



DACHÓWKA STALOWA

PANORAMA NOWOŚĆ!

PANORAMA®
DACHÓWKA STALOWA

CECHY

- **nowy wzór dachu w Polsce** - pierwsze tak precyzyjne odzwierciedlenie kształtu dachówki ceramicznej przy jednoczesnym zachowaniu zalet pokrycia stalowego, wzór użytkowy nr W.122848
- **MODUŁ PANORAMY = 10 DACHÓWEK**
- **pewniejsza perspektywa** w otaczającej przestrzeni - zbudowana dzięki lekkiej i jednocześnie wyrazistej linii pokrycia dachowego
- **dobrze dobrany dach** - doda siłę i piękno każdemu domowi
- **unikatowy rowek** oddzielający pojedyncze dachówki (innowacyjne rozwiązanie - Zgłoszenie Patentowe nr P.407369)
 - łatwe pozycjonowanie - „szybki zamek”
 - łatwe układanie i wymiarowanie - arkusze są identyczne
 - powtarzalność modułów - jednolita powierzchnia połączeń dachowej, szczególnie widoczna w świetle promieni słonecznych
- **innowacyjna dachówka krawędziowa** - podwyższenie szczelności dachu, stylistyka pokryć ceramicznych
- wysoka sztywność i kompensacja naprężeń termicznych
- **gwarancja 50 lat** - pewna perspektywa – bezpieczeństwo, bezawaryjność użytkowania i wyjątkowe walory estetyczne (szczegółowa gwarancja dostępna u producenta)

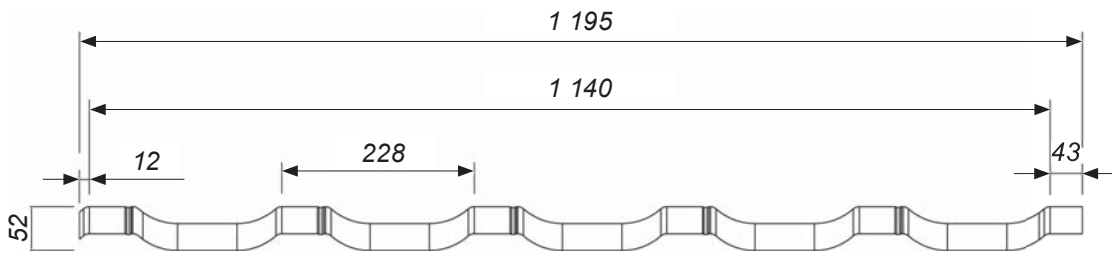
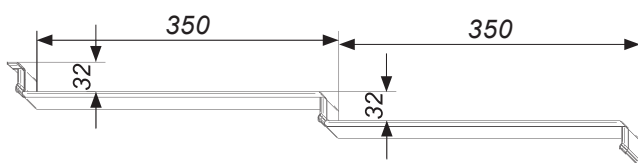
ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane



PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa	Dachówka stalowa PANORAMA
Gatunek stali	S250GD + Z275
Powłoka	CESAR PUR 55® - poliuretan z poliamidem, niezrównana trwałość i żywotność - strona 35
Szerokość całkowita modułu [mm]	1195
Szerokość efektywna modułu [mm]	1140
Wysokość przetłoczenia [mm]	32
Długość całkowita modułu [mm]	740
Długość efektywna modułu [mm]	700
Długość dachówki [mm]	350
Szerokość między szczytami fal [mm]	228
Powierzchnia krycia modułu [m ²]	0,798
Waga modułu [kg]	3,69
Wymagania techniczne	PN-EN 14782:2008; PN-EN 508-1:2010

PROFIL DACHÓWKI STALOWEJ MODUŁOWEJ PANORAMA
- RZUT OD FRONTU

- RZUT Z BOKU

KOLORYSTYKA
CESAR PUR 55® - POLIURETAN Z POLIAMIDEM


wiśnia 3009



ceglasty 8004



czekoladowobrązowy 8017



grafitowy 7016



czarny 9005





BLACHODACHÓWKA

SPEKTRUM

CECHY

- **Optymalna.** Blachodachówka SPEKTRUM to połączenie najlepszego stosunku ceny do jakości i estetyki produktu. Uniwersalny kształt profilu, przy wysokich standardach jakości wykończenia i materiału zadawała już pokolenia.
- **Rozpoznawalna i sprawdzona.** Blachodachówka Spektrum to doświadczenie ponad 20-letniej produkcji oraz montażu na milionach metrach kwadratowych dachów. Możemy ją spotkać na dużej części połaci dachów w Polsce i na Świecie.
- **Uniwersalna.** Blachodachówka SPEKTRUM występuje w szerokim zakresie regulacji długości modułu, między 280 – 430 mm (standard 350). Długość maksymalna arkusza to 6500 mm. Blachodachówka SPEKTRUM posiada także ponad 40 kolorów wykończeń.
- **Solidna i wytrzymała.** Blachodachówka SPEKTRUM wykonana jest z wysokiej klasy stali, zabezpieczonej wieloma powłokami wedle opcji powłoką premium CESAR PUR 55 lub powłokami poliestrowymi.

CECHY

- **Bezpieczna w transporcie.** Blachodachówka SPEKTRUM transportowana jest na specjalnie przygotowanej palecie skrzynkowej. Zapewnia ona najwyższy na rynku standard ochrony przed niebezpieczeństwami wynikającymi ze składowania i transportu. Blachodachówka SPEKTRUM dociśnięta jest warstwami styropianu, który amortyzuje wstrząsy i uniemożliwia rysowanie się blachy. Boki palety są odeskowane, a całość spięta jest stalową bandówką zapewniającą sztywność konstrukcji.
- **Do szerokiego zastosowania.** Blachodachówka SPEKTRUM jest wykorzystywana do pokrycia dachów o szerokim zastosowaniu, od budynków mieszkalnych po obiekty usługowe. Blachodachówka SPEKTRUM przystosowana jest do montażu we wszystkich strefach klimatycznych na Świecie.

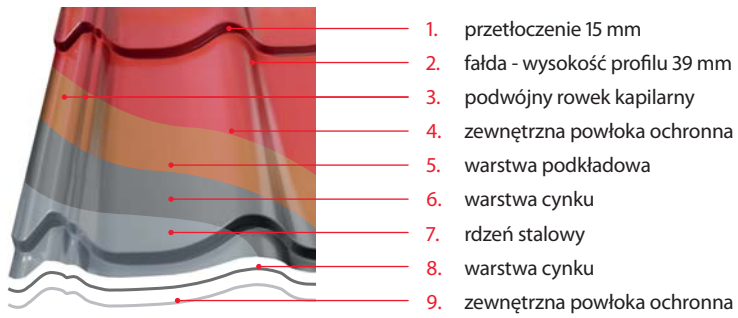
ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane

PARAMETRY TECHNICZNE

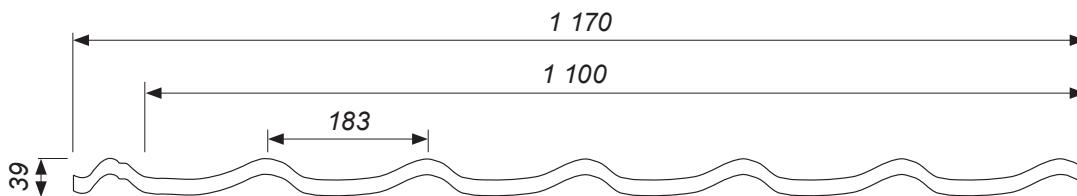
Nazwa	Blachodachówka SPEKTRUM
Długość standardowa modułu [mm]	350
Długość regulowana modułu [mm]	wg indywidualnego zamówienia Klienta: 280 - 430
Długość max arkusza [mm]	6 500
Szerokość krycia [mm]	1 100
Szerokość całkowita [mm]	1 170
Wysokość profilu [mm]	39
Wysokość przetłoczenia [mm]	15
Grubość blachy [mm]	0,50
Powłoki	SP poliester, SP poliester mat Perła, HDP poliester mat, ocynk, CESAR PUR 55® - poliuretan z poliamidem, nierównana trwałość i żywotność - strona 35
Kolorystyka	szeroła paleta Świat Kolorów Balex Metal – strona 38
Gatunek stali	S250GD - S280GD
Masa [kg/m ²]	około 5 (około 10 razy lżejsza od tradycyjnej dachówki ceramicznej)
Wymagania techniczne	CE wg PN-EN 14782:2008
Minimalny spadek dachu	8° (14%)

PRZEKRÓJ BLACHODACHÓWKI SPEKTRUM

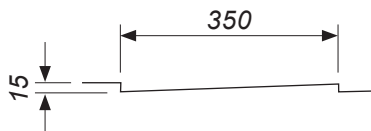


PROFIL BLACHODACHÓWKI SPEKTRUM

- RZUT OD FRONTU



- RZUT Z BOKU



POŁĄCZENIE ARKUSZY BLACHODACHÓWKI SPEKTRUM





BLACHODACHÓWKA

NOWOŚĆ!

HORYZONT

CECHY

- **Dedykowana na duże powierzchnie.** Blachodachówka ekonomiczna HORYZONT zapewni nawet do 10% więcej powierzchni krycia w stosunku do wybranych produktów konkurencyjnych. Całkowita szerokość krycia z jednego arkusza wynosi aż 1160mm. To najlepszy wynik na rynku!
- **Doskonale lekka.** Blachodachówka ekonomiczna HORYZONT to zaledwie 4,05 kg/m² co czyni ją najlżejszą blachodachówką na rynku.
- **Łatwa i lekka w montażu.** Blachodachówka ekonomiczna HORYZONT nie wymaga dodatkowych wzmocnień więźby dachowej, oraz zapewnia szybki i łatwy montaż.
- **Doskonale zabezpieczona przed korozją.** Blachodachówka ekonomiczna HORYZONT wykonana jest z 0,5 mm najwyższej jakościowo stali pokrytej kilkoma powłokami zabezpieczającymi.
- **Bezpieczna w transporcie.** Blachodachówka ekonomiczna HORYZONT transportowana jest na specjalnie przygotowanej palecie skrzynkowej. Zapewnia ona najwyższy na rynku standard ochrony przed niebezpieczeństwami wynikającymi ze składowania i transportu.

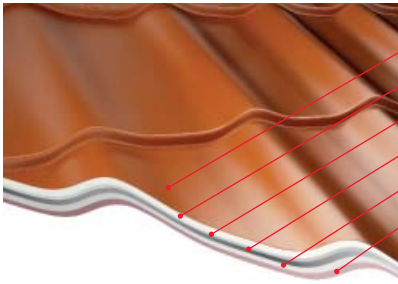
ZASTOSOWANIE

- Obiekty przemysłowe i usługowe
- Obiekty rolnicze
- Obiekty nowe i remontowane
- Budynki mieszkalne

PARAMETRY TECHNICZNE

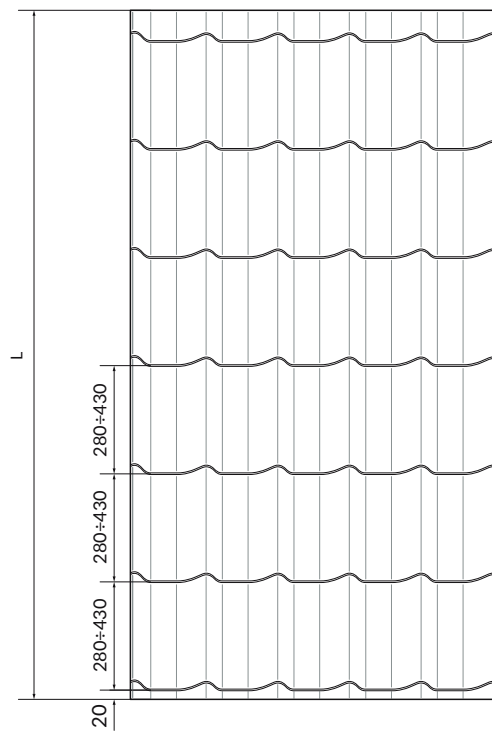
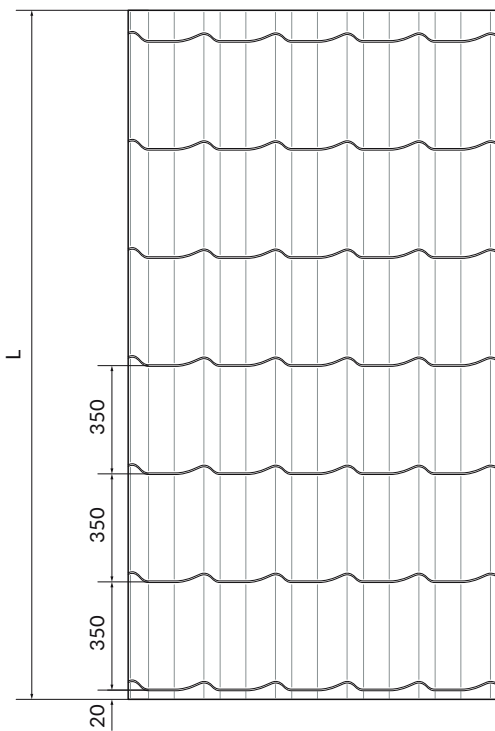
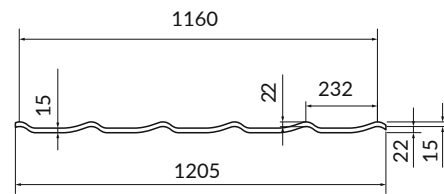
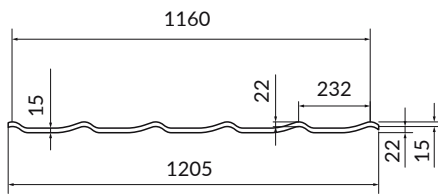
Nazwa	Blachodachówka HORYZONT
Długość standardowa modułu [mm]	350
Inne długości modułu [mm]	280 - 430 (na zamówienie)
Długość max arkusza [mm]	6 500
Szerokość krycia [mm]	1 160
Szerokość całkowita [mm]	1 205
Wysokość fali [mm]	22
Wysokość przetłoczenia [mm]	15
Wysokość całkowita [mm]	37
Grubość blachy [mm]	0,50
Powłoki	SP poliester, SP poliester mat perła
Kolorystyka	szeroka paleta Świat Kolorów Balex Metal – strona 38
Gatunek stali	S250GD - S280GD
Masa [kg/m ²]	około 4
Wymagania techniczne	CE wg. PN-EN 14782:2008
Minimalny spadek dachu	8° (14%)

PRZEKRÓJ BLACHODACHÓWKI HORYZONT



1. Zewnętrzna powłoka ochronna
2. Warstwa podkładowa
3. Warstwa cynku
4. Rdzeń stalowy
5. Warstwa cynku
6. Powłoka właściwa

RYSUNEK TECHNICZNY





BLACHY TRAPEZOWE OSŁONOWE

ŚCIENNE I DACHOWE

CECHY

- **uniwersalne zastosowanie** - dowolny typ budynku, możliwość stosowania w budynkach bez izolacji oraz z dowolnym materiałem izolacyjnym
- **ekonomiczne i lekkie rozwiązanie** dla małych i dużych powierzchni
- **szybki montaż** - lekkie elementy, proste układanie
- **różnorodność** - kilkanaście profili o różnym przetłoczeniu
- szeroka gama kolorów i powłok Świat Kolorów Balex Metal

ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane
- wiaty, garaże
- ogrodzenia
- pokrycie wiatrolapów
- podsufitki

PARAMETRY TECHNICZNE

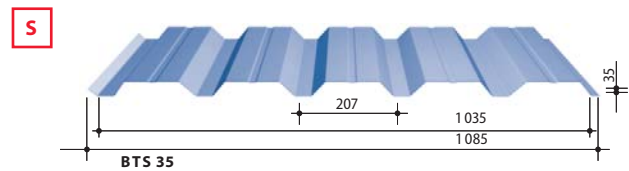
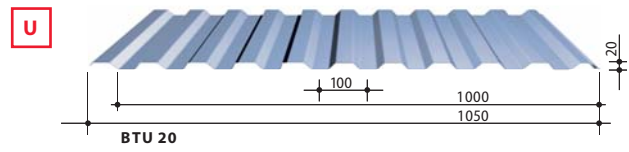
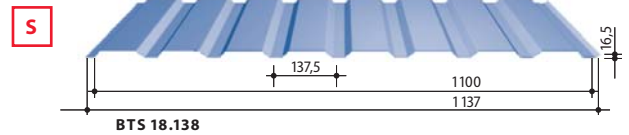
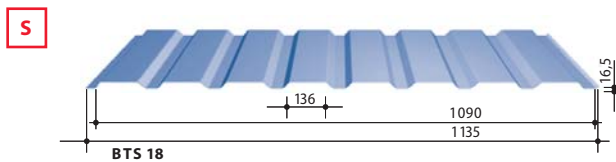
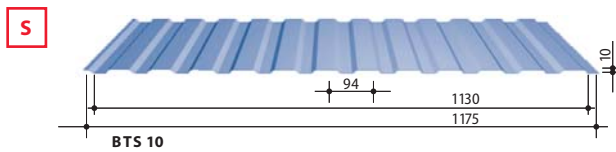
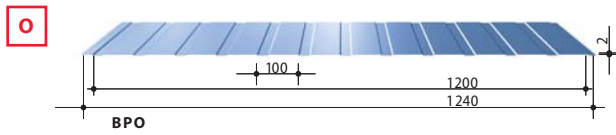
Nazwa	<ul style="list-style-type: none"> → BPO blacha trapezowa, profil optyczny → BTS blacha trapezowa ścienna → BTU blacha trapezowa uniwersalna → BTD blacha trapezowa dachowa
Gatunek stali	S250GD-S280GD
Grubość blachy [mm]	0,50; 0,60; 0,70
Powłoki	SP poliester, SP poliester mat Perła, HDP poliester mat, PVC(F) „foodsafe”, PVDF, alucynk + easyfilm®, ocynk, CESAR PUR 55° - poliuretan z poliamidem, niezrównana trwałość i żywotność - strona 35
Kolorystyka	szeroka paleta Świat Kolorów Balex Metal - strona 38
Długość max. arkusza [mm]	6 000 - 10 000 (zależna od profilu)
Wykończenie specjalne	DRIPSTOP - opcjonalna specjalna powłoka antyskropleniowa - strona 14
Minimalny spadek dachu	3° (5%) dla pełnych arkuszy 5° (7%) dla arkuszy łączonych na długości

BLACHY TRAPEZOWE ŚCIENNE

O BPO blacha trapezowa o profilu optycznym

S BTS blacha trapezowa ścienna

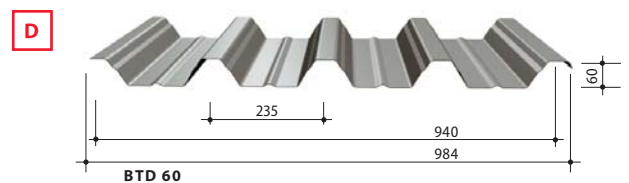
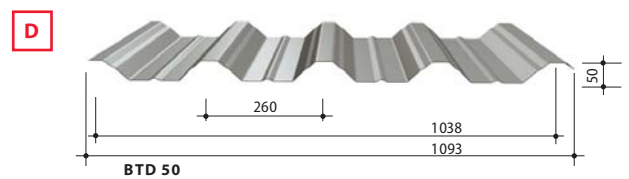
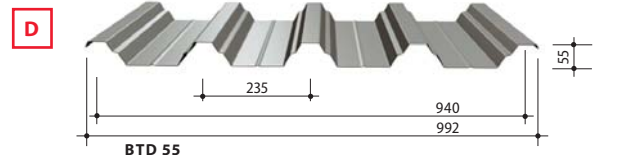
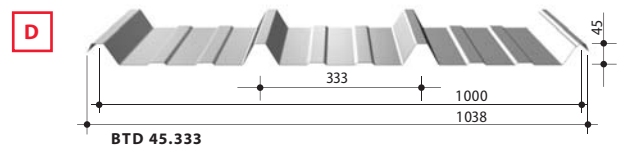
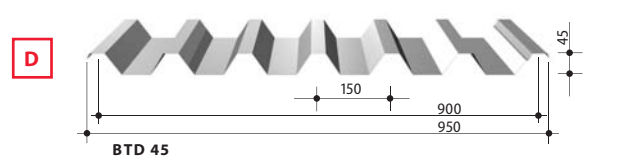
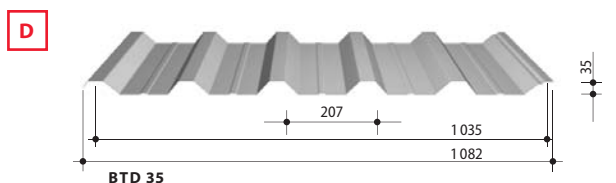
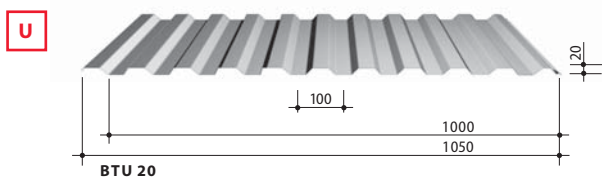
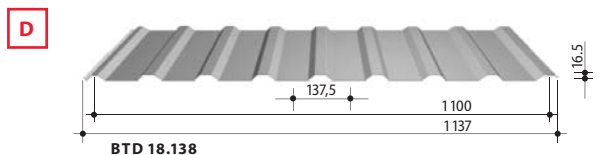
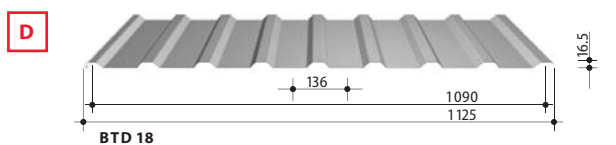
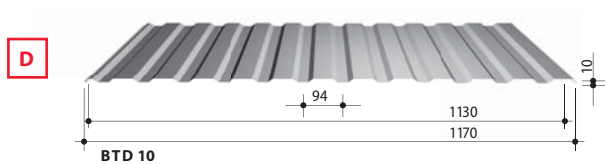
U BTU blacha trapezowa uniwersalna

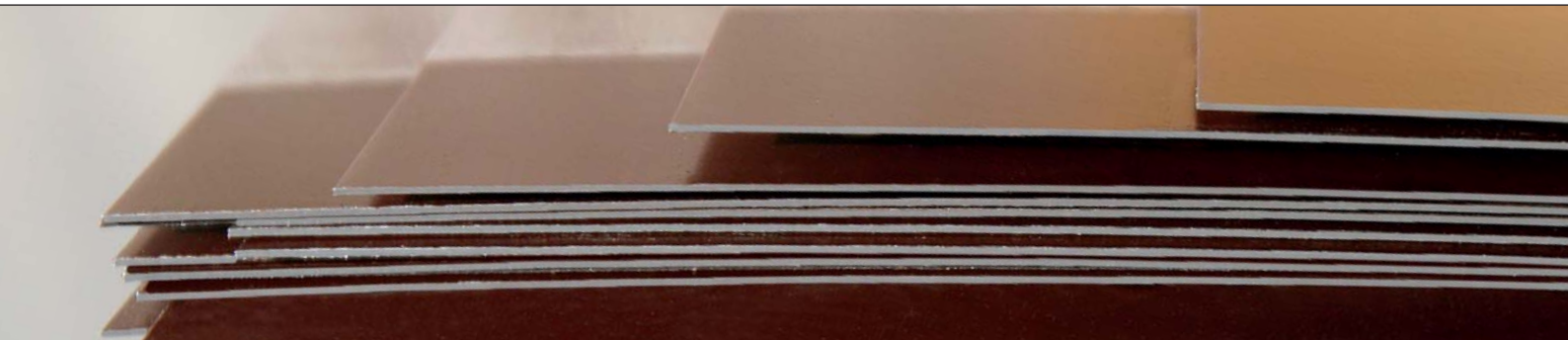


BLACHY TRAPEZOWE DACHOWE

D BTD blacha trapezowa dachowa

U BTU blacha trapezowa uniwersalna





BLACHA PŁASKA

W ARKUSZACH

CECHY

- **uniwersalny** - materiał na obróbki blacharskie standardowe i niestandardowe
- **różnorodny** - szeroka gama kolorów dostosowana do kolorystyki pokrycia dachowego
- zabezpieczenie folią w standardzie
- **łatwa dostępność** - gotowe arkusze lub dowolne formaty na zamówienie

ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- dachy i elewacje
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa	Blacha płaska
Wymiary arkusza standardowego [mm]	1240 x 2000
Szerokość arkusza [mm]*	max. 1 500
Długość arkusza [mm]	na życzenie Klienta
Grubość blachy [mm]	0,40 - 1,25
Powłoki**	SP poliester, SP poliester mat Perła, HDP poliester mat, PVC(F) „foodsafes”, PVDF, ocynk, alucynk + easyfilm®, CESAR PUR 55® - poliuretan z poliamidem, niezrównana trwałość i żywotność - strona 35
Kolorystyka	szeroka paleta Świat Kolorów Balex Metal - strona 38
Gatunek stali	S250GD - S280GD, nierdzewna (1.403)

* Cięte na dowolne formaty

** Zabezpieczenie powłoki folią w standardzie, oprócz powłoki cynk i alucynk



OBRÓBKI BLACHARSKIE

STANDARDOWE

CECHY

- **szybszy montaż** - gotowe elementy wykończeniowe dachu i ściany
- **różnorodność** - dopasowane do rodzaju oraz koloru pokrycia
- **wyższa szczelność** - zastosowanie odpowiednich obróbek pozwala na zapewnienie szczelności pokrycia dachowego i elewacji
- estetyczne wykończenie całego pokrycia
- **wysoka jakość** - stal wysokiej jakości, zabezpieczenie folią w standardzie

ZASTOSOWANIE

- opierzenie dachu i elewacji
- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze

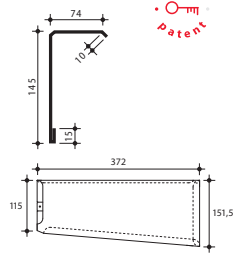
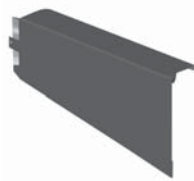
PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa	Obróbki blacharskie standardowe
Długość standardowa [mm]	2000 (gąsior do blachodachówki WNGB - 1980mm, gąsior modułowy WNGB/PAN - 390mm, dachówka krawędziowa PANORAMA lewa WWTPAN/L - 372mm, dachówka krawędziowa PANORAMA prawa WWTPAN/P - 372mm)
Maksymalna długość [mm]	6 000
Długość obróbek indywidualnych	na życzenie Klienta wykonujemy obróbki specjalne wg kształtu i specyfiki dachu
Gatunek stali	S250GD - S280GD
Grubość blachy standardowa [mm]	0,50
Grubość blachy na zamówienie [mm]	0,50 -1,00
Powłoki	SP poliester, SP poliester mat Perła, HDP poliester mat, PVDF, ocynk, alucynk + easyfilm®, CESAR PUR 55® - poliuretan z poliamidem, niezrównana trwałość i żywotność - strona 35
Kolorystyka	szeroka paleta kolorów Balex Metal - strona 38
Możliwości produkcyjne	rozciniwanie; zaginanie, perforacja
Wymagania techniczne	PN-EN 10169; PN-EN 10143

OBRÓBKI DEDYKOWANE

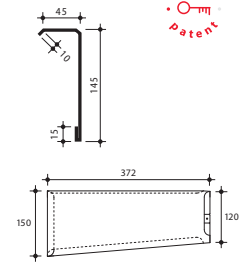
Dachówka krawędziowa PANORAMA lewa **NOWOŚĆ!**

WWTPAN/L



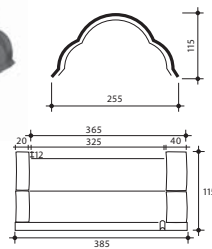
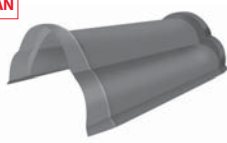
Dachówka krawędziowa PANORAMA prawa **NOWOŚĆ!**

WWTPAN/P



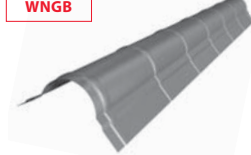
Gąsior modułowy do dachówki stalowej PANORAMA

WNGB/PAN



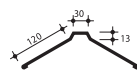
Gąsior do blachodachówki SPEKTRUM

WNGB



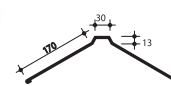
Gąsior do blachy trapezowej

WGT/120



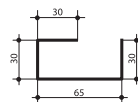
Gąsior do blachy trapezowej i panela dachowego na rąbek ELEGANT

WGT/170



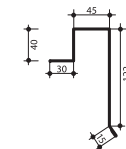
Obróbka podgąsiorowa do panela dachowego ELEGANT

WPDG/025



Wiatrownica do panela dachowego ELEGANT

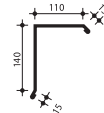
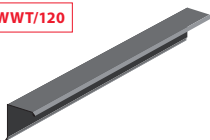
WWTR



OBRÓBKI UNIWERSALNE

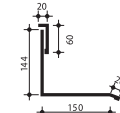
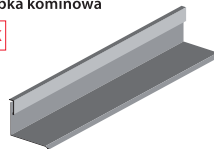
Wiatrownica uniwersalna

WWT/120



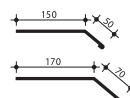
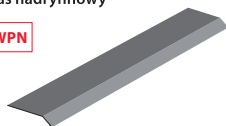
Obróbka kominowa

WOK



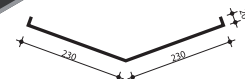
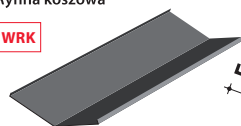
Pas nadrynnowy

WPN



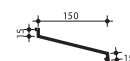
Rynna koszowa

WRK



Parapet

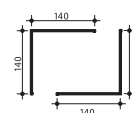
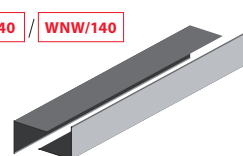
WPR

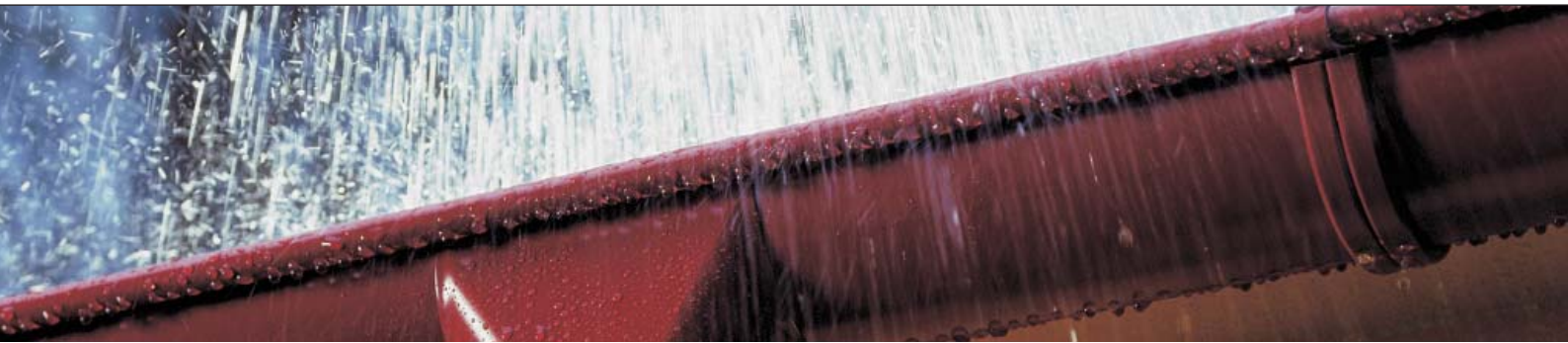


Narożnik zew/wew

WNZ/140

WNW/140





RYNNY STALOWE POWLEKANE

WIJO

CECHY

- **skuteczność** - dobre odprowadzanie wód opadowych
- **wytrzymałość** - sprawdzone w najtrudniejszych warunkach klimatycznych
- **wysoka jakość** - wykonane ze szwedzkiej stali firmy SSAB, automatyczny system produkcji zapewnia powtarzalność parametrów
- **uniwersalność** - system rynnowy kompatybilny z każdym pokryciem dachowym
- nie wymaga specjalnej konserwacji
- **szybki montaż** dzięki unikalnym hakom nastawnym

ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa	Rynny stalowe powlekane WIJO
Materiał	stal ocynkowana obustronnie powlekana
Grubość stali [mm]	0,60
Powłoka	Prelaq Nova (HBP 35µm)
Kolorystyka	czarny, czekoladowobrązowy, czerwony, ceglasty, grafitowoszary, silvermetallic, szarobiały
Średnice rynien/rur [mm]	125/90, 150/100, 100/75*
Długość rynien [mm]	4 000
Długość rur [mm]	3 000

* tylko w kolorze czekoladowobrązowym

KOLORYSTYKA ORYNNOWANIA WIJO

Obustronna Powłoka Prelaq Nova 35 µm – HBP (High Build Poliester)



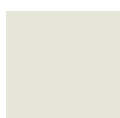
ceglasty



czerwony



czekoladowo-
brązowy



szarobiały



silvermetallic

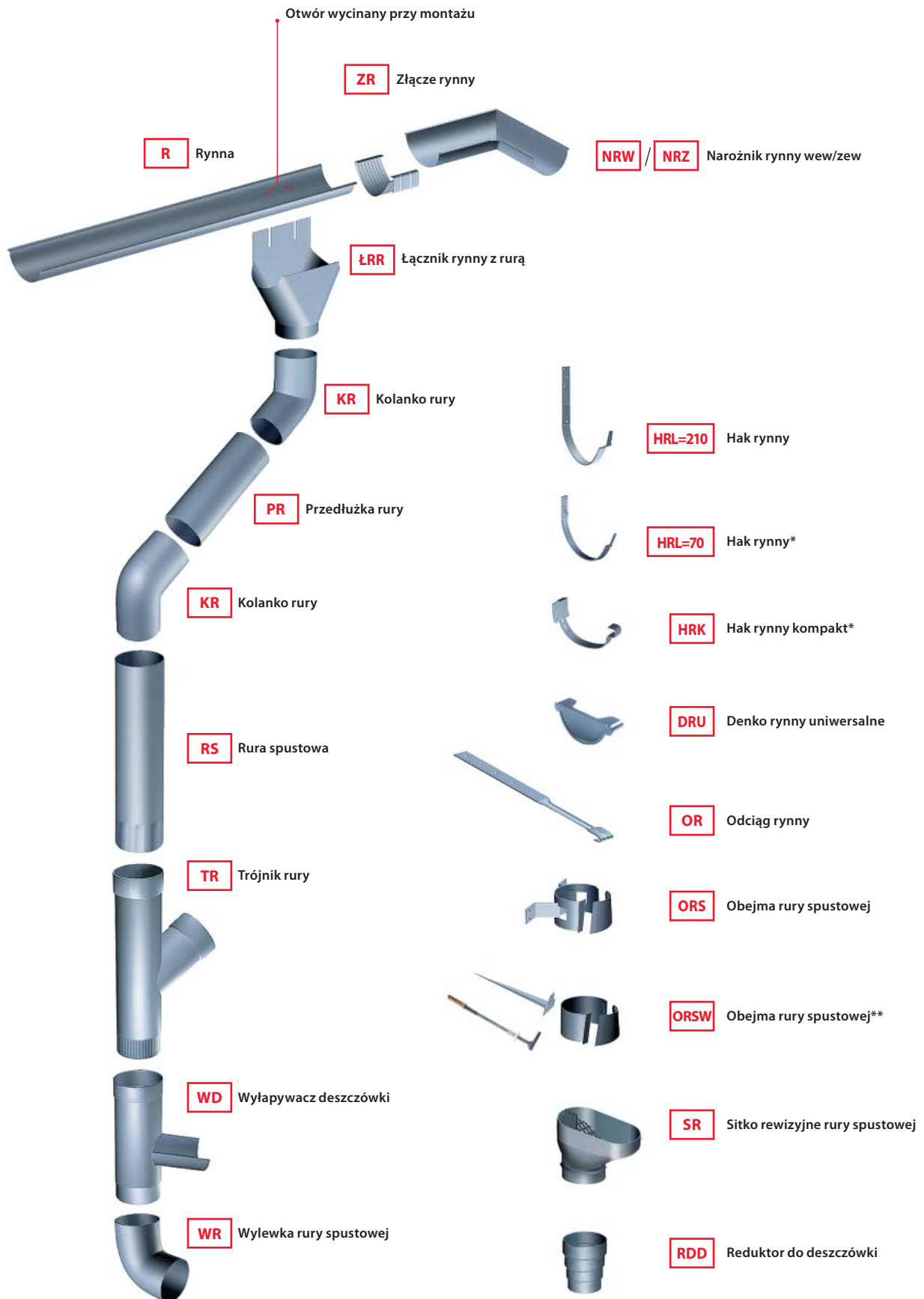


grafitowoszary



czarny

ELEMENTY SYSTEMU ORYNNOWANIA WIJO



* Mocowanie zalecane przy płytach warstwowych

** Dwa elementy do obejmy ORSW do wyboru: wbijany, wkręcany



RYNNY STALOWE OCYNKOWANE

PROTEKTOR

CECHY

- wieloletnia trwałość - blachy obustronnie ocynkowane
- wysoka przepustowość - duża średnica rynien 150 mm i rur 100 mm
- atrakcyjna cena – zastosowanie uniwersalnych elementów
- wytrzymałość - bardzo odporne na obciążenie śniegiem czy lodem

ZASTOSOWANIE

- budynki mieszkalne
- obiekty przemysłowe i usługowe
- obiekty rolnicze
- obiekty nowe i remontowane

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa	Rynny stalowe ocynkowane PROTEKTOR
Gatunek stali	DX51D
Grubość stali [mm]	0,60
Powłoka	ocynk
Kolorystyka	możliwość malowania farbami do metalu
Standardowa średnica rynien/rur [mm]	125/100, 150/100
Średnice rynien/rur na zamówienie [mm]	150/120, 200/120
Długość rynien [mm]	4 000
Długość rur [mm]	3 000

ELEMENTY SYSTEMU ORYNNOWANIA PROTEKTOR



ŚWIAT KOLORÓW BALEX METAL

POWŁOKI PREMIUM

CESAR PUR 55® - POLIURETAN Z POLIAMIDEM



wśnia
3009

ceglasty
8004

czekoladowo-
brązowy 8017

silver metallic
9006

szaroaluminowy
9007

grafitowy
7016

czarny
9005

biały
9010

POWŁOKI ORGANICZNE

SP POLIESTER

NOWOŚĆ!



ognistoczerwony
3000

koralowoczerwony
3016

czerwony
3011

ceglasty
8004

czerwono-brązowy
8012¹⁾

czekoladowo-
brązowy 8017

ciemno-brązowy
8019



rezedowozielony
6011

jodłowozielony
6020

ciemnozielony
6005

kość słoniowa
1015

sygnałowożółty
1003

sygnałowoniebieski
5010



biały
9010²⁾

szarobiały
9002¹⁾

jasnoszary
7035

silver metallic
9006²⁾

szaroaluminowy
9007

grafitowoszary
7024¹⁾

grafitowy
7016¹⁾

czarny
9005

SP POLIESTER PERŁA MAT



ceglasty
8620M

czerwony
3301M

czekoladowo-
brązowy 8637M

ciemno-brązowy
8019M

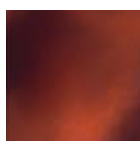
jodłowozielony
6490M

grafitowoszary
7591M

grafitowy
7016M

czarny
9005M

HDP POLIESTER MAT



rustika
8004

PVC(F)
FOOD SAFE



biały
9010

POWŁOKI METALICZNE

AZ – ALUCYNK
+ EASYFILM®

Z – OCYNK



INNE

STAL
NIERDZEWNA

TYTAN CYNK



Kolory prezentowane w materiałach mają jedynie charakter poglądowy. Balex Metal zastrzega sobie prawo wystąpienia różnic kolorystycznych między wzornikiem a rzeczywistym kolorem.

Prezentowane kolory występują w ofercie blach o grubości 0,50mm

1) kolor dostępny również dla blach grubości 0,60 mm

2) kolor dostępny również dla blach grubości 0,60 mm oraz 0,70 mm