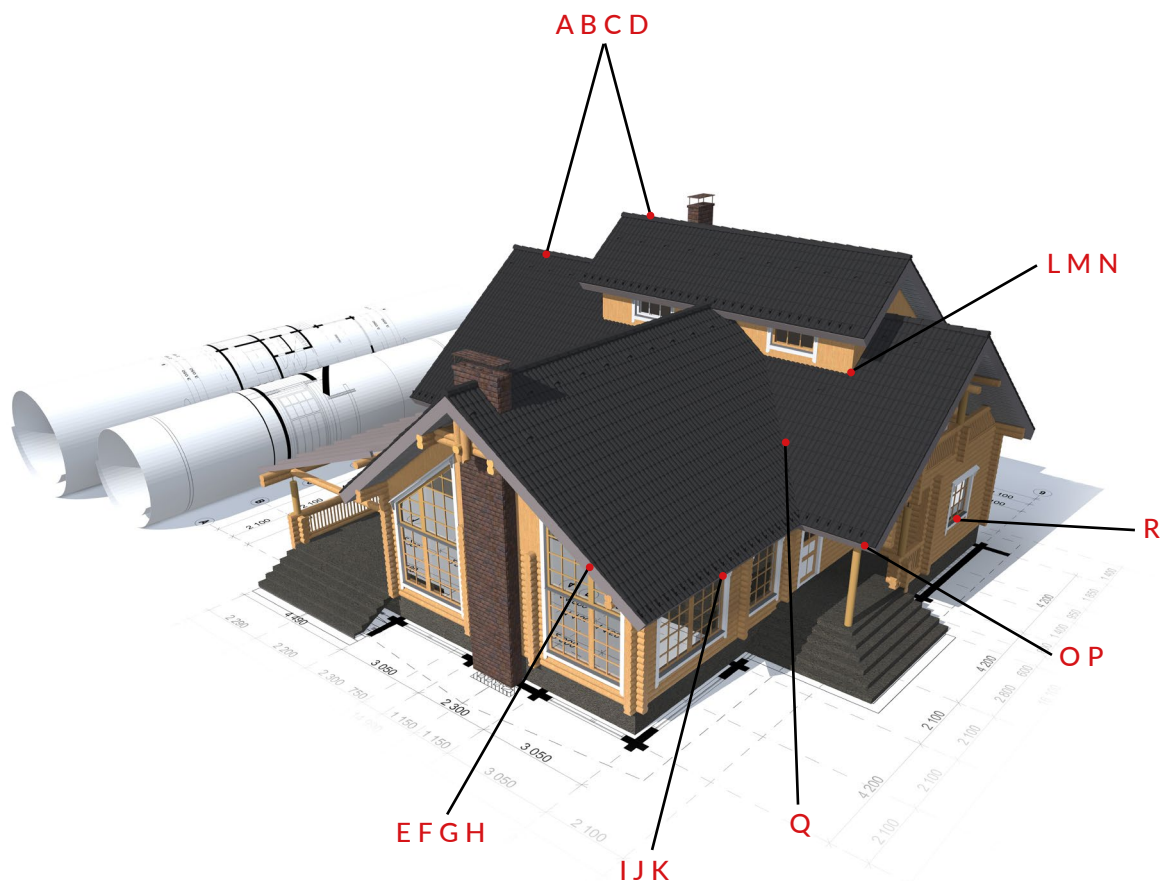


Q Rynna koszowa



R Parapet

Przykładowe rozmieszczenie obróbek dekarских



ORINO to w pełni kompletny, trwały, metalowy system rynnowy pozwalający na odprowadzenie opadu atmosferycznego. Montaż jest bardzo prosty, nie wymaga lutowania. Zastosowanie szerokiej, gumowej uszczelki na elementach łączących gwarantuje szczelność, łatwość

montażu oraz dopasowanie całego systemu. Wysokiej jakości materiały oraz nowoczesna linia produkcyjna umożliwiają wyprodukowanie trwałego systemu orynnowania.

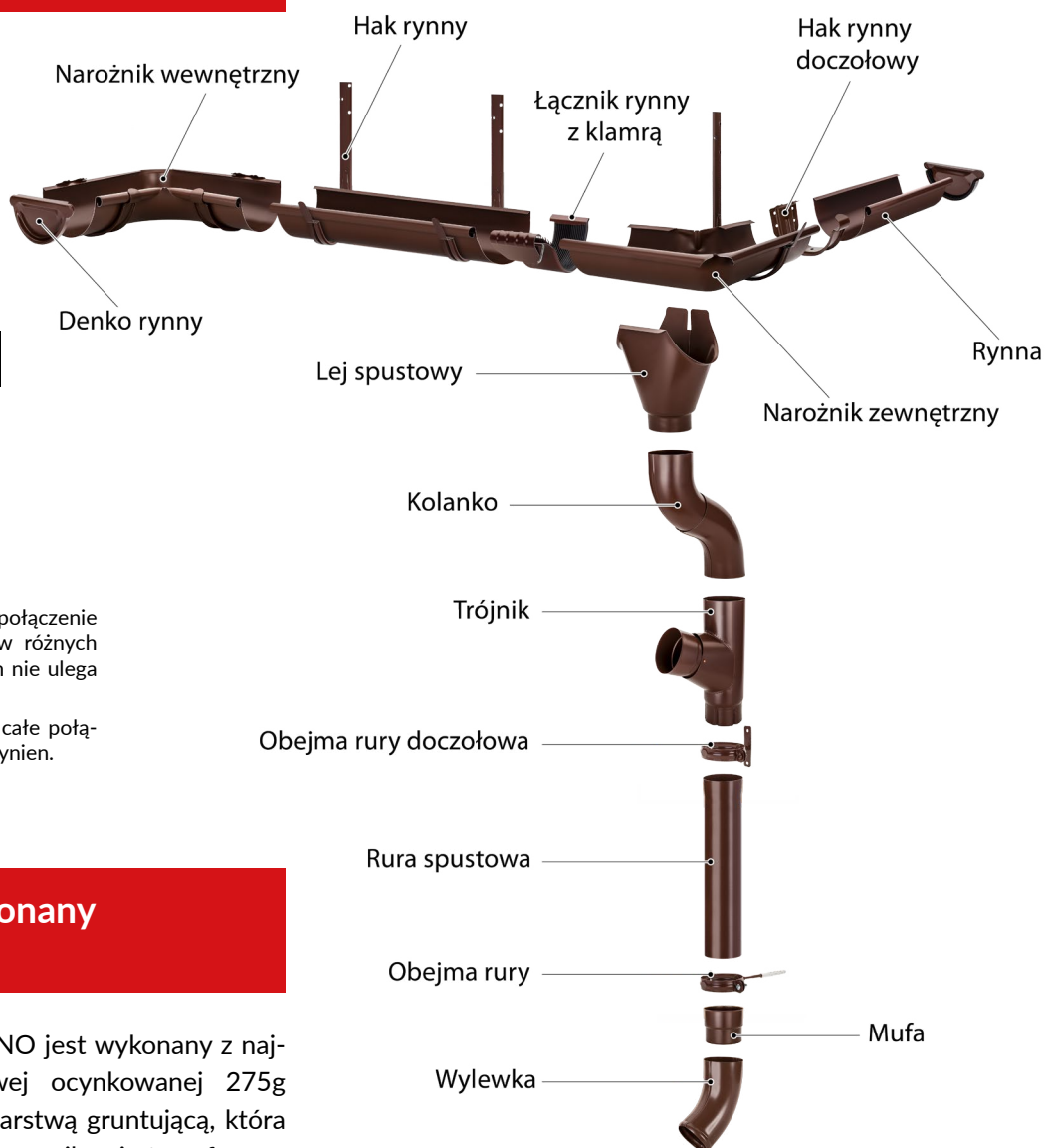
Elementy systemu rynnowego **ORINO**

ORINO

Łącznik rynny z klamrą



1. Szeroka guma pozwala na szczelne połączenie rynien oraz umożliwia im „pracę” w różnych temperaturach. Dzięki czemu system nie ulega samouszkodzeniu.
2. Klamra domyka szczelnie i stabilnie całe połączenie uniemożliwiając rozdzielenie rynien.

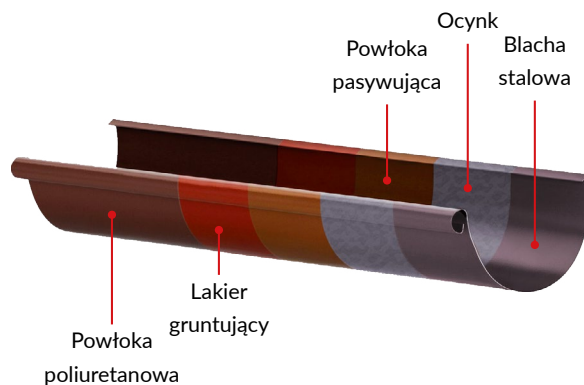


Materiał z jakiego wykonany jest system rynnowy

Metalowy system rynnowy ORINO jest wykonany z najwyższej jakości blachy stalowej ocynkowanej 275g Zn/m², dwustronnie pokrytej warstwą gruntującą, która zabezpiecza przed szkodliwymi czynnikami atmosferycznymi, przede wszystkim przed korozją.

Najważniejszą warstwą jest wysokiej klasy powłoka poliuretanowa (50 μm). W tej chwili jest to najtrwalsza i najlepsza na rynku powłoka stosowana na metalowych powierzchniach. Cechuje się przede wszystkim wysoką odpornością na czynniki atmosferyczne takie jak deszcz czy słońce. Zapobiega korozji oraz co bardzo ważne jest odporna na powstanie odbarwień.

Wszystkie warstwy zabezpieczające blachę stalową są nałożone na nią dwustronnie dzięki czemu jest w pełni zabezpieczonym produktem.



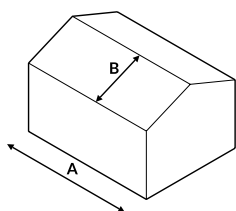
Pomiar dachu i dobór systemu

Wielkość dachu ma bezpośredni wpływ na wybór odpowiedniej średnicy rynien i rur spustowych. Prawidłowo dobrany i zamontowany system rynnowy zabezpiecza dach przed korozją oraz elewację przez zawilgoceniem. Wybór odpowiedniego systemu zależy od kąta nachylenia oraz powierzchni dachu. Poniższy schemat pomiaru dachu pomoże Państwu w odpowiednim doborze syste-

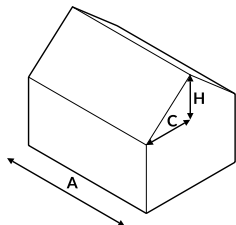
mu rynnowego. Rynna może odprowadzić wodę z więcej niż jednej połaci dachu, trzeba wówczas dodać do siebie obie powierzchnie.

Jeżeli powierzchnia dachu wybiega poza poniższe wielkości należy zastosować więcej rur spustowych kierując się zasadą, że jedna rura spustowa jest w stanie odprowadzić wodę z około 10 m.b. rynny.

Pomiar dachu

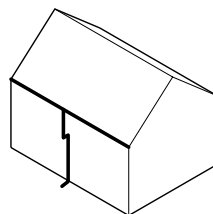


do 10° $E_p = A \times B$

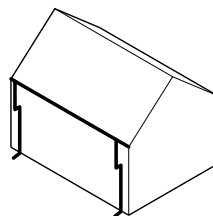


od 10° $E_p = (C + H/2) \times A$

Dobór systemu



125/87 do 100m²
150/97 do 200m²
powierzchni dachu



125/87 do 200m²
150/97 do 300m²
powierzchni dachu

Zalety systemu rynnowego

- ✓ Jakość tworzywa (wysoka antykorozyjność, nie blaknie, nie odkształca się)
- ✓ Łatwość montażu (bez lutowania, klejenia)
- ✓ Szczelność połączeń
- ✓ Praca systemu w różnych warunkach
- ✓ Nie wymaga malowania
- ✓ Trwałość na lata (do 20 gwarancji)

Kolory systemu rynnowego



grafit



cegła



zielony



brązowy



alucynk

Kolory powłok:*

Poliester standard/ połysk



Poliester mat



SHIMOCO



Granite® HDX



Colorcoat HPS200®Ultra



*kolory mają charakter poglądowy, mogą nieznacznie się różnić od koloru blachy. W celu upewnienia się należy sprawdzić próbkę blachy u sprzedawcy.



Centrum budowlane

ul. Rajgrodzka 128, 16-300 Augustów
tel.: +48 (87) 643 74 06
fax: +48 (87) 643 59 66
e-mail: rozbud@rozbud.eu

Pokrycia dachowe/Orynnowanie/Obróbki blacharskie

ul. Transportowa 2, 16-300 Augustów
tel.: +48 664 911 731 – Grzegorz Łapiński
tel.: +48 791 085 711 – Grzegorz Jezierski
e-mail: grzegorz.j@rozbud.eu

Beton towarowy

ul. Transportowa 2, 16-300 Augustów
tel.: +48 606 418 862 – Adam Łapiński
e-mail: adam@rozbud.eu

