System rynny ukrytej Siba Modern

System rynny ukrytej Siba Modern

System rynny ukrytej Siba Modern – nowoczesne rozwiązanie dla dachów bezokapowych

Prostota i minimalizm

Aktualne trendy we współczesnej architekturze skłoniły firmę Ruukki do opracowania nowoczesnego i wyjątkowo efektywnego systemu rynny ukrytej Siba Modern. System Siba Modern jest uzupełnieniem oferty tradycyjnej rynny półokrągłej Siba Round i rynny kwadratowej Siba Square. Siba Modern przeznaczony jest do zastosowania na obiektach o nowoczesnych i prostych kształtach, gdzie rynna wkomponowana jest w bryłę budynku łącząc estetycznie dach bezokapowy z jego elewacją.

Spójność z nowoczesną architekturą budynku

System rynny ukrytej Siba Modern pozwala na bezpieczne ukrycie zarówno rur spustowych wewnątrz elewacji, jak i ciągów rynnowych pod estetyczną maskownicą. Maskownice dostępne są w dwóch wytrzymałych powłokach organicznych - GreenCoat Pural BT mat oraz GreenCoat Crown BT, a także w najpopularniejszych 4 kolorach – antracytowym, grafitowym, czarnym i szarym, co pozwala idealnie dopasować system do koloru i rodzaju pokrycia dachowego. Maskownica wsparta na dedykowanej podstawie w obrębie całej długości gwarantuje zwiększoną odporność na siły ssące wiatru i sztywność całego systemu.

Wytrzymałość i bezpieczeństwo

System rynny ukrytej Siba Modern wyróżnia duża wytrzymałość haków. Specjalnie zaprojektowane haki o ramowej konstrukcji pozwalają na zwiększenie bezpiecznego ich rozstawu do 80 cm. Ograniczenie ilości haków wpływa na obniżenie kosztu całego sytemu. Kształt podstawy montażowej haków ułatwia zachowanie prawidłowej przestrzeni wentylacyjnej.

Doświadczenie i tradycja

Opracowany przez szwedzkich projektantów oryginalny system rynnowy Siba od 1923 roku skutecznie chroni elewacje budynków w całej Europie niezależnie od warunków atmosferycznych. Elementy systemu Siba wytwarzane są z najwyższej jakości stali cynkowanej na gorąco i powlekanej obustronnie aż czterema warstwami ochronnymi. Do ich produkcji nie wykorzystuje się metali ciężkich dzięki czemu stają się one przyjazne dla środowiska, a każdy z elementów systemu może być w 100% ponownie przetworzony i wykorzystany. Zastosowana powłoka zewnętrzna GreenCoat RWS Pro oraz wysokie parametry stalowego systemu rynnowego Siba zapewniają jego prawidłowe funkcjonowanie i elegancki wygląd na długie lata.

Idealnie dopasowane elementy

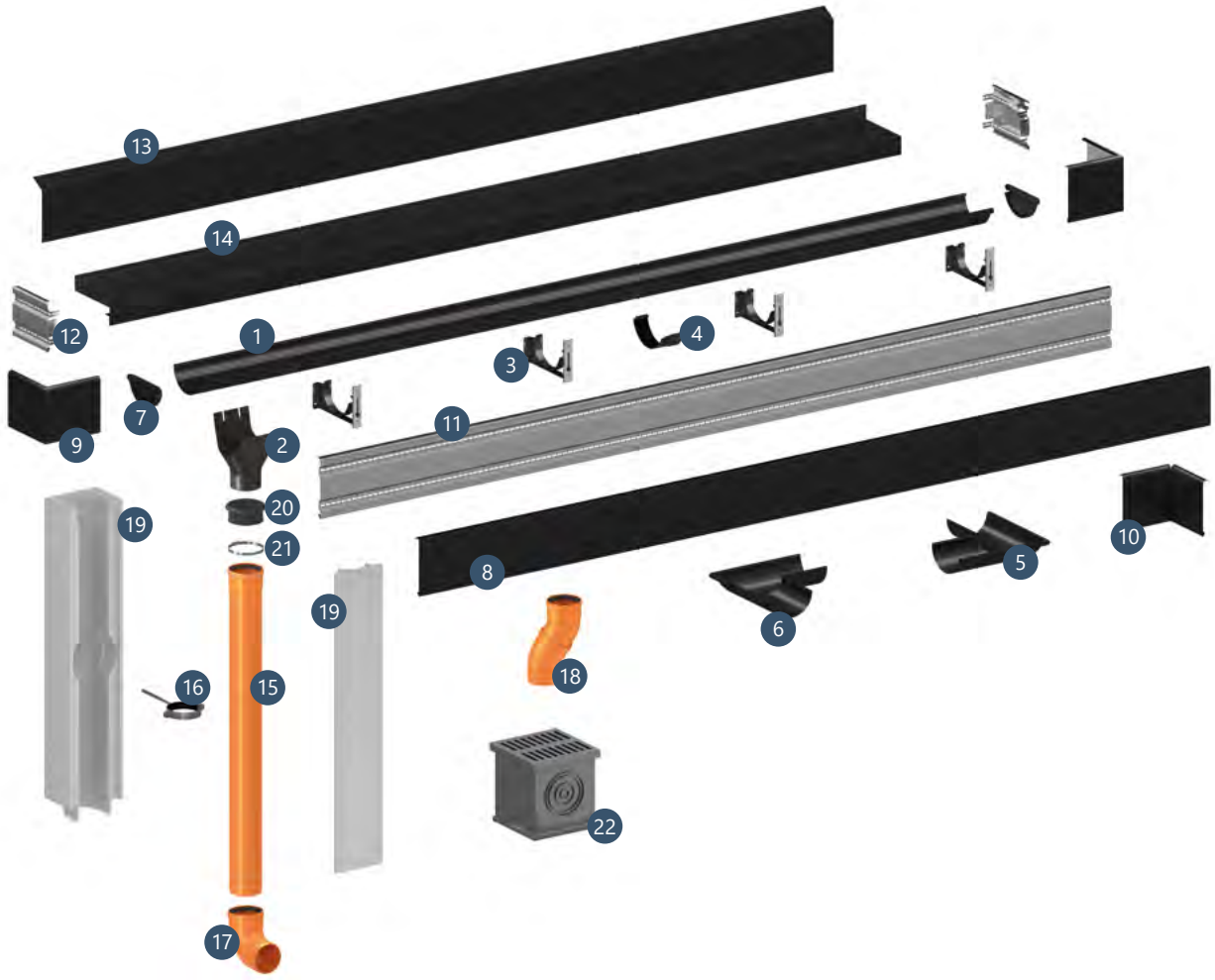
System Siba Modern oparty na rynnie półokrągłej Siba, o dużym przekroju (150 mm) oraz rurach spustowych PVC w rozmiarze 110 mm, zapewnia wysoką efektywność odprowadzania wody deszczowej. Możliwość wyboru pożądanej długości rynny – 4 lub 2 m sprawia, że system jest także efektywny kosztowo. Zastosowanie elementów systemu rynnowego Siba wraz z wysokiej jakości elementami wykonanymi z PVC gwarantuje wysoką jakość użytkowania systemu przez długie lata.

Gwarancja

Prawidłowy montaż systemu Siba Modern, zgodnie z instrukcją gwarantuje szczelność i niezawodność na lata. System rynny ukrytej Siba Modern objęty jest 30 letnią gwarancją na brak perforacji, 10 letnią gwarancję trwałości mechanicznej i szczelności systemu.

Elementy systemu Siba Modern

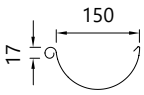
Elementy systemu rynny ukrytej Siba Modern



1. Rynna Siba
2. Sztucer Siba
3. Hak rynny ukrytej
4. Łącznik rynny z klamrą Siba
5. Narożnik wewnętrzny 90^0 Siba
6. Narożnik zewnętrzny 90^0 Siba
7. Zaślepka rynny Siba
8. Maskownica frontowa
9. Maskownica narożna zewnętrzna
10. Maskownica narożna wewnętrzna
11. Podstawa maskownicy
12. Podstawa maskownicy końcowej
13. Pas skroplinowy rynny ukrytej
14. Obróbka specjalna rynny ukrytej
15. Rura spustowa PVC
16. Obejma rury spustowej PVC
17. Kolano 87^0 PVC
18. Kolano 30^0 PVC
19. Izolacja rury spustowej
20. Uszczelka rury spustowej
21. Opaska zaciskowa
22. Kolektor spustowy

Elementy Siba

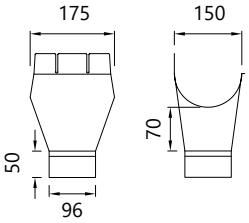
1. Rynna



Długość (mm)
4000
2000

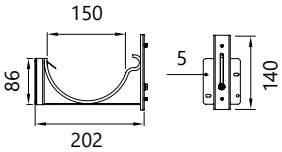
Rynna to element stosowany do zbierania i odprowadzania wody opadowej z dachu budynku.

2. Sztucer



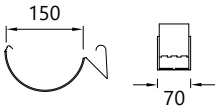
Sztucer to element systemu odwodnienia dachu budynku łączący rynnę z rurą spustową. Zapewnia swobodny przepływ wody opadowej z rynny do rury spustowej.

3. Hak rynny ukrytej



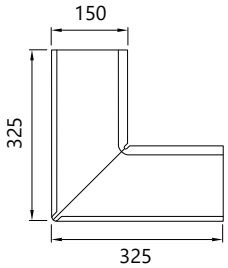
Hak rynny ukrytej stosuje się do mocowania rynien wzdłuż okapu budynku.

4. Łącznik rynny z klamrą



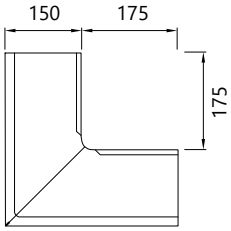
Łącznik rynny z klamrą to element stosowany do szczelnego łączenia dwóch rynien lub rynny z narożnikiem.

5. Narożnik wewnętrzny 90°



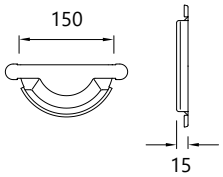
Narożnik rynnowy wewnętrzny 90° to element systemu łączący ze sobą dwie rynny w wewnętrznym narożniku dachu budynku.

6. Narożnik zewnętrzny 90°



Narożnik rynnowy zewnętrzny 90° to element systemu łączący ze sobą dwie rynny w zewnętrznym narożniku dachu budynku.

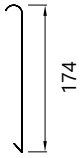
7. Zaślepka rynny



Zaślepka stanowi szczelne zakończenie rynny dachowej.

Elementy maskowania

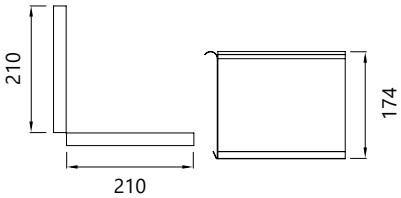
8. Maskownica frontowa



Długość (mm)
2400

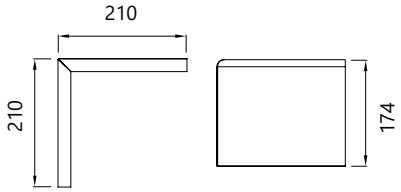
Maskownica frontowa to główna obróbka, maskująca system rynnowy. Dostępna w dwóch powłokach i trzech kolorach.

9. Maskownica narożna wewnętrzna



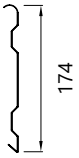
Obróbka służąca do maskowania narożników systemu rynnowego.

10. Maskownica narożna zewnętrzna / końcowa



Obróbka służąca do maskowania narożników systemu rynnowego.

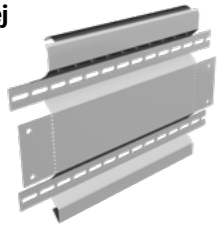
11. Podstawa maskownicy

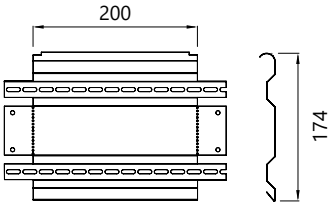


Długość (mm)
2400

Podstawa maskownicy to perforowana obróbka stanowiąca stabilną podstawę dla maskownicy frontowej.

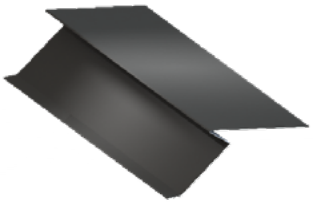
12. Podstawa maskownicy końcowej

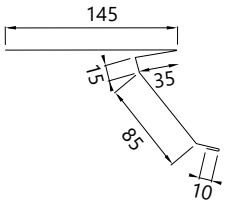




Jest to uzupełniająca obróbka stanowiąca podstawę maskownicy końcowej.

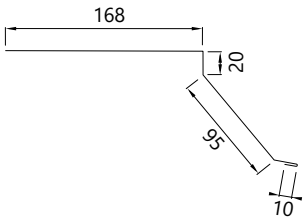
13. Pas nadrynnowy przedłużony do blachy na rąbek stojący





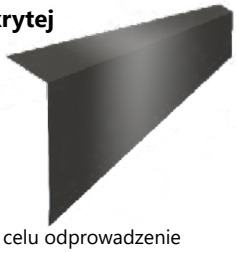
Długość (mm)
2000

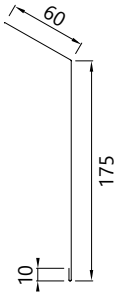
14. Pas nadrynnowy przedłużony do blachodachówki



Długość (mm)
2000

15. Pas skroplinowy rynny ukrytej

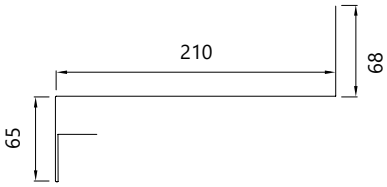




Długość (mm)
2400

Typowa obróbka dachowa mająca na celu odprowadzenie skroplin powstających pod pokryciem dachowym.

16. Obróbka specjalna rynny ukrytej

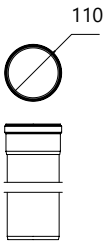


Długość (mm)
2400

Obróbka ta jest zabezpieczeniem elewacji przed opadami, które nie zostaną wychwycone przez system rynnowy.

Elementy spustowe

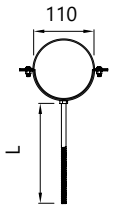
17. Rura spustowa PVC



Długość (mm)
3000
1000

Rura spustowa odprowadza wodę opadową, do kanalizacji deszczowej lub zbiornika.

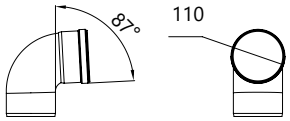
18. Obejma rury spustowej PVC



L (mm)
150
90

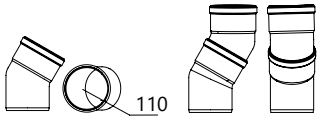
Uchwyt wykonany ze stali ocynkowanej, wyposażony w uszczelkę, który służy do mocowania rury spustowej do ściany.

19. Kolano 87° PVC



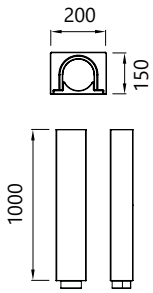
Typowy element uzupełniający system odpływu wody pozwalający na zmianę jego kierunku.

20. Kolano 30° PVC



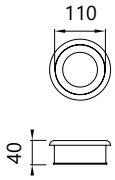
Typowy element uzupełniający system odpływu wody pozwalający na zmianę jego kierunku.

21. Izolacja rury spustowej



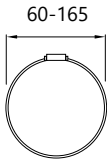
Kształtka izolacyjna minimalizuje mostki termiczne i pozwala na łatwe połączenie z izolacją termiczną ściany.

22. Uszczelka rury spustowej



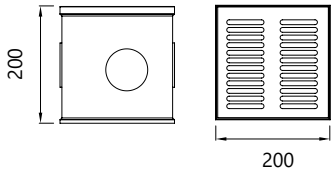
Uszczelka służy do wykonania szczelnego połączenia pomiędzy stalowymi elementami rynnowymi oraz elementami spustowymi wykonanymi z PVC.

23. Opaska zaciskowa



Element zabezpieczający szczelne połączenie uszczelki i rury spustowej PVC.

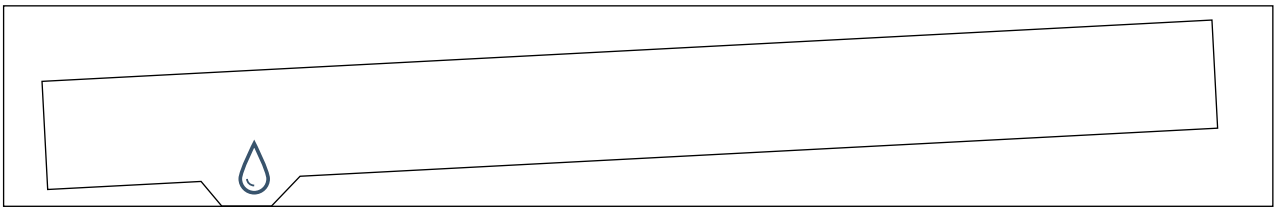
24. Kolektor spustowy



Kolektor pozwala na dalsze rozprowadzenie wody deszczowej oraz usunięcie ewentualnych nieczystości np. liści mogących zbierać się w elementach odpływowych instalacji.

Dlaczego warto zastosować system rynny ukrytej Siba Modern?

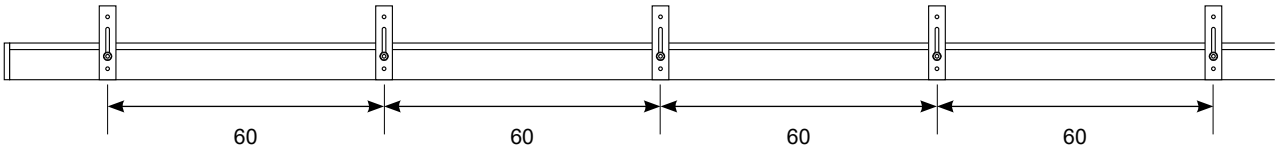
✓ Jedyny bezokapowy system rynnowy na rynku pozwalający na uzyskanie spadku rynny przy jednoczesnym poziomym ułożeniu maskownicy.



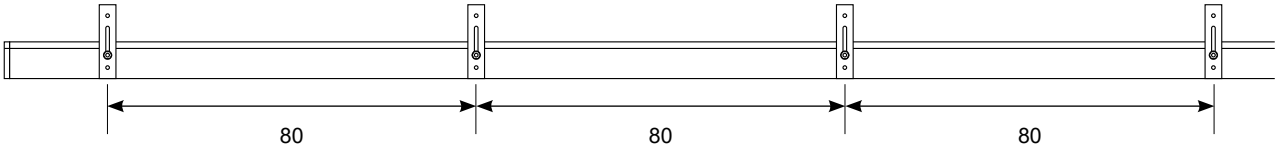
Autorski system haków Siba Modern

✓ Wytrzymała konstrukcja haków pozwalająca na ich montaż co 80 cm (ograniczenie ilości haków).

Standardowy rozstaw haków



Zwiększony rozstaw haków



Gwarancja

✓ System rynny ukrytej Siba Modern objęty jest 30 letnią gwarancją na brak perforacji, 10 letnią gwarancję trwałości mechanicznej i szczelności systemu.

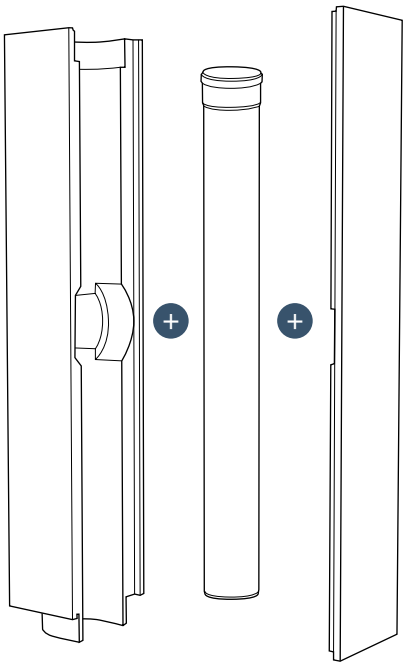
30 lat Gwarancja techniczna

10 lat Gwarancja mechaniczna

10 lat Gwarancja szczelności

Izolacja

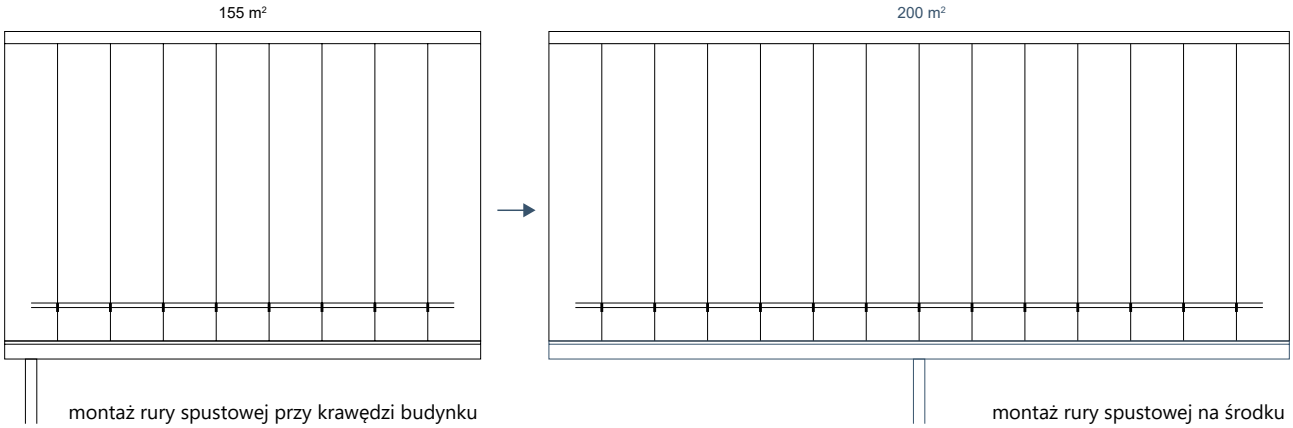
✓ Prefabrykowana / prostokątna izolacja rury spustowej pozwalająca na łatwe połączenie z pozostałą izolacją ścian oraz ograniczenie mostków termicznych.



Wydajność Systemu Siba Modern

✓ System oparty na sprawdzonym, szwedzkim systemie Siba. Duża wydajność systemu dzięki wykorzystaniu standardowej rynny 150 oraz rury spustowej w rozmiarze 110.

Maksymalna powierzchnia dachu obsługiwana przez jeden spust (przykład dotyczy dachów o kącie nachylenia połaci 45^0).



Dostępne kolory

✓ Maskownice dostępne w dwóch powłokach GreenCoat Pural BT mat i GreenCoat Crown BT oraz czterech kolorach.

Grafitowy *Antracytowy* *Czarny* *Szary**

* występuje w GreenCoat Pural BT mat

Produkujemy stalowe produkty dla ścian i dachów budynków przemysłowych, komercyjnych i mieszkalnych. Dostarczamy produkty, systemy i rozwiązania wysokiej jakości, przygotowywane w zrównoważony sposób i spełniające najwyższe wymagania dotyczące ich trwałości w trudnych warunkach użytkowania.

Building your tomorrow.

Ruukki Polska Sp. z o.o., ul. Jaktorowska 13, 96-300 Żyrardów
+48 46 85 81 600, www.ruukkidachy.pl, www.plannja.pl

Copyright © 2023 Rautaruukki Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ruukki i nazwy produktów Ruukki stanowią znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe Rautaruukki Corporation, spółki zależnej SSAB.