

bratex roofing
systems

Dach Numer Jeden™
Katalog przekrojowy



10 argumentów za dachem z blachy



Bezpieczeństwo

Dobrze zamontowane metalowe pokrycie dachowe doskonale zabezpiecza dach przed zerwaniem podczas trąb powietrznych. Niewidoczne połączenia pomiędzy arkuszami zabezpieczają przed poderwaniem pojedynczych elementów.



Lekkie pokrycie

Blacha jest nawet 20 razy lżejsza od innych rozwiązań i nie wymaga specjalnego wzmocnienia konstrukcji, pełnego deskowania oraz mocniejszych murów z fundamentami. Waga arkuszy 200-stu metrowego dachu stalowego to tylko 1000 kg, a aluminiowego zaledwie 400 kg.



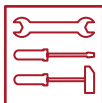
Estetyka

Przy odpowiedniej konserwacji dachu blacha po kilkudziesięciu latach użytkowania nadal posiada bardzo dobrą kondycję oraz skutecznie pełni swoją rolę.



Ekologia

Metal w całości nadaje się do powtórnego przetworzenia. Warianty z powłoką lakierniczą w bio-technologii to jedyne i najbardziej ekologiczne rozwiązania na rynku (więcej: macierz wariantów).



Szybki montaż

Blachy trapezowe, blachodachówki konwencjonalne i systemowe montuje się szybko, łatwo i efektywnie minimalizując koszty prac dekarских.



Atrakcyjna cena

Zastosowanie blach dachowych i akcesoriów, to opłacalna inwestycja, na którą wpływ mają oszczędności przy budowie fundamentu, murów, konstrukcji dachowej oraz samego pokrycia wraz z akcesoriami i montażem.



Szczelność

Pokrycia dachowe z blachy należą do najbardziej szczelnych, zwłaszcza rąbek stojący w metodologii na felc. Dzięki temu można rzadziej dokonywać przeglądów technicznych elementów podkonstrukcji i warstwy wstępnego krycia.



Uniwersalność zastosowania

Blachy dachowe można instalować także na starych istniejących pokryciach, których konstrukcja jest osłabiona przez wieloletnie oddziaływanie środowiska.



Łatwość transportu

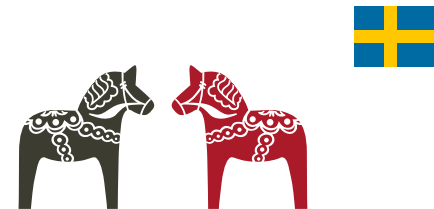
Dostawę blachy na miejsce budowy umożliwia zaledwie jeden transport, nawet małym dostawczym samochodem.



Trwałość

Przy zachowaniu odpowiedniej konserwacji cykl życia produktu jest zdecydowanie dłuższy niż przewiduje gwarancja producenta.

Przed zakupem prosimy o zapoznanie się z Dokumentacją Produktu dostępną w serwisie internetowym.



Koniki z regionu Dalarna

są jednym z najbardziej rozpoznawalnych na świecie symboli Szwecji. Drewniana postać konia w ludowej tradycji Skandynawii jest postacią odstraszącą złe demony. Do rzeźbienia wykorzystywane są wyselekcjonowane, najlepszej jakości sosny.

Koniki Dalarna są wiodącym symbolem produktów marki Bratex wykonanych według standardu Bratex Quality Performance.

Skandynawski koncern SSAB jest od 1996 roku strategicznym dostawcą lakierowanych blach w kręgach dla spółki Bratex Dachy.

Rąbek zatrzaskowy

Snap Lock »

Płaski dach w formacie zatrzaskowym z efektem końcowym niepozostawiającym złudzeń, że podłożem jest profesjonalny produkt i rzemieślnictwo w genach.



Snap Lock »

rąbek zatraskowy

Najbardziej zaawansowany rąbek zatraskowy

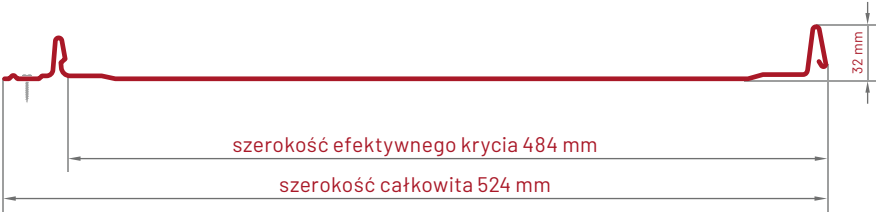
Rąbek Bratex Snap Lock to najbardziej zaawansowany panel zatraskowy. Arkusze posiadają szereg zalet, ustalając jednocześnie nowy standard jakości dla niedoścignionych parametrów technicznych, funkcjonalnych i estetycznych. Blacha panelowa stanowi idealny wybór dla dachów o niskim kącie nachylenia.

Snap Lock jest wyrobem profesjonalnym, produkcja obejmuje wszelkie aspekty związane z zachowaniem płaskiej powierzchni. W komplecie z właściwie przygotowanym podłożem podkonstrukcji prezentacja arkuszy odsłania obraz prawdziwie płaskiego, niepofalowanego dachu.



Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50–51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Szerokość całkowita	524 mm
Szerokość krycia	484 mm
Długość całkowita (liczona po rąbku)	0,5–12 mb
Wysokość profilu	32 mm
Min. spadek dachu	8°
Waga stali 0,5 mm	2,29 kg/mb (4,37 kg/m²)
Waga stali 0,6 mm	2,77 kg/mb (5,29 kg/m²)
Waga aluminium 0,6 mm	0,99 kg/mb (1,89 kg/m²)
Fabryczne zakończenie arkusza	po 30 mm na stronę, w cenie produktu
Dekielek Bratex Seam-Lock do zamknięcia rąbka	obustronnie, w cenie produktu



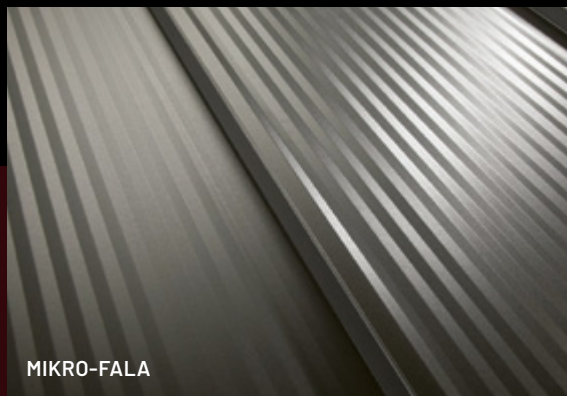
Opcjonalne wykończenie produktu

Oferujemy Państwu dodatkowe wykończenia powierzchni płaskiej, wspomagające akustykę, sztywność produktu i nadające arkuszom indywidualną stylistykę.

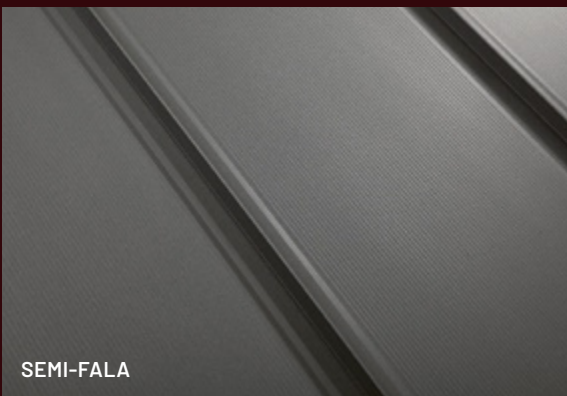
Dołożyliśmy wszelkich starań, aby rąbkowi zatrzaskowemu Bratex Snap Lock nie towarzyszyło zjawisko falowania powierzchni, aczkolwiek specyfika lokalnej instalacji i charakterystyka materiałowa, tj. partia blachy oraz stopień połysku lakieru mogą mieć niewielki wpływ na zamontowane arkusze. Przy wyborze tego rodzaju pokrycia dachowego należy zadbać o odpowiednie przygotowanie podkonstrukcji (zalecamy pełne deskowanie na pióro i wpust) w celu uzyskania idealnych efektów końcowej estetyki. Stosowanie łat ze światłem rozstawu max. 11 cm jest dopuszczalne.



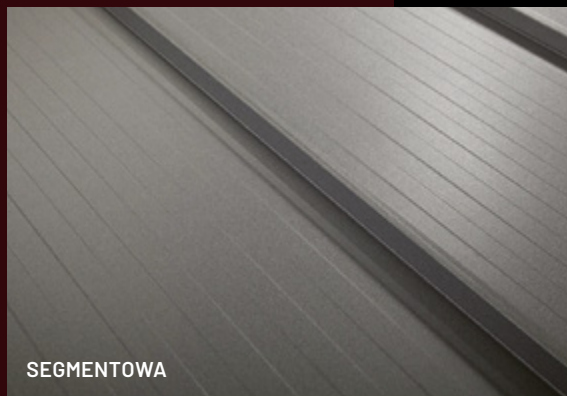
PŁASKA



MIKRO-FALA



SEMI-FALA

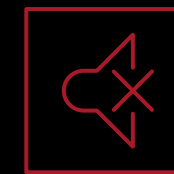


SEGMENTOWA

Zwracamy Państwa uwagę na możliwość wyboru blachy o grubości 0,6 mm w wariantcie SSAB GreenCoat z protekcją cynkową 350 g/m² o satynowym efekcie lakieru lub w wariantcie VOESTALPINE z protekcją cynkowo-magnezową o bardzo niskim stopniu odbicia światła przez powierzchnię lakierniczą.

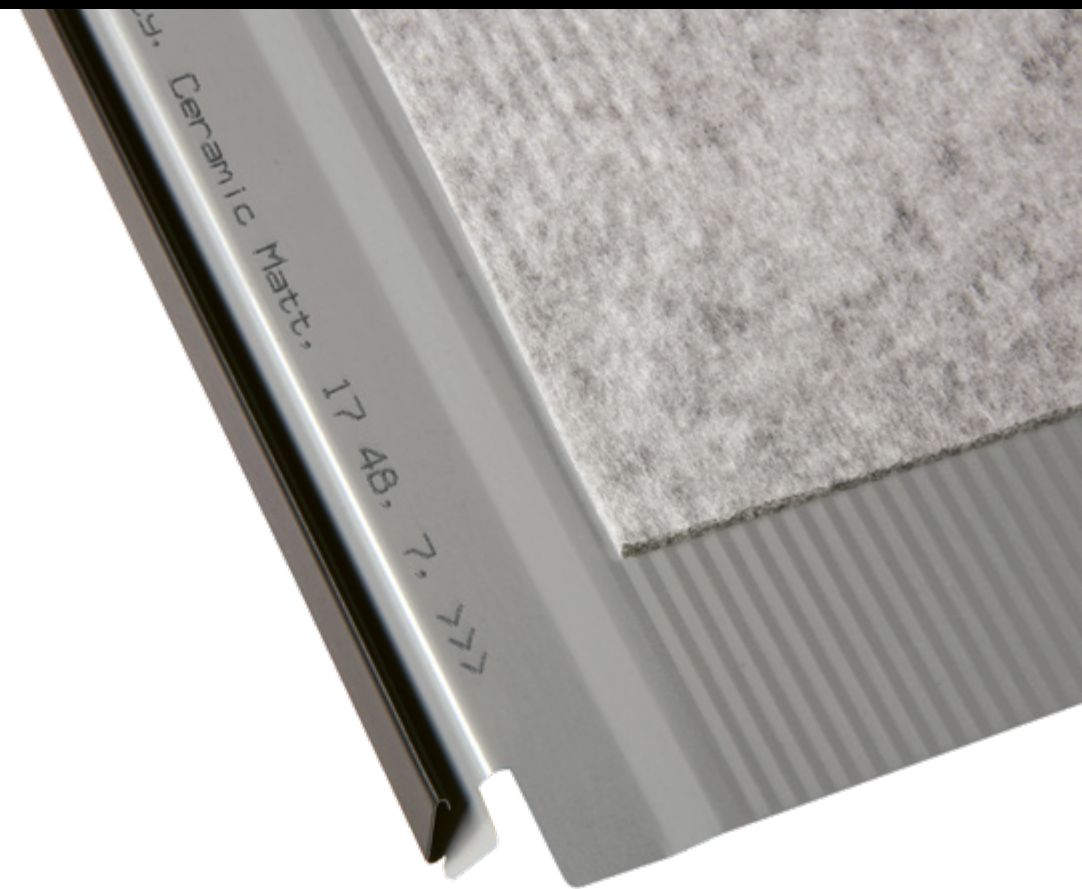
Wybór blachy 0,6 mm zapewnia najwyższą trwałość produktu, doskonały efekt końcowy oraz zadowolenie z wyboru przez dziesiątki lat.

SOUNDCONTROL lub DRIPSTOP



Arkusze na spodniej stronie mogą zostać opcjonalnie doposażone w fizelinę SOUNDCONTROL, która redukuje odgłos spadającego na blachę deszczu o 6 dB. Dostępna jest także fizelina anty-kondensacyjna DRIPSTOP zatrzymująca wilgoć z osiadającej pary wodnej – zastosowanie dla obiektów nieocieplonych. Szczegóły w Dokumentacji Produktu.

Fizelinę aplikujemy podczas procesu produkcyjnego w sposób automatyczny, naklejając ją na spodnią stronę arkusza pomiędzy bocznymi spadami – innowacyjnie w odległości 15 cm od krawędzi fabrycznego zawinięcia oraz na każdym rodzaju wykończenia powierzchni.



Bratex Snap Lock

Spektrum funkcjonalności



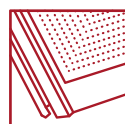
Grubość blachy 0,6 mm

Produkt dostępny jest także w grubości 0,6 mm zarówno w wariantcie blachy SSAB oraz VOESTALPINE. Arkusze cechuje nadzwyczajna sztywność zarówno podczas przenoszenia, jak i eksploatacji.



Wykończenie powierzchni

Proponujemy aż cztery rodzaje wykończenia powierzchni pomiędzy rąbkami: klasyczną płaską, wyraźną mikro-falę, segmentową o charakterystyce trapezu oraz niespotykaną semi-falę z subtelnym przeładowaniem.



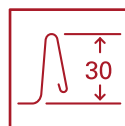
Aplikacja fizeliny

Dwa alternatywne rodzaje fizeliny – wygłuszająca SOUNDCONTROL lub antykondensacyjna DRIPSTOP – to opcje aplikacji na spodniej stronie arkusza. Dostępne dla każdego rodzaju wykończenia powierzchni, profesjonalnie naklejane 15 cm od krawędzi obustronnego rozpoczęcia arkusza.



Obustronne rozpoczęcie

Każdy arkusz posiada bezpłatne, obustronne rozpoczęcie o długości 30 mm. Jeden z występów blachy w zależności od sposobu ułożenia arkusza jest zawijany do obróbki nadrynowej zaczepowej F21.



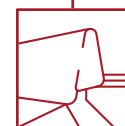
Wyjątkowo wysoki rąbek

Wysokość efektywna rąbka to aż 30 mm, liczona dopiero od jego podstawy. Produkt prezentuje świetną formę dachową, wyraźnie odznaczając się od produktów o niższej wysokości profilu.



Kontrolowanie naprężeń

Produkcja objęta jest całociowym programem kontroli naprężeń materiału. Pozwala to utrzymać płaski kształt, bez ryzyka pofalowania. Boczne spadki przy rąbkach sprowadzają płaszczyznę ekspozowaną do poziomu podkonstrukcji.



Estetyka ponad wszystko

Panele posiadają na każdej ze stron fabrycznie zintegrowany dekiel Bratex Seam-Lock, służący do zamknięcia otworu rąbka po zatrzasknięciu arkusza. Z każdą paczką blachy bezpłatnie dostarczamy narzędzie służące do właściwego zamknięcia dekielka.



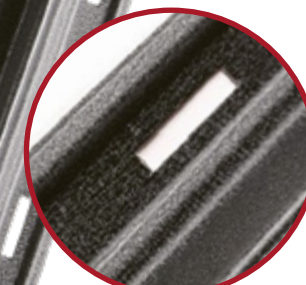
Kompensacja długości

Ukryta listwa montażowa została zaprojektowana z uwzględnieniem rozszerzalności termicznej arkuszy z aluminium o długości nawet 12 m. Cechą wyróżniającą są największe, 25 mm długości otwory na wkręty.



Zaokrąglone naroża

Bezpieczny produkt to podstawa przyjemnej pracy na budowie i dalszego użytkowania. Wszystkie naroża arkusza są ścięte w promień, niwelując ryzyko uszkodzenia ciała i porysowania innych blaszanych elementów dachu.



Modułowy rąbek zatrzaskowy

Savoy »

Modułowa platforma pod rąbek zatrzaskowy w odsłonie
wyrobu o niespotykanym dotychczas charakterze,
technicznym i designerskim.



Styl retro w zasięgu ręki

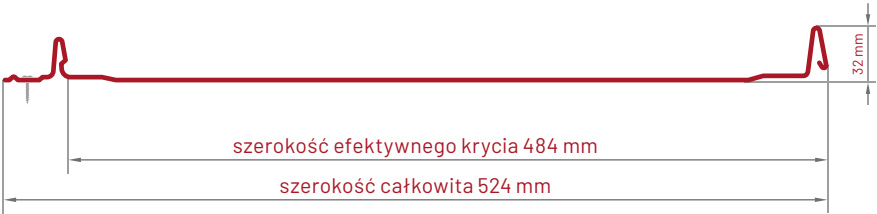
Prezentujemy pierwszy na świecie modułowy rąbek zatraskowy Bratex Savoy. Kompleksowy system arkuszy rąbka w stylu przemienne­go krycia dachu, z efektem szachownicy. Główne filary koncepcji zastosowania to niezauważalny wpływ liniowej rozszerzalności termicznej, kompaktowe rozmiary arkuszy oraz bezdyskusyjna kontrastowa prezencja.

Rąbek modułowy Savoy uwzględnia wszelkie aspekty związane z zachowaniem geometrii krycia czyli kompensacji narastających szerokości będących wynikową grubości blachy. Produkt wyposażony jest w zaawansowane w wykonaniu cechy łączenia arkuszy jednocześnie zapewniające uzyskanie należytej szczelności.

Założenia montażu produktu opierają się na dwukolumnowym powtarzalnym układzie z wykorzystaniem dwóch modułów (arkuszy): podstawowego (długiego) i uzupełniającego (o połowę krótszego). W zależności od Państwa preferencji, długość i ilość modułów jest automatycznie obliczana na etapie optymalizacji w naszej aplikacji RoofingCAD.

Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 mm szczegóły na str. 50–51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Szerokość całkowita	524 mm
Szerokość krycia	484 mm
Długość całkowita (liczona po rąbku)	moduł podstawowy 1,06–4,06 mb moduł uzupełniający 0,56–2,06 mb
Długość połączenia (zakładu)	60 mm
Wysokość profilu	32 mm
Min. spadek dachu	25°
Waga	2,29 kg/mb (4,37 kg/m²)
Fabryczne zakończenie arkusza	zawinięcie przedniej strony 180° wraz z uszczelką butylową
Cechy modułowości	w każdym arkuszu, dodatkowo moduł podstawowy posiada zatłoczenie kompensacyjne na środku rąbka nakrywanego



Bratex Savoy

Perfekcjonizm geometryczny



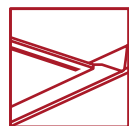
Kieszon kompensacyjna poprzeczna

Tłoczenie na powierzchni arkusza będące elementem kompensacji grubości blachy z przedniego zakończenia, zapobiegające kapilarnemu zaciąganiu wody oraz stanowi podłoże dla wklejenia uszczelki butylowej.



Zawinięta przednia krawędź

Fabryczne zakończenie blachy zawiniętej 180° pod spód arkusza usztywnia przednią krawędź i zapobiega zasysaniu wody.



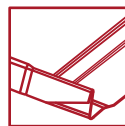
Uszczelka butylowa

Automatyczna aplikacja wysokiej jakości butylu na całej szerokości daje gwarancję pełnej szczelności oraz trwałego połączenia arkuszy. Dzięki temu zabiegowi udało się zredukować długość zakładu do 60 mm co pozwoliło uzyskać relatywnie wyższą długość krycia.



Zatłoczenia kompensacyjne wzdłużne

Wyrafinowane techniczne zatłoczenia wcześniej wzdłużnie formowanego profilu rąbka, które kompensują (przyjmują) grubości nakrywających arkuszy.



Zacięcie pióra

Element zaczepny dla felca nakrywającego arkusza zapewniający szybkie spozycjonowanie górnego arkusza oraz skuteczne jego zaczepienie.



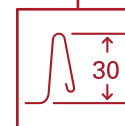
Listwa montażowa

Szerokie i bardzo długie na 25 mm otwory montażowe zapewniają wygodny montaż arkuszy.



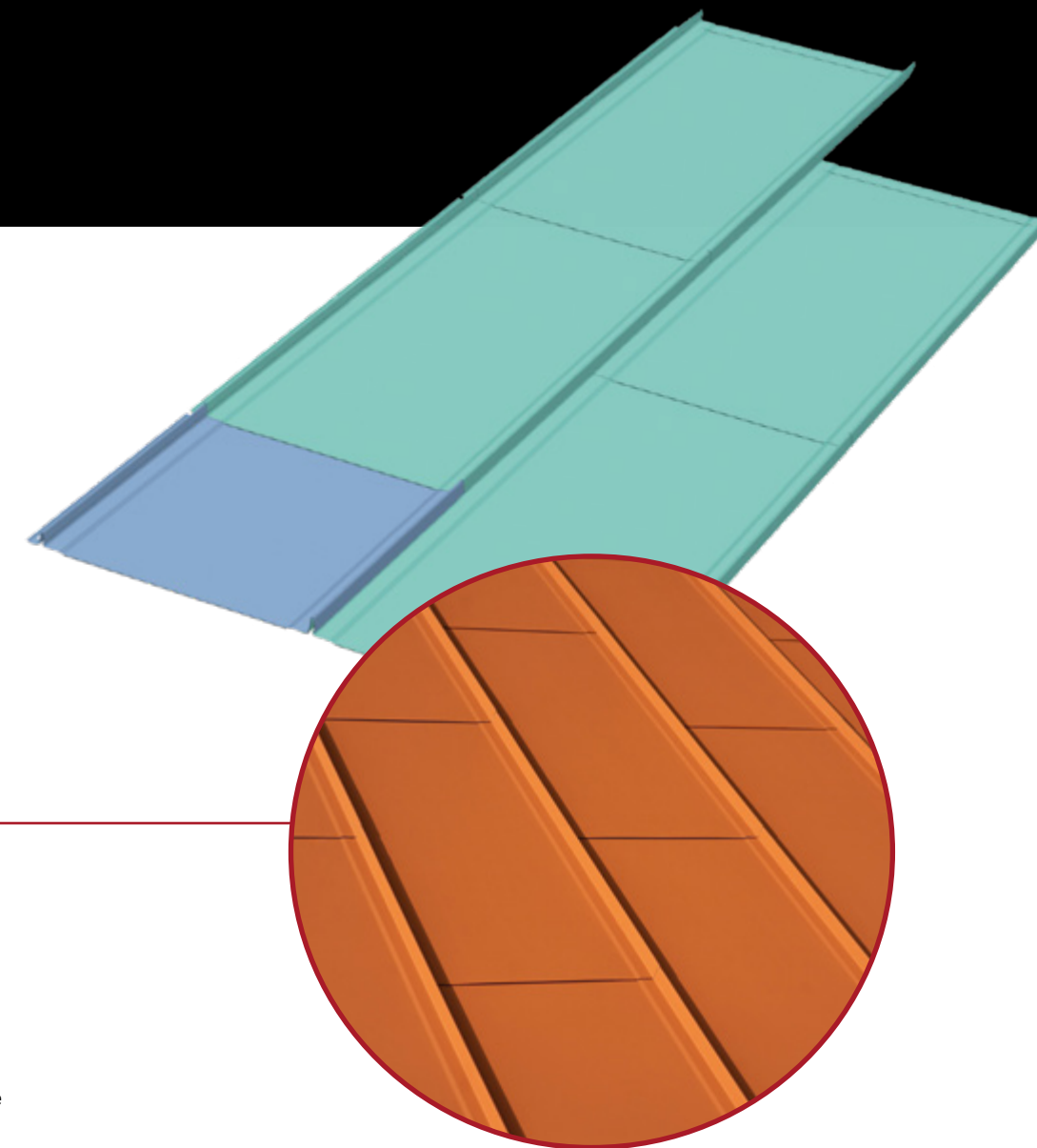
Personalizacja

Długość arkuszy dobierana jest wg. preferencji inwestora w kontekście konkretnego dachu lub połaci. Automatyczna optymalizacja w aplikacji RoofingCAD umożliwia dostosowanie według długości lub ilości modułów



Wyjątkowo wysoki rąbek

Wysokość efektywna rąbka to aż 30 mm, liczona dopiero od jego podstawy. Produkt prezentuje świetną formę dachową, wyraźnie odznaczając się od produktów o niższej wysokości profilu.



Blachodachówki systemowe modułowe

Savanna »
Scandinavia »

Dach Numer Jeden™

Produkty firmy Bratex zawsze posiadają swój niepowtarzalny charakter stylistyczny.

Pełna indywidualność stylistyczna oraz wysoka jakość wykonania są nieodłącznym elementem filozofii dla produktów marki Bratex.

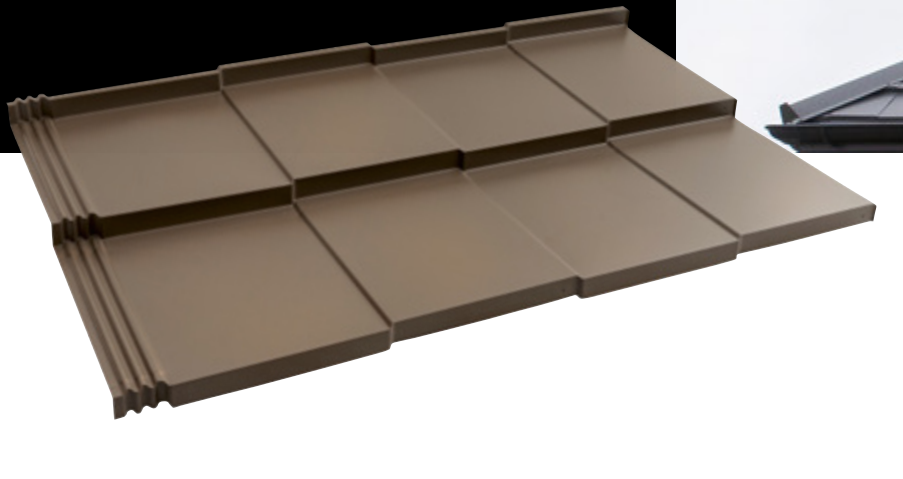
Blachodachówki modułowe Savanna oraz Scandinavia prezentują klasykę blachodachówki w formacie wyrobu systemowego, wykonanego w technologii modułowej.



Savanna»

blachodachówka modułowa

Idealnie płaski dach



Blachodachówka modułowa Bratex Savanna jest pokryciem dachowym o bezdyskusyjnie całkowicie płaskiej stylistyce powierzchni.

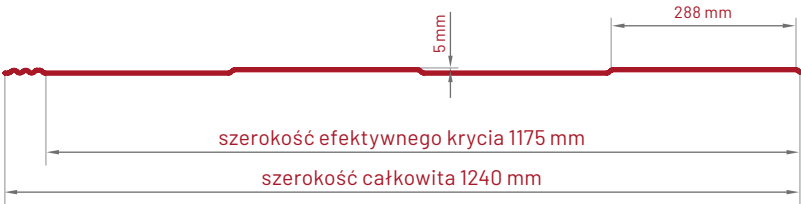
Jest odpowiedzią na rosnący trend czystych i prostych form, doskonale komponujących się z nowoczesną architekturą obiektów mieszkalnych.

Z uwagi na płaski charakter produktu i związane z tym konsekwencje, zalecamy w przekroju podkonstrukcji papę termozgrzewalną lub membranę z klejonymi zakładami.



Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm szczegóły na str. 50-51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Długość modułu	efektywnie 350 mm
Szerokość całkowita	1240 mm
Szerokość krycia	1175 mm
Długość całkowita	707 mm
Długość krycia	700 mm
Powierzchnia krycia	0,823 m ²
Wysokość profilu	5 mm
Wysokość przetłoczenia	regularne 35 mm, pierwsze Bratex Anti-Cap 33 mm
Min. spadek dachu	25°
Ilość na palecie	blacha 0,6 mm – 210 sztuk / 173 m ² krycia blacha 0,5 mm – 245 sztuk / 201 m ² krycia
Waga	blacha 0,6 mm – arkusz 4,4 kg / paleta 939 kg blacha 0,5 mm – arkusz 3,7 kg / paleta 922 kg



Scandinavia»

blachodachówka modułowa

To jest prawdziwa
Scandinavia



Blachodachówka modułowa to produkt specjalny,
związanym z tym jest to, że Scandinavia.

Jest zaufaniem do skandynawskich rozwiązań, tam
gdzie narodziła się koncepcja blach dachówkowych.



Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 mm szczegóły na str. 50–51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Długość modułu	efektywnie 350 mm
Szerokość całkowita	1200 mm
Szerokość krycia	1145 mm
Długość całkowita	707 mm
Długość krycia	700 mm
Powierzchnia krycia	0,802 m ²
Wysokość profilu	29 mm
Wysokość przetłoczenia	regularne 35 mm, pierwsze Bratex Anti-Cap 33 mm
Min. spadek dachu	12°
Ilość na palecie	245 sztuk / 196 m ² krycia
Waga	arkusz 3,7 kg / paleta 922 kg



Blachodachówki modułowe Bratex

Suplement dachu



Technologia modułowa

Stworzyliśmy koncepcję wyrobów posiadających specjalne cechy techniczne, estetyczne i funkcjonalne, czyniące je prawdziwymi blachodachówkami modułowymi. Arkusze łączą się w ściśle określony sposób, gwarantując prawdziwy modułowy dach.



Czas przemija, gwarancja nigdy

Gwarantujemy Państwu bezterminową funkcjonalność produktu. Dokumentacja oraz karta gwarancyjna dołączone są do każdej palety. Gwarancja zaczyna bieg od razu po zakupie, nie wymaga rejestracji, a jej okres nie jest uwarunkowany zakupem dodatkowych komponentów.



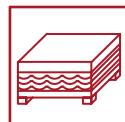
Łatwy i szybki montaż

Transfer niewielkiego arkusza o wadze 3,7 kg z podłoża na dach jest łatwy, arkusz się nie deformuje oraz jest bezpieczny przy podmuchach wiatru. Wystarczą tylko dwie osoby do montażu arkuszy.



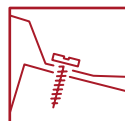
Bratex Anti-Cap

Doskonale zabezpieczone poprzeczne łączenie arkuszy. Niezaleganie wody opadowej, wentylacja zakładów oraz odprowadzanie produktów kondensacji – to niezbędne cechy blachodachówki modułowej.



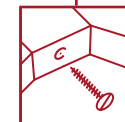
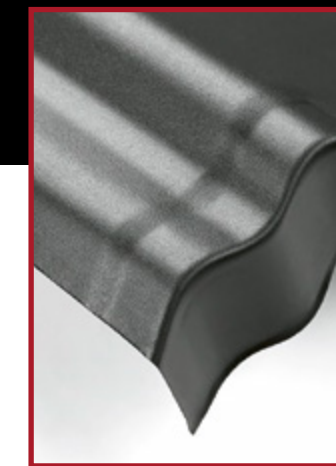
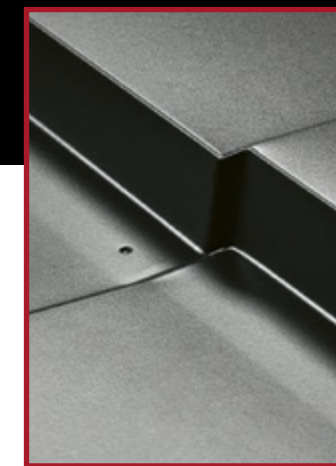
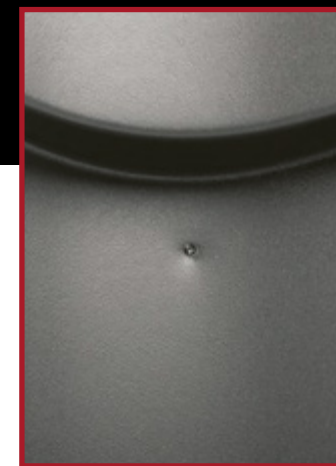
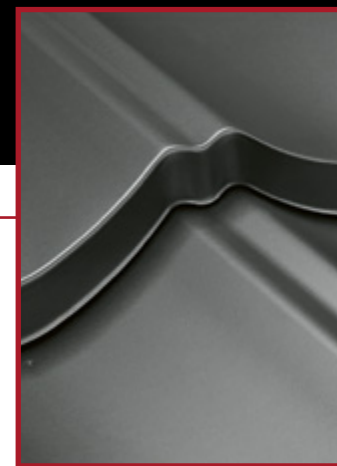
Łatwy transport

Blachodachówki modułowe pakowane są na paletach typu EPAL, o masie do jednej tony. Brakujące arkusze można dostarczać nawet samochodem osobowym. Koszt palety wliczony jest w cenę produktu przy zakupie całej paczki.



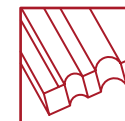
Bratex Step-Mont

Przykręcanie blachodachówki Savanna bez ryzyka pofalowania i odkształcenia całkowicie płaskiej powierzchni. To załuga krótkiego przejścia zaraz pod przetłoczeniem, które zawsze przylega do łąty.



Bratex Easy-Drill

Fabrycznie przygotowane, zagłębione punkty montażowe, wskazują najbardziej optymalne miejsca pod wkręty, zapobiegają porysowaniu arkusza blachy ostrą końcówką wiertła oraz wprowadzają łąd w układzie mocowania.



Bratex Max-Flow

Płaska blachodachówka Bratex Savanna posiada bardzo wydajny rowek retencyjny o głębokości 5 mm, który skutecznie zapewnia szczelność, swobodnie odprowadzając nagromadzoną wodę.



Bratex Compensation Pocket

Rozwiązanie dwu-segmentowej kieszeni kompensacyjnej sprawia, że arkusze blachodachówek modułowych Bratex nie opadają względem okapu, a miejsce naroży czterech arkuszy jest niewidoczne. Układanie na „mijankę” to już przeszłość.

Blachodachówki systemowe hybrydowe

Centro»

Horizon»

Dach Numer Jeden™

Blachodachówki systemowe w technologii hybrydowej kontynuują naszą filozofię tzw. „puzzli dachowych” czyli poprawnych technicznie i przyjaznych w montażu.

Dostarczymy je Państwu w modelu arkuszowym o niewielkich gabarytach lub na żądany wymiar.

W odróżnieniu od blachodachówek konwencjonalnych, hybrydowe są nacechowane wszystkim najlepszym co udało nam się wymyślić dla tej klasy produktu.



**Przełom technologiczny
Nowy trend XXI wieku**

Centro»

blachodachówka
hybrydowa

Bratex Centro przełamuje
bariery blachodachówek
modułowych
i konwencjonalnych

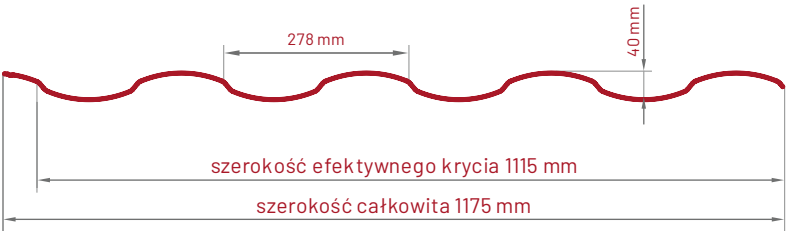


To pomost technologiczny pomiędzy blachodachówkami konwencjonalnymi docinanymi na żądany wymiar, a modułowymi o stałej długości. Centro transferuje sprawdzone cechy blachodachówek modułowych integrując nowe rozwiązania dedykowane dla technologii hybrydowej. Centro jest najbardziej zaawansowaną formą blachodachówki. Produkt pozbawiony wszelkich niedogodności, który jest wygodny w transporcie, szybki w instalacji i trwały w eksploatacji. Blachodachówka hybrydowa dostępna jest w dwóch modelach sprzedaży – na wymiar o dowolnej długości oraz na arkusze o stałej długości.



Parametry produktu

	Model na wymiar	Model arkuszowy
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50–51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Długość modułu	regularny efektywnie 350 mm ostatni Flexi-End zmiennej długości 119–468 mm	efektywnie 2 × 350 mm
Zakończenie arkusza	stałe 25 mm	stałe 8 mm
Szerokość całkowita	1175 mm	1175 mm
Szerokość krycia	1115 mm	1115 mm
Długość całkowita	494–3993 mm	708 mm
Długość krycia	długość całkowita arkusza z uwzględnieniem zakładu 25 mm	700 mm
Powierzchnia krycia	zależna od długości arkusza	0,781 m ²
Wysokość profilu	40 mm	40 mm
Wysokość przetłoczenia	regularne 30 mm, pierwsze Bratex Anti-Cap 28 mm	
Min. spadek dachu	12°	12°
Waga stal 0,5 mm	4,8 kg/mb	3,7 kg/arkusz
Waga stal 0,6 mm	5,8 kg/mb	4,4 kg/arkusz
Waga aluminium 0,6 mm	2,11 kg/mb	1,5 kg/arkusz



Horizon »

blachodachówka
hybrydowa

Bratex Horizon jest harmo-
nicznym połączeniem wyrobu
systemowego i uporządkowanej
stylistyki dachowej.



Blachodachówka hybrydowa Horizon jest
odzwierciedleniem wszystkich cech zastosowanych
w produkcie Centro. Nowe wydanie kształtu uzupełnia
obecne i przyszłe oczekiwania względem orientacji
architektonicznej.



Parametry produktu

	Model na wymiar	Model arkuszowy
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50–51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Długość modułu	regularny efektywnie 350 mm ostatni Flexi-End zmiennej długości 119–468 mm	efektywnie 2 × 350 mm
Zakończenie arkusza	stałe 25 mm	stałe 8 mm
Szerokość całkowita	1200 mm	1200 mm
Szerokość krycia	1172 mm	1172 mm
Długość całkowita	494–3993 mm	708 mm
Długość krycia	długość całkowita arkusza z uwzględnieniem zakładu 25 mm	700 mm
Powierzchnia krycia	zależna od długości arkusza	0,820 m ²
Wysokość profilu	11 mm	11 mm
Wysokość przetłoczenia	regularne 30 mm, pierwsze Bratex Anti-Cap 28 mm	
Min. spadek dachu	12°	12°
Waga stal 0,5 mm	4,8 kg/mb	3,7 kg/arkusz
Waga stal 0,6 mm	5,8 kg/mb	4,4 kg/arkusz
Waga aluminium 0,6 mm	2,11 kg/mb	1,5 kg/arkusz



Blachodachówka hybrydowa

Arena nowych możliwości



Technologia hybrydowa

Blachodachówki hybrydowe to pomost technologiczny pomiędzy wyrobem w technologii modułowej oraz możliwością docinania na żądany wymiar. Blachodachówki Centro i Horizon produkowane są w dwóch modelach – na wymiar oraz na arkusze, o stałej długości. Warunki inwestycji lub preferencje inwestora decydują o modelu zamówionego wyrobu.



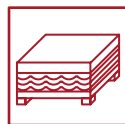
Optymalny ciężar arkusza

Maksymalna długość do 4 metrów sprawia, że arkusze Centro i Horizon mogą ważyć 2 razy mniej niż jeden arkusz blachodachówki konwencjonalnej. Produkty zachowują swoje parametry geometryczne po przetransportowaniu na połąć dachową.



Bratex Compensation Pocket

Rozwiązanie dwu-segmentowej kieszeni kompensacyjnej o zmiennej głębokości sprawia, że arkusze blachodachówki hybrydowej nie opadają względem okapu, a miejsce naroży czterech arkuszy jest niewidoczne.



Ułatwiony transport

Arkusze blachodachówki hybrydowej mają mniejszą długość i są łatwiejsze w transportowaniu, u dystrybutora oraz w przenoszeniu na miejscu budowy.



Bratex Anti-Cap

Doskonale zabezpieczone poprzeczne łączenie arkuszy. Niezaleganie wody opadowej, wentylacja zakładów oraz odprowadzanie produktów kondensacji – to niezbędne cechy łączenia arkuszy.



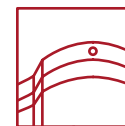
Jeszcze szybszy montaż

Opcja systemowego poprzecznego łączenia blach zapewnia bezproblemowe ułożenie arkuszy dla połąci o dowolnej długości.



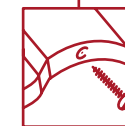
Bratex Flexi-End

Regulowana długość ostatniego modułu, który zawsze jest przetłoczony z zakończeniem o długości 25 mm (tzw. piórem). Niebanalne korzyści, to brak potrzeby dodatkowego nadbicia na ostatnią łatę, stabilne podłoże do montażu obróbki kalenicy, taśmy wentylacyjnej, brak nawiewania śniegu i deszczu oraz zachowanie całkowitej szerokości arkusza.



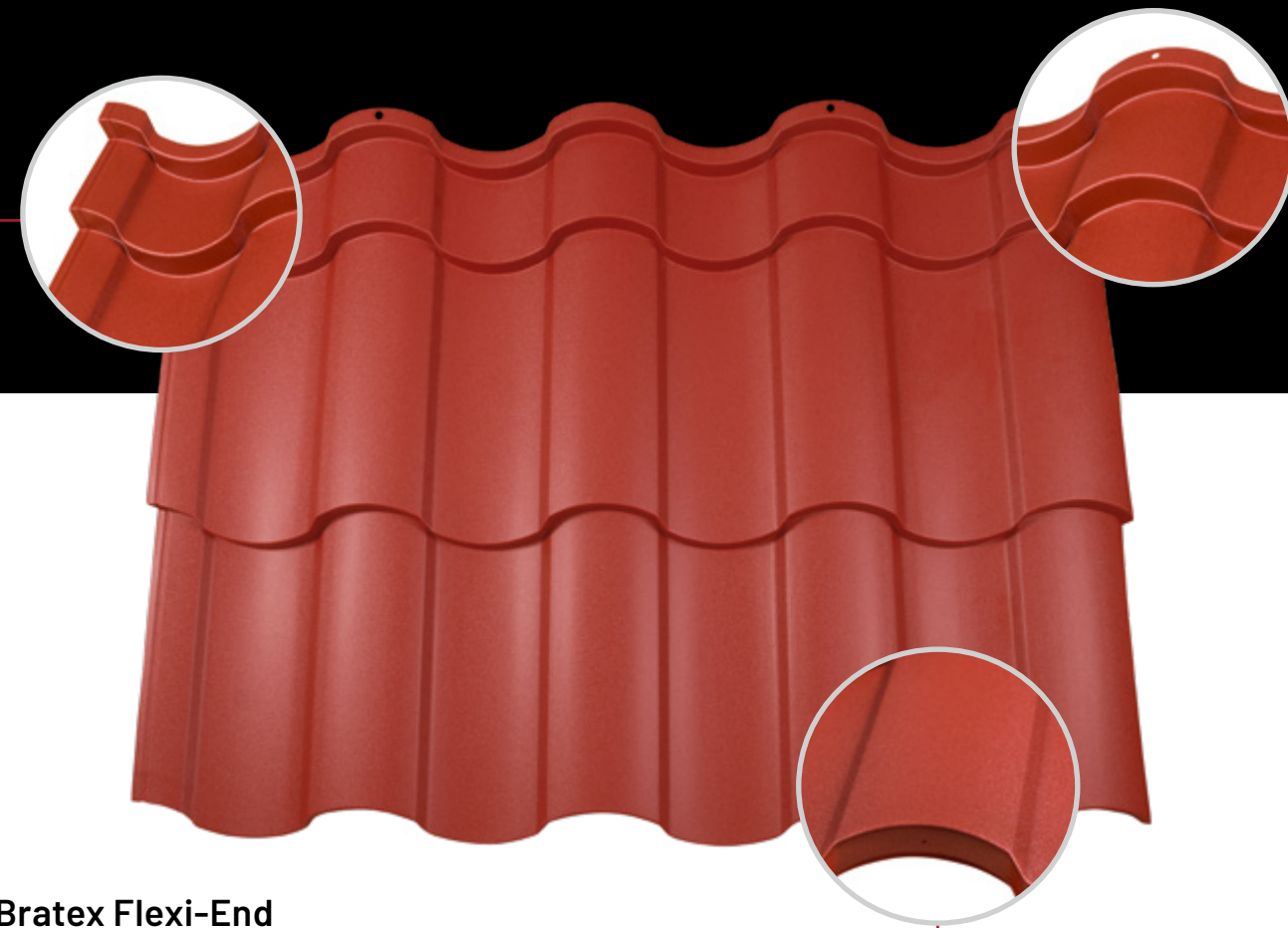
Bratex Easy-Lift

Fabrycznie wybijane dwa otwory na zakończeniu arkusza (na tzw. piórze) umożliwiają fachowe wyciągnięcie linkami na dach oraz zapobiegają ryzykownemu przebijaniu blachy. Otwory Easy-Lift wybijane są dla arkuszy o długości min. 4 modułów – powyższe zdjęcie jest przykładową ilustracją.



Bratex Easy-Drill

Fabrycznie przygotowane, zagłębione doczołowe punkty montażowe, wskazują najbardziej optymalne miejsca pod wkręty oraz zapobiegają porysowaniu arkusza blachy ostrą końcówką wiertła.



Blachodachówki konwencjonalne

Allano»

Platino»

Vello»



Blachodachówki Allano, Platino i Vello na spodniej stronie mogą zostać opcjonalnie doposażone w fizelinę anty-kondensacyjną DRIPSTOP, która zatrzymuje wilgoć z osiadającej pary wodnej – zastosowanie dla obiektów nieocieplonych, szczegóły w Dokumentacji Produktu.



Allano»

blachodachówka
konwencjonalna



Ekwiwalent
czystej formy



Parametry produktu

	Allano 350	Allano 400
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50–51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Długość modułu	350 mm	400 mm
Szerokość całkowita	1184 mm	1184 mm
Szerokość krycia	1120 mm	1120 mm
Długość całkowita	0,47–7,72 mb	0,52–7,62 mb
Wysokość profilu	20 mm	20 mm
Wysokość przetłoczenia	25 mm	25 mm
Min. spadek dachu	12°	12°
Waga stal 0,5 mm	4,8 kg/mb	4,8 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,8 kg/mb	5,8 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2,11 kg/mb	2,11 kg/mb



Platino»

blachodachówka
konwencjonalna



Klasyczny styl,
odpowiedni
do każdego dachu



Parametry produktu

	Platino	Platino Eco
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50–51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50–51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Długość modułu	350 mm	400 mm
Szerokość całkowita	1193 mm	1193 mm
Szerokość krycia	1106 mm	1106 mm
Długość całkowita	0,47–7,72 mb	0,52–7,62 mb
Wysokość profilu	23 mm	23 mm
Wysokość przetłoczenia	20 mm	16 mm
Min. spadek dachu	12°	12°
Waga stal 0,5 mm	4,8 kg/mb	4,8 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,8 kg/mb	5,8 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2,12 kg/mb	2,12 kg/mb



Vello»
blachodachówka
konwencjonalna



Ponadczasowy
format klasyki

Blachodachówka o klasycznym kształcie poddana liftingowi. Podwyższone do 25 mm przetłoczenie i rowek co drugą falę imitują płyty dachówki betonowej.



Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50-51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Długość modułu	350 mm
Szerokość całkowita	1196 mm
Szerokość krycia	1110 mm
Długość całkowita	0,47-7,72 mb
Wysokość profilu	23 mm
Wysokość przetłoczenia	25 mm
Min. spadek dachu	12°
Waga stal 0,5 mm	4,8 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,8 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2,12 kg/mb





Blachy trapezowe

T-8 »

T-14 »

T-18 »

T-35 »



Blachy trapezowe T14, T18 i T35 w profilu dachowym mogą zostać opcjonalnie doposażone na spodniej stronie w fizelinę anty-kondensacyjną DRIPSTOP. Fizelina zatrzymuje wilgoć z osiadającej pary wodnej – zastosowanie dla obiektów nieocieplonych, szczegóły w Dokumentacji Produktu.



T-8»

blacha trapezowa



Idealna propozycja
na podsufitkę lub jako
okładzina ścian

Nie wymaga konserwacji, odporna NA zmiany
temperatury, odporna na promienie UV, nie wygina
się, kolor nie płowieje, łatwa instalacja.

!

Do podsufitki T8 oferujemy dobrany system
obróbek (w katalogu obróbek blacharskich).

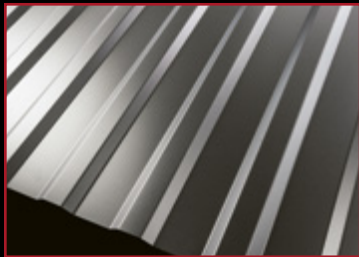
Parametry produktu

Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 / 0,7 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50-51
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu
Szerokość całkowita	1200 mm
Szerokość krycia	1170 mm
Długość całkowita	stal 0,1-8 mb aluminium 0,1-6 mb
Wysokość profilu	7 mm
Min. spadek dachu	8°
Waga stal 0,5 mm	4,5 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,5 kg/mb
Waga stal 0,7 mm	6,5 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2 kg/mb



T-14»

blacha trapezowa

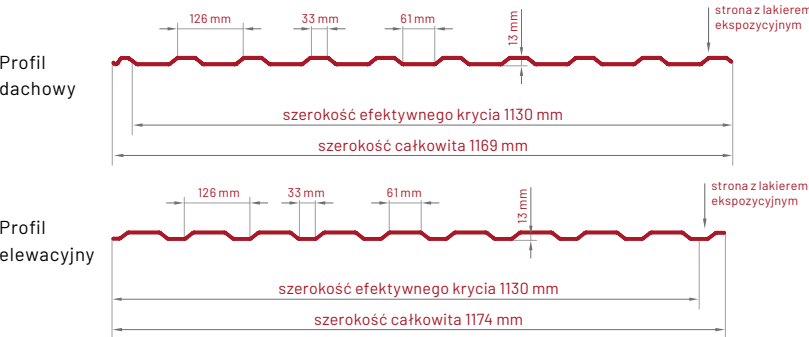


Dobry pomysł

na budynki gospodarcze,
garaże oraz jako elewacja.

Parametry produktu

	Profil dachowy	Profil elewacyjny
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 / 0,7 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50-51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Szerokość całkowita	1169 mm	1174 mm
Szerokość krycia	1130 mm	1130 mm
Długość całkowita	stal 0,1-8 mb aluminium 0,1-6 mb	
Wysokość profilu	13 mm	13 mm
Min. spadek dachu	8°	nie do zastosowania
Waga stal 0,5 mm	4,5 kg/mb	4,5 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,5 kg/mb	5,5 kg/mb
Waga stal 0,7 mm	6,5 kg/mb	6,5 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2 kg/mb	2 kg/mb



T-18»

blacha trapezowa



Standardowe zastosowanie

na dachy budynków jedno i wielorodzinnych.

! Blacha trapezowa T18 w profilu dachowym z fizeliną anty-kondensacyjną DRIPSTOP nie posiada uwypukleń pomiędzy trapezami.

Parametry produktu

	Profil dachowy	Profil elewacyjny
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 / 0,7 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50-51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Szerokość całkowita	1160 mm	1166 mm
Szerokość krycia	1120 mm	1120 mm
Długość całkowita	stal 0,1-12 mb aluminium 0,1-6 mb	
Wysokość profilu	17 mm	17 mm
Min. spadek dachu	8°	nie do zastosowania
Waga stal 0,5 mm	4,5 kg/mb	4,5 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,5 kg/mb	5,5 kg/mb
Waga stal 0,7 mm	6,5 kg/mb	6,5 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2 kg/mb	2 kg/mb



T-35»

blacha trapezowa



Produkt na dachy domów,

ściany magazynów oraz większe połacie.

Parametry produktu

	Profil dachowy	Profil elewacyjny
Materiał	blacha stalowa 0,5 / 0,6 / 0,7 mm blacha aluminiowa 0,6 mm szczegóły na str. 50-51	
Gwarancja	Gwarancja podstawowa Basic zależna od wariantu, szczegóły na str. 50-51 Gwarancja rozszerzona ProCover dodatkowe korzyści – bezpłatny demontaż i montaż szczegóły gwarancyjne w Dokumentacji Produktu	
Szerokość całkowita	1089 mm	1089 mm
Szerokość krycia	1060 mm	1060 mm
Długość całkowita	stal 0,1-12 mb aluminium 0,1-6 mb	
Wysokość profilu	35 mm	35 mm
Min. spadek dachu	8°	nie do zastosowania
Waga stal 0,5 mm	4,5 kg/mb	4,5 kg/mb
Waga stal 0,6 mm	5,5 kg/mb	5,5 kg/mb
Waga stal 0,7 mm	6,5 kg/mb	6,5 kg/mb
Waga aluminium 0,6 mm	2 kg/mb	2 kg/mb



Macierz wariantów

Segmentacja oferty Bratex Dachy w sposób czytelny przedstawia różnice pomiędzy poszczególnymi wariantami. Wszystko w formacie macierzy cech i dostępności.

		Dostępność					
	Wariant	Efekt lakieru	Producent blachy (symbol)	Rodzaj blachy	Grubość blachy	Protekcja rdzenia	Rodzaj lakieru
Prestige	Ceramic Matt BT 0,5	Satynowy fakturowany	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 350 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
	Ceramic Matt BT 0,6	Satynowy fakturowany	SSAB (SS)	Stalowa	0,6 mm	Cynk 350 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
	Ceramic Matt Pro BT	Satynowy fakturowany	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 350 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
	Crown BT	Połyskujący fakturowany	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
	Mica BT	Pół połyskujący ziarnisty	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
	Pural Matt BT	Pół połyskujący ziarnisty	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 350 g/m ²	Bio-technologia ¹⁾
Premium	Premium Matt	Matowy gruboziarnisty	SSAB (SS)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliestrowy
	Magnez Matt 0,5	Matowy gruboziarnisty	VOESTALPINE (VA)	Stalowa	0,5 mm	Cynk-magnez 120 g/m ²	Poliestrowy
	Magnez Matt 0,6	Matowy gruboziarnisty	VOESTALPINE (VA)	Stalowa	0,6 mm	Cynk-magnez 120 g/m ²	Poliestrowy
	Vario	Połyskujący gładki lub z efektem trójwymiarowym	VOESTALPINE (VA)	Stalowa	0,5 mm	Cynk-magnez 70 g/m ²	Poliestrowy
	Premium Matt	Matowy gruboziarnisty	ARCELORMITTAL (AM)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliuretanowy ²⁾
	Crystal Matt	Matowy krystaliczny	ARCELORMITTAL (AM)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliestrowy
	Standard Matt	Matowy gruboziarnisty	ARCELORMITTAL, alternatywny (AM)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliestrowy
	Standard Gloss 0,5	Połyskujący gładki	ARCELORMITTAL, alternatywny (AM)	Stalowa	0,5 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliestrowy
	Standard Gloss 0,7	Połyskujący gładki	ARCELORMITTAL, alternatywny (AM)	Stalowa	0,7 mm	Cynk 275 g/m ²	Poliestrowy
	Alucynk 185 0,5	Metaliczny	alternatywny (ST)	Stalowa	0,5 mm	Aluminium-cynk 185 g/m ²	—
	Alucynk 185 0,7	Metaliczny	alternatywny (ST)	Stalowa	0,7 mm	Aluminium-cynk 185 g/m ²	—
Aluminium	Alu Matt	Matowy gruboziarnisty	HYDRO Norwegia	Aluminiowa	0,6 mm	—	Poliestrowy
	Alu Matt Stucco	Matowy gruboziarnisty	HYDRO Norwegia	Aluminiowa wytłaczana	0,6 mm	—	Poliestrowy
	Alu Gloss	Połyskujący gładki	HYDRO Norwegia	Aluminiowa	0,6 mm	—	Poliestrowy

¹⁾ Blacha SSAB GreenCoat w bio-technologii (BT) to zastąpienie w końcowej powłoce lakieru dużej części ropopochodnych związków szwedzkim olejem rzepakowym. Oznacza to mniejsze obciążenie dla środowiska naturalnego dzięki wyeliminowaniu uwalniania szkodliwych substancji do powietrza.

Blacha GreenCoat to najbardziej ekologiczne na rynku rozwiązanie techniczne przeznaczone do konstrukcji dachów, elewacji i systemów rynnowych.
²⁾ Lakier poliuretanowy jest najtrwalszą na zarysowania wierzchnią warstwą blach powlekanych.

		Dostępność									
	Wariant	Grubość lakieru	Gwarancja funkcjonalna	Gwarancja koloru	Blachodachówki modułowe	Blachodachówki hybrydowe	Blachodachówki konwencjonalne	Blachy trapezowe	Rąbek zatraskowy	Rąbek moduowy	
Prestige	Ceramic Matt BT 0,5	26 µm	Bezterminowa	15 lat	Tylko Scandinavia	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ceramic Matt BT 0,6	26 µm	Bezterminowa	15 lat	Tylko Savanna	✓	✓	✓	✓		
	Ceramic Matt Pro BT	36 µm	Bezterminowa	20 lat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Crown BT	26 µm	50 lat	15 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
	Mica BT	30 µm	50 lat	20 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
	Pural Matt BT	50 µm	Bezterminowa	25 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
Premium	Premium Matt	30 µm	30 lat	10 lat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Magnez Matt 0,5	35 µm	30 lat	10 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
	Magnez Matt 0,6	35 µm	30 lat	10 lat		✓	✓	✓	✓		
	Vario	25 µm	15 lat	10 lat				Tylko T8			
	Premium Matt	50 µm	30 lat	10 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
	Crystal Matt	45 µm	30 lat	10 lat		✓	✓	✓	✓	✓	
	Standard Matt	35 µm	15 lat	8 lat	Kolory 7016, 8017, 8019, 9005	✓	✓	✓	✓	✓	
	Standard Gloss 0,5	25 µm	15 lat	8 lat		✓	✓	✓	✓		
	Standard Gloss 0,7	25 µm	15 lat	8 lat				✓			
	Alucynk 185 0,5	-	15 lat	-				✓	✓		
	Alucynk 185 0,7	-	15 lat	-				✓			
	Aluminium	Alu Matt	25 µm	50 lat	15 lat		✓	✓	✓	✓	
		Alu Matt Stucco	25 µm	50 lat	15 lat			✓	✓		
Alu Gloss		25 µm	50 lat	15 lat		✓	✓	✓	✓		

Dla każdego wariantu proponujemy nawet kilkanaście kolorów. Matryca dostępności na kolejnych stronach.

Matryca kolorystki wariantów

Metalowe próbki kolorów blach Bratex oraz poniższe piktogramy służą jedynie jako ogólny pogląd na kolor, którego odcień w rzeczywistości może nieznacznie się różnić. Czterocyfrowa symbolika RAL jest jedynie punktem odniesienia, ponieważ struktura lakieru uwypatnia pozostałe cechy koloru, którego odbiór będzie inny niż katalogowy.

Klasa Prestige	SSAB Ceramic Matt BT 350	015 / 9005 0,5 / 0,6 mm	455 / 7016 0,5 / 0,6 mm	387 / 8019	384 / 8017 0,5 / 0,6 mm	757 / 3009
		742 / 8004				
	SSAB Ceramic Matt Pro BT 350 Residential Buildings Design Colors	814 / 6011	813 / 6013	254 / 7010	391 / 7006	812 / 7002
		392 / 7032	390 / 7003	252 / 7037	255 / 7044	253 / 7042
	SSAB Crown BT	015 / 9005	036 / 7016	387 / 8019	434 / 8017	830 / 6020
		758 / 3009	416 / 3005	742 / 8004	778 / 8003	

Klasa Prestige	SSAB Mica BT	015 / 9005	455 / 7016	434 / 8017					
	SSAB Pural Matt BT 350	33 / 9005	23 / 7016	887 / 8017					
Klasa Premium	SSAB Premium Matt	33 / 9005	2H3 / 7021	23 / 7016	32 / 8019	887 / 8017			
		29 / 3009	750 / 8004						
	VOESTALPINE Magnez Matt	9005 0,5 / 0,6 mm	7024 0,5 / 0,6 mm	8019	8017	3009			
		8004							

Matryca kolorystki wariantów

Klasa Premium	VOESTALPINE Vario	Złoty dąb	Złoty dąb 3D	Ciemny orzech	Winchester	
	AM Premium Matt	905 / 9005	715 / 7016	819 / 8019	817 / 8017	
	AM Crystal Matt	9005	7016			
	AM Standard Matt	9005	7016	7024	8019	8017
		6020	3009	8004		

Klasa Premium	AM Standard Gloss	9005	7016	7024	8019	8017
			0,5 / 0,7 mm			0,5 / 0,7 mm
		6020	6005	3011	3005	8004
		9007	9006	9002	9010	
		0,5 / 0,7 mm	0,5 / 0,7 mm	0,5 / 0,7 mm	0,5 / 0,7 mm	
	ST Alucynk 185					
		0,5 / 0,7 mm				
Klasa Aluminium	AL Alu Matt	9005	7016	8017	3011	8004
	AL Alu Gloss	Zinc Optinc				



Bratex Dachy sp. z o.o. sp.k.

ul. Przemysłowa 22

PL 39-200 Dębica

tel. +48 14 682 28 22

info@bratex.pl

infolinia 801 081 018

» www.bratex.pl