

# Cennik. Pokrycia dachowe, rynny, akcesoria Ruukki.

Cennik ważny od 26.02.2024 r.

## Spis treści

Ruukki Polska .....	3
GreenCoat® .....	4
Dachy Ruukki i ich klasy jakości .....	6
Cennik pokryć dachowych .....	7
Klasy jakości, powłoki i kolory .....	8
Błachy na rąbek stojący .....	10
Błachy dachówkowe modułowe .....	12
Błachy dachówkowe cięte na wymiar .....	13
Błachy trapezowe .....	14
Błachy płaskie .....	15
Podbitka dachowa .....	16
Akcesoria montażowe do podbitki dachowej .....	16
Obróbki do blach na rąbek stojący .....	17
Obróbki do blach dachówkowych i trapezowych .....	19
Akcesoria dachowe .....	23
Akcesoria dachowe do dachówek ceramicznych / betonowych .....	25
Akcesoria bezpieczeństwa dachowego .....	26
Wentylacja dachowa .....	29
Elementy systemu rynnowego Siba Tech .....	31
Elementy systemu rynnowego Siba Round .....	36
Elementy systemu rynnowego Siba Square .....	41
Elementy systemu rynnowego Siba Modern .....	43
Regiony sprzedaży .....	46





**Ruukki Polska Sp. z o.o.** – producent wysokiej jakości stalowych pokryć dachowych i systemów rynnowych z rodowodem skandynawskim oferujący na rynku polskim marki Ruukki i Siba.



**Ruukki – nowoczesne i innowacyjne dachy**

Kompletne systemy dachowe Ruukki znane są z doskonałego połączenia formy, funkcji i nowatorskich rozwiązań technicznych. Zastosowanie tej filozofii zaowocowało wprowadzeniem do oferty w 2010 roku blachodachówki modułowej Finnera – produktu, od którego rozpoczęła się przemiana rynku stalowych pokryć dachowych w Polsce.



**Siba – wytrzymałość i perfekcja**

Początki produkcji sięgają 1923 roku. System rynnowy Siba został zaprojektowany przez szwedzkich inżynierów. Szeroka gama kształtów, rozmiarów i kolorów spełnia oczekiwania najbardziej wymagających Klientów. System Siba to klasyczna rynna półokrągła, mająca swoje zastosowanie w każdym rodzaju budownictwa, nowoczesna rynna kwadratowa, będąca odpowiedzią na nowoczesne trendy w architekturze, a także system rynny ukrytej Siba Modern dedykowany dla budynków bezokapowych.





## W trosce o nasz świat wybieramy najwyższej jakości stal

Wśród popularnych materiałów do produkcji dachów, stal to najbardziej przyjazny dla środowiska surowiec. Analiza cyklu życia wykazała, że w porównaniu z innymi rodzajami pokryć dachowych, wysokiej jakości stalowe pokrycia dachowe są bardziej przyjazne dla środowiska.

Badania prowadzone przez World Steel Association wskazują, że stalowe dachy mają do 60% mniejsze oddziaływanie na zmiany klimatyczne niż inne rodzaje

surowców. W badaniu uwzględniono poszczególne etapy cyklu życia:

- produkcję dachów oraz materiałów opakowaniowych
- konserwację
- utylizację, tzn. recykling, czyli ponowne przetworzenie i wykorzystanie.

Dachy stalowe prawie w 100% można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać.



Wśród najpopularniejszych materiałów do produkcji dachów, stal to najbardziej przyjazny dla środowiska surowiec.



## GreenCoat® najbardziej ekologiczne powłoki na rynku budowlanym

**GREENCOAT®**  
COLORFUL STEEL

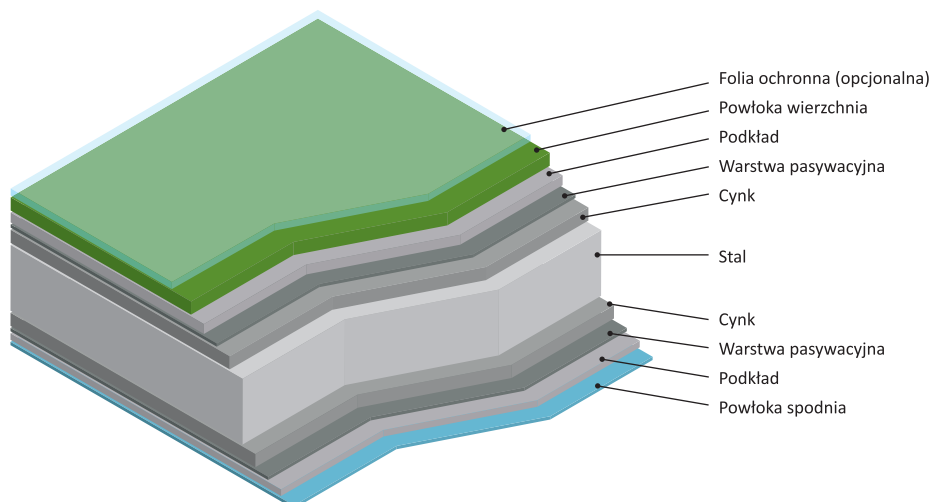
Powłoki GreenCoat® zostały opracowane z myślą o wyjątkowej estetyce i trwałości dachów oraz elewacji. Większość produktów GreenCoat® wykorzystuje biotechnologię (BT), w której duża część tradycyjnych składników ropopochodnych została zastąpiona szwedzkim olejem rzepakowym. To unikalne, opatentowane przez SSAB rozwiązanie redukuje znacznie wpływ na środowisko i sprawia, że produkty z powłoką GreenCoat® stanowią najbardziej ekologiczną na rynku ofertę dla dachów i fasad.

Najważniejsze cechy produktów z grupy GreenCoat®:

- | wysokiej jakości skandynawska stal
- | rozwiązania dla budownictwa zgodne z zasadami zrównoważonego rozwoju
- | znakomita powtarzalność kolorów w każdej dostawie
- | bardzo dobra formowalność i odporność na zużycie mechaniczne
- | bardzo dobra odporność na promieniowanie UV, korozję i zabrudzenia
- | łatwość konserwacji i efektywność kosztowa ze względu na długi okres eksploatacji produktu

Produkty GreenCoat® bazują na wysokiej jakości stali skandynawskiej, uznanej na całym świecie za jeden z najlepszych materiałów dostępnych na rynku. Stal ta w 100% podlega recyklingowi bez utraty jakości i ma niską masę w porównaniu z innymi materiałami. Może być w łatwy sposób poddawana obróbce, a w porównaniu z innymi metalami ma jeden z najlepszych współczynników rozszerzalności cieplnej. Oznacza to, że produkty z powłoką GreenCoat® są bardziej odporne na odkształcenia i zachowują swój jednolity wygląd.

### Przekrój arkusza blachy









## Dachy Ruukki i ich klasy jakości – obietnica, której możesz zaufać.

Klasy jakości Ruukki gwarantują pochodzenie, jakość i trwałość produktów. W ofercie marki Ruukki znajdziesz pokrycie dachowe odpowiednie dla każdego domu, które projektowane i produkowane jest z myślą o najbardziej wymagających warunkach.

Każda klasa jakości Ruukki to określone parametry techniczne dla danego pokrycia dachowego. Pokrycia dachowe Ruukki występują w czterech klasach jakości – Ruukki 50, Ruukki 40, Ruukki 30 i Ruukki 20.

Dachy Ruukki i ich klasy jakości – to obietnica, na której nasi klienci mogą polegać.

Klasa jakości	Ruukki 50	Ruukki 40	Ruukki 30		Ruukki 20	
Znaki graficzne						
Powłoka organiczna	GreenCoat Pural BT mat	GreenCoat Crown BT	Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Poliester MagZn
Gwarancja techniczna	50	40	30		20	
Gwarancja estetyczna	25	15	10		5	
Powłoka cynkowa	275 g/m <sup>2</sup>	275 g/m <sup>2</sup>	275 g/m <sup>2</sup>		140 MgZn/m <sup>2</sup>	120 MgZn/m <sup>2</sup>
Odporność na promieniowanie UV	■ ■ ■ ■ ■ RUV5	■ ■ ■ ■ □ RUV3	■ ■ ■ ■ □ RUV3	■ ■ ■ □ □ RUV 2-3	■ ■ ■ ■ □ RUV3	■ ■ ■ □ □ RUV2-3
Odporność na zarysowania	■ ■ ■ ■ ■ 40N	■ ■ ■ ■ □ 25N	■ ■ ■ ■ □ 25N	■ ■ ■ □ □ 20N	■ ■ ■ □ □ 20N	■ ■ ■ □ □ 20N
Odporność na korozję	■ ■ ■ ■ ■ RC5+	■ ■ ■ ■ □ RC5	■ ■ ■ ■ □ RC4	■ ■ ■ □ □ RC3	■ ■ ■ □ □ RC3	■ ■ ■ □ □ RC3
Najniższa temperatura formowania	-15°C	0°C	0°C	0°C	0°C	0°C
Możliwości formowania	doskonałe	doskonałe	średnie	średnie	średnie	średnie
Minimalny wewnętrzny promień gięcia	1 x grubość arkusza	1 x grubość arkusza	2 x grubość arkusza	3 x grubość arkusza	2 x grubość arkusza	3 x grubość arkusza
Technologia BT	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Struktura powłoki	matowa	satynowa	matowa	błyszcząca	matowa	błyszcząca
Połysk	<5	10	4	35	4	40
Grubość powłoki	50 μm	26 μm	30 μm	25 μm	30 μm	25 μm



# Cennik pokryć dachowych

## Blachy na rąbek stojący

Ceny netto za m<sup>2</sup> efektywny (Ceny netto za m<sup>2</sup> blachy)  
Ceny brutto za m<sup>2</sup> efektywny (Ceny brutto za m<sup>2</sup> blachy)

Klasa jakości Powłoki	Ruukki 50 GreenCoat Pural BT mat	Ruukki 40 GreenCoat Crown BT	Ruukki 30 Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Ruukki 20 Poliester MagZn
<b>Ruukki Classic Design C, M, D (475)</b>	71,83 (66,64) <b>88,35 (81,97)</b>	64,58 (59,91) <b>79,43 (73,69)</b>	-	-	-	-
<b>Ruukki Classic Design C, M (355)</b>	80,26 (72,68) <b>98,72 (89,40)</b>	72,17 (65,36) <b>88,77 (80,39)</b>	-	-	-	-
<b>Ruukki Classic Design C, M (271)</b>	84,13 (74,02) <b>103,48 (91,04)</b>	75,64 (66,55) <b>93,04 (81,86)</b>	-	-	-	-
<b>Włóknina akustyczna (opcja)*</b>	12,50 / m <sup>2</sup> <b>15,38 / m<sup>2</sup></b>					

\* Opcjonalnie istnieje możliwość aplikacji włókniny akustycznej podczas procesu produkcji. Dotyczy wszystkich modeli Ruukki Classic Design o długości od 800 do 10000 mm.

\*\* Długość efektywna paneli liczona jest wzdłuż rąbka stojącego, co oznacza, że każdy zamawiany panel będzie wydłużony o przycięcie tylnie (3 cm).

\*\*\* Odcinki poniżej 800 mm łączone są w łańcuchy, które należy rozciąć na placu budowy.

<b>Ruukki Classic Silence D</b>	84,76 (79,72) <b>104,25 (98,06)</b>	77,58 (72,97) <b>95,42 (89,75)</b>	75,61 (71,12) <b>93,00 (87,48)</b>	-	-	-
<b>Ruukki Classic M, D<sup>1</sup></b>	67,46 (63,45) <b>82,98 (78,04)</b>	59,78 (56,23) <b>73,53 (69,16)</b>	55,20 (51,92) <b>67,90 (63,86)</b>	-	53,09 (49,94)	-
<b>Taśma wygłuszająca<sup>1</sup> RA3ASIB</b>	3,90 / mb <b>4,80 / mb</b>					

## Blachy dachówkowe modułowe<sup>2</sup>

Klasa jakości Powłoki	Ruukki 50 GreenCoat Pural BT mat	Ruukki 40 GreenCoat Crown BT	Ruukki 30 Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Ruukki 20 Poliester MagZn
<b>Ruukki Hyygge<sup>3</sup></b>	94,94 (32,37) <sup>4</sup> <b>116,78 (39,82)<sup>4</sup></b>	85,45 (29,14) <sup>4</sup> <b>105,10 (35,84)<sup>4</sup></b>	-	-	-	-
<b>Ruukki Finnera<sup>5</sup></b>	62,66 (47,15) <sup>6</sup> <b>77,07 (57,99)<sup>6</sup></b>	55,60 (41,83) <sup>6</sup> <b>68,39 (51,45)<sup>6</sup></b>	-	-	-	-
<b>Ruukki Frigge<sup>5</sup></b>	63,90 (53,04) <sup>7</sup> <b>78,60 (65,24)<sup>7</sup></b>	56,66 (47,03) <sup>7</sup> <b>69,69 (57,85)<sup>7</sup></b>	53,31 (44,25) <sup>7</sup> <b>65,57 (54,43)<sup>7</sup></b>	52,46 (43,54) <sup>7</sup> <b>64,53 (53,55)<sup>7</sup></b>	-	-
<b>Ruukki Modular<sup>5</sup></b>	-	48,68 (38,94) <sup>7</sup> <b>59,88 (47,90)<sup>7</sup></b>	47,33 (37,86) <sup>7</sup> <b>58,22 (46,57)<sup>7</sup></b>	45,08 (36,06) <sup>7</sup> <b>55,45 (44,35)<sup>7</sup></b>	-	-

## Blachy dachówkowe cięte na wymiar

Klasa jakości Powłoki	Ruukki 50 GreenCoat Pural BT mat	Ruukki 40 GreenCoat Crown BT	Ruukki 30 Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Ruukki 20 Poliester MagZn
<b>Ruukki Adamante</b>	55,57 (54,22) <b>68,35 (66,69)</b>	50,25 (49,03) <b>61,81 (60,31)</b>	48,92 (47,73) <b>60,17 (58,71)</b>	46,70 (45,57) <b>57,44 (56,05)</b>	-	-
<b>Ruukki Monterrey Grand</b>	54,47 (50,78) <b>67,00 (62,46)</b>	49,27 (45,93) <b>60,60 (56,49)</b>	47,96 (44,71) <b>58,99 (54,99)</b>	45,79 (42,69) <b>56,32 (52,51)</b>	45,79 (42,69) <b>56,32 (52,51)</b>	44,06 (41,07) <b>54,19 (50,52)</b>

## Blachy trapezowe<sup>9</sup>

Klasa jakości Powłoki	Ruukki 50 GreenCoat Pural BT mat	Ruukki 40 GreenCoat Crown BT	Ruukki 30 Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Ruukki 20 Poliester MagZn
<b>Ruukki T20 (dach)</b>	53,00 (51,40) <b>65,19 (63,22)</b>	47,70 (46,26) <b>58,67 (56,90)</b>	43,43 (42,12) <b>53,42 (51,81)</b>	42,06 (40,79) <b>51,73 (50,17)</b>	42,06 (40,79) <b>51,73 (50,17)</b>	40,38 (39,16) <b>49,67 (48,17)</b>
<b>Ruukki T20 (ściana)</b>	53,00 (50,77) <sup>8</sup> <b>65,19 (62,45)<sup>8</sup></b>	47,70 (45,70) <sup>8</sup> <b>58,67 (56,21)<sup>8</sup></b>	43,43 (41,61) <sup>8</sup> <b>53,42 (51,18)<sup>8</sup></b>	42,06 (40,29) <sup>8</sup> <b>51,73 (49,56)<sup>8</sup></b>	42,06 (40,29) <sup>8</sup> <b>51,73 (49,56)<sup>8</sup></b>	40,38 (38,68) <sup>8</sup> <b>49,67 (47,58)<sup>8</sup></b>
<b>Ruukki T35 (dach)</b>	-	-	48,92 (47,19) <b>60,17 (58,04)</b>	46,60 (44,95) <b>57,32 (55,29)</b>	46,60 (44,95) <b>57,32 (55,29)</b>	44,73 (43,15) <b>55,02 (53,07)</b>
<b>Ruukki T35 (ściana)</b>	-	-	48,92 (47,19) <b>60,17 (58,04)</b>	46,60 (44,95) <b>57,32 (55,29)</b>	46,60 (44,95) <b>57,32 (55,29)</b>	44,73 (43,15) <b>55,02 (53,07)</b>

## Włóknina antykondensacyjna (opcja)<sup>9</sup>

9,00 / m<sup>2</sup>  
**11,07 / m<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Taśma służy do wygłuszenia paneli dachowych na rąbek stojący Ruukki Classic D/M oraz Ruukki Classic Design C/D/M. Panele z naniesioną w procesie produkcji na spodnią stronę włókniną akustyczną nie wymagają stosowania taśmy wygłuszającej. Grubość 5 mm. Szerokość 100 mm. Długość rolki 20 mb..

<sup>2</sup> Nie zalecamy łączenia blachodachówek modułowych z dwóch i więcej różnych partii produkcyjnych (dostaw) dla produktów w klasie jakości Ruukki 50 i Ruukki 30.

<sup>3</sup> Blachodachówka Ruukki Hyygge występuje w wariantach z przetłoczeniami lub bez przetłoczeń.

<sup>4</sup> Cena za sztukę blachodachówki Ruukki Hyygge; 1 paleta zawiera 180 szt.

<sup>5</sup> Zamówienia poniżej 60 szt. obciążone są opłatą 50 zł netto za konfekcjonowanie.

<sup>6</sup> Cena za sztukę; 1 paleta zawiera 310 szt.

<sup>7</sup> Cena za sztukę; 1 paleta zawiera 200 szt.

<sup>8</sup> Szerokość całkowita profilu T20 bez rowka kapilarnego wynosi 1143 mm (ściana).

<sup>9</sup> Opcjonalnie istnieje możliwość aplikacji włókniny antykondensacyjnej podczas procesu produkcji. Dotyczy wszystkich modeli blach trapezowych.



## Dostępne pokrycia dachowe z podziałem na klasy jakości i powłoki

Nazwa	Powłoka	Klasa jakości	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Czekoladowobrązowy	Ceglasty	Wiśniowy	Szary	Biały	Srebrny
-------	---------	---------------	--------	-------------	-----------	--------------------	----------	----------	-------	-------	---------

### Blachy na rąbek stojący

Ruukki Classic Design C	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
Ruukki Classic Design M	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
Ruukki Classic Design D	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
Ruukki Classic Silence D	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•		•			
Ruukki Classic D	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•		•			
	Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			•
Ruukki Classic M	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•		•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•		•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•		•			
	Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			•

### Blachy dachówkowe modułowe

Ruukki Hyygge	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•				•		
Ruukki Hyygge V	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•				•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•						
Ruukki Finnera	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•			
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
Ruukki Frigge	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•	•		
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			

## Dostępne pokrycia dachowe z podziałem na klasy jakości i powłoki

Nazwa	Powłoka	Klasa jakości	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Czekoladowobrązowy	Ceglasty	Wiśniowy	Szary	Biały	Srebrny
-------	---------	---------------	--------	-------------	-----------	--------------------	----------	----------	-------	-------	---------

### Blachy dachówkowe modułowe

Ruukki Modular	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			

### Blachy dachówkowe cięte na wymiar

Ruukki Adamante	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•			
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
Ruukki Monterrey Grand	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•			
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			
	Poliester MagZn	Ruukki® 20	•	•		•		•			

### Blachy trapezowe

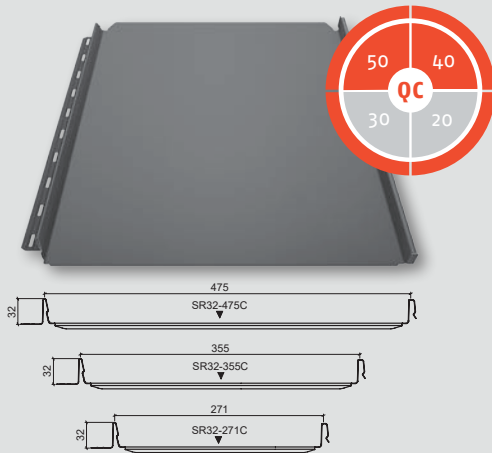
Ruukki T20	GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•			
	GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			
	Poliester MagZn	Ruukki® 20	•	•		•		•			
Ruukki T35	Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
	Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			
	Poliester MagZn	Ruukki® 20	•	•		•		•			





= Dostępne klasy jakości

## Blachy na rąbek stojący



### RUUKKI CLASSIC DESIGN C

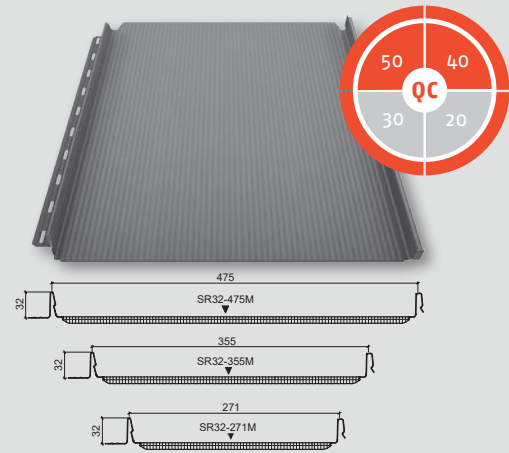
Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm, 355 mm, 271 mm
Szerokość całkowita	512 mm, 392 mm, 308 mm
Długość maksymalna	10000 mm*
Długość minimalna	200 mm**
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°***
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm

Opcjonalnie istnieje możliwość aplikacji włókniny akustycznej podczas procesu produkcji

\*) długość efektywna paneli liczona jest wzdłuż rąbka stojącego, co oznacza, że każdy zamawiany panel będzie wydłużony o przycięcie tylne (3 cm).

\*\*) odcinki poniżej 800 mm łączone są w łątuchy, które należy rozciąć na placu budowy

\*\*\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości



### RUUKKI CLASSIC DESIGN M

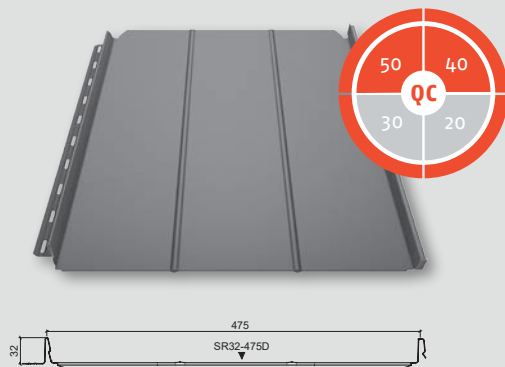
Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm, 355 mm, 271 mm
Szerokość całkowita	512 mm, 392 mm, 308 mm
Długość maksymalna	10000 mm*
Długość minimalna	200 mm**
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°***
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm

Opcjonalnie istnieje możliwość aplikacji włókniny akustycznej podczas procesu produkcji

\*) długość efektywna paneli liczona jest wzdłuż rąbka stojącego, co oznacza, że każdy zamawiany panel będzie wydłużony o przycięcie tylne (3 cm).

\*\*) odcinki poniżej 800 mm łączone są w łątuchy, które należy rozciąć na placu budowy

\*\*\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości



### RUUKKI CLASSIC DESIGN D

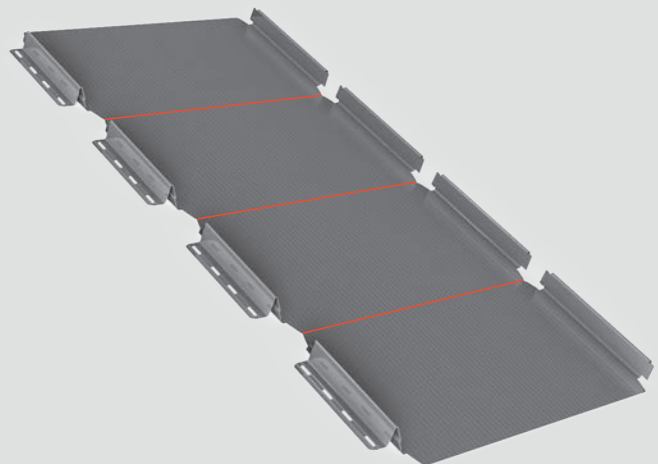
Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm
Szerokość całkowita	512 mm
Długość maksymalna	10000 mm*
Długość minimalna	200 mm**
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°***
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm

Opcjonalnie istnieje możliwość aplikacji włókniny akustycznej podczas procesu produkcji

\*) długość efektywna paneli liczona jest wzdłuż rąbka stojącego, co oznacza, że każdy zamawiany panel będzie wydłużony o przycięcie tylne (3 cm).

\*\*) odcinki poniżej 800 mm łączone są w łątuchy, które należy rozciąć na placu budowy

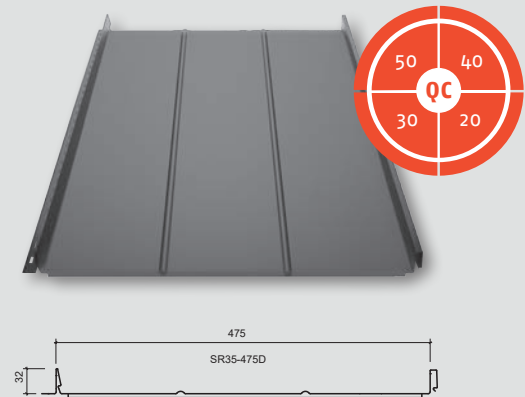
\*\*\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości





= Dostępne klasy jakości

## Blachy na rąbek stojący



### RUUKKI CLASSIC SILENCE D

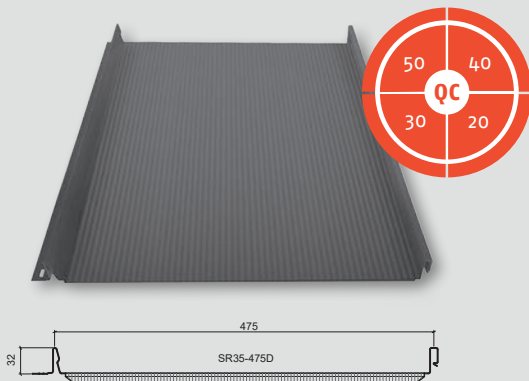
Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm
Szerokość całkowita	505 mm
Długość maksymalna	10000 mm
Długość minimalna	1000 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°*
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm
Blacha z podklejoną włókniną akustyczną	

\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości

### RUUKKI CLASSIC D

Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm
Szerokość całkowita	505 mm
Długość maksymalna	10000 mm
Długość minimalna	1000 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°*
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm

\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości



### RUUKKI CLASSIC M

Wysokość rąbka	32 mm
Szerokość efektywna	475 mm
Szerokość całkowita	505 mm
Długość maksymalna	10000 mm
Długość minimalna	1000 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	8°*
Zakład poprzeczny	200 mm
Rozstaw łąt	250 mm

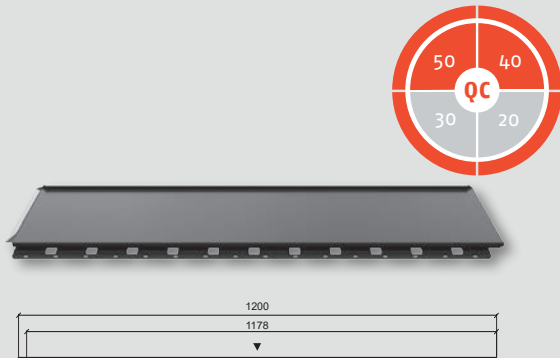
\*) 14° przy występowaniu łączenia na długości





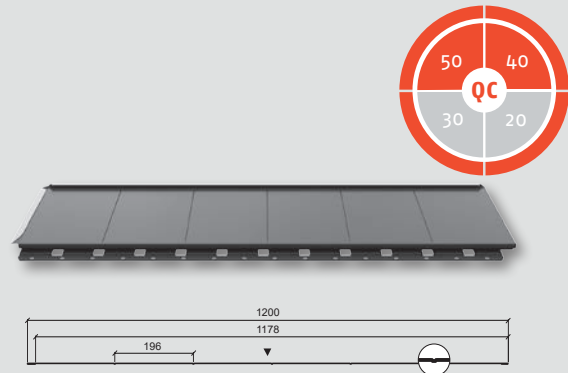
= Dostępne klasy jakości

## Blachy dachówkowe modułowe



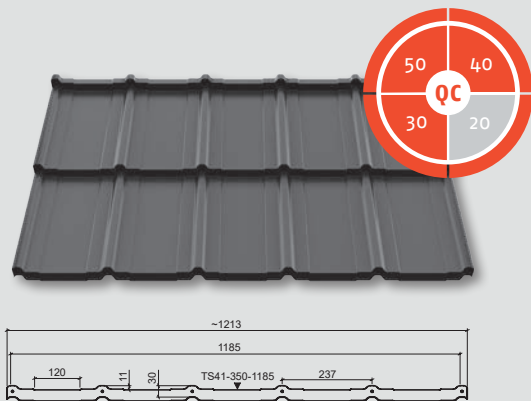
## RUUKKI HYYGGE

Wysokość profilu	26 mm
Długość całkowita	343 mm
Długość efektywna	290 mm
Szerokość efektywna	1178 mm
Szerokość całkowita	1200 mm
Powierzchnia arkusza	0,341 m <sup>2</sup>
Grubość nominalna	0,60 mm
Najniższe zalecane pochylenie	25°
Najniższe dopuszczalne nachylenie	14°
Rozstaw łąt	290 mm



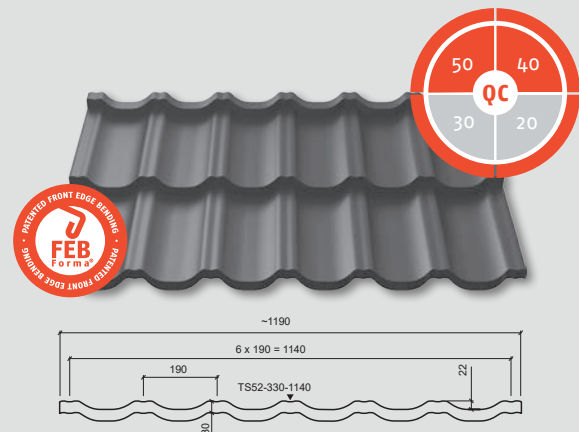
## RUUKKI HYYGGE V

Wysokość profilu	26 mm
Długość całkowita	343 mm
Długość efektywna	290 mm
Szerokość efektywna	1178 mm
Szerokość całkowita	1200 mm
Powierzchnia arkusza	0,341 m <sup>2</sup>
Grubość nominalna	0,60 mm
Najniższe zalecane pochylenie	25°
Najniższe dopuszczalne nachylenie	14°
Rozstaw łąt	290 mm



## RUUKKI FRIGGE

Wysokość profilu	41 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość efektywna	1185 mm
Szerokość całkowita	1213 mm
Długość efektywna	700 mm
Długość całkowita	720 mm
Powierzchnia arkusza	0,83 m <sup>2</sup>
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	9°
Rozstaw łąt	350 mm



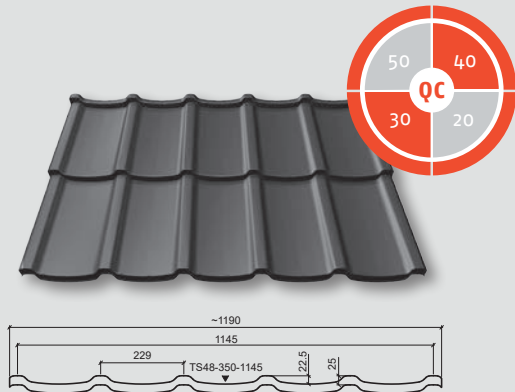
## RUUKKI FINNERA

Wysokość profilu	52 mm
Długość modułu	330 mm
Szerokość efektywna	1140 mm
Szerokość całkowita	1190 mm
Długość efektywna	660 mm
Długość całkowita	705 mm
Powierzchnia arkusza	0,75m <sup>2</sup>
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	9°
Rozstaw łąt	330 mm



= Dostępne klasy jakości

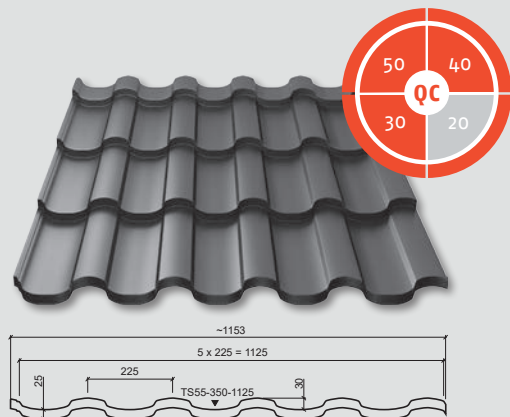
## Blachy dachówkowe modułowe



### RUUKKI MODULAR

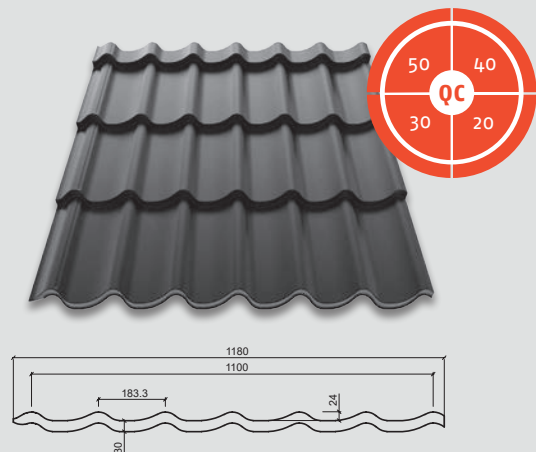
Wysokość profilu	47,5 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość efektywna	1145 mm
Szerokość całkowita	1190 mm
Długość efektywna	700 mm
Długość całkowita	745 mm
Powierzchnia arkusza	0,80 m <sup>2</sup>
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	9°
Rozstaw łąt	350 mm

## Blachy dachówkowe cięte na wymiar



### RUUKKI ADAMANTE

Wysokość profilu	55 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość efektywna	1125 mm
Szerokość całkowita	1153 mm
Długość maksymalna	8200 mm
Długość minimalna	850 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	9°
Zakład poprzeczny	150 mm
Rozstaw łąt	350 mm



### RUUKKI MONTERREY GRAND

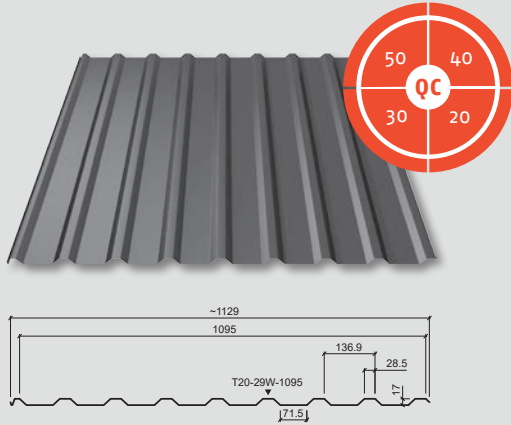
Wysokość profilu	54 mm
Długość modułu	350 mm
Szerokość efektywna	1100 mm
Szerokość całkowita	1180 mm
Długość maksymalna	8200 mm
Długość minimalna	750 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	9°
Zakład poprzeczny	50 mm
Rozstaw łąt	350 mm





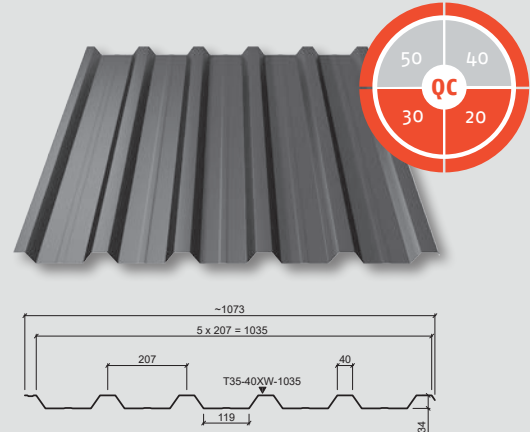
= Dostępne klasy jakości

## Blachy trapezowe



### RUUKKI T20

Wysokość profilu	17 mm
Szerokość półki	28,5 mm
Szerokość efektywna	1095 mm
Szerokość całkowita	1129 mm
Długość maksymalna	12000 mm
Długość minimalna	600 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	6°
Zakład poprzeczny	200 mm



### RUUKKI T35

Wysokość profilu	34 mm
Szerokość półki	40 mm
Szerokość efektywna	1035 mm
Szerokość całkowita	1073 mm
Długość maksymalna	12000 mm
Długość minimalna	600 mm
Grubość nominalna	0,50 mm
Minimalny spadek	4°
Zakład poprzeczny	200 mm

## Blachy płaskie

### Blacha płaska do pokryć dachowych (arkusze 1250 x 2000 mm)

Cena netto  
Cena brutto

Powłoka	GreenCoat Pural BT mat	GreenCoat Crown BT	Poliester Rough mat	Poliester	Poliester MagZn mat	Poliester MagZn
<b>Cena za m<sup>2</sup> blachy</b>	56,06 <b>68,95</b>	50,45 <b>62,05</b>	49,05 <b>60,33</b>	44,38 <b>54,59</b>	44,38 <b>54,59</b>	42,61 <b>52,41</b>
<b>Cena za arkusz blachy</b>	140,15 <b>172,38</b>	126,13 <b>155,14</b>	122,63 <b>150,83</b>	110,96 <b>136,48</b>	110,96 <b>136,48</b>	106,52 <b>131,02</b>
<b>Cena za m<sup>2</sup> blachy foliowanej</b>	58,30 <b>71,71</b>	52,47 <b>64,54</b>	51,00 <b>62,73</b>	46,16 <b>56,78</b>	46,16 <b>56,78</b>	44,31 <b>54,50</b>
<b>Cena za arkusz blachy foliowanej</b>	145,75 <b>179,27</b>	131,18 <b>161,35</b>	127,50 <b>156,83</b>	115,40 <b>141,94</b>	115,40 <b>141,94</b>	110,77 <b>136,25</b>

### Dostępne powłoki i kolory

Powłoka	Klasa jakości	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Czekoladowobrązowy	Ceglasty	Wiśniowy	Szary	Biały	Srebrny
GreenCoat Pural BT mat	Ruukki® 50	•	•	•	•	•	•	•		
GreenCoat Crown BT	Ruukki® 40	•	•	•	•	•	•			
Poliester Rough mat	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•			
Poliester	Ruukki® 30	•	•	•	•	•	•		•	•
Poliester MagZn mat	Ruukki® 20	•	•		•		•			•
Poliester MagZn	Ruukki® 20	•	•		•		•			•


### Nazwy kolorów

Nazwa koloru	Przybliżony kolor z palety RAL
Czekoladowobrązowy	~ RAL 8017
Ceglasty	~ RAL 8004
Wiśniowy	~ RAL 3009
Biały	~ RAL 9010
Srebrny	~ RAL 9006
Srebrny metalik	~ RAL 9006


Nazwa koloru	Przybliżony kolor z palety RAL
Czarny	~ RAL 9005
Antracytowy	~ RAL 7021
Grafitowy	~ RAL 7024
Grafitowy metalik	~ RAL 9007
Szary	~ RAL 7045

Ze względów technicznych, związanych z procesem drukowania, kolory w katalogu mogą się nieznacznie różnić od rzeczywistych.

## Podbitka dachowa



Materiał	stal ocynkowana
Gramatura cynku	275 g/m <sup>2</sup>
Długość minimalna	300 mm
Długość maksymalna	3600 mm
Grubość rdzenia	0,50 mm
Powierzchnia efektywna panelu	1,13 m <sup>2</sup> /sztuka
Ilość paneli w opakowaniu	44 sztuki


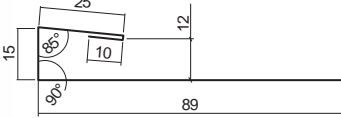
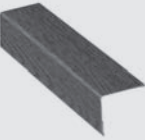
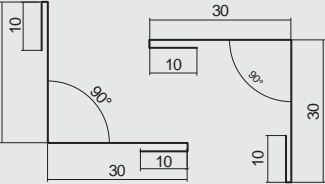




\* produkt dostępny również na wymiar  
\*\* produkt dostępny również w wersji bez perforacji

Ceny netto za m<sup>2</sup> efektywne (Ceny netto za sztukę panelu)  
Ceny brutto za m<sup>2</sup> efektywne (Ceny brutto za sztukę panelu)

Powłoka	Poliester Wood	GreenCoat Crown BT	Poliester Rough mat	Poliester
Podbitka dachowa	85,50 (96,62) <b>105,17 (118,84)</b>	73,43 (82,98) <b>90,32 (102,07)</b>	71,41 (80,69) <b>87,83 (99,25)</b>	69,40 (78,42) <b>85,36 (96,46)</b>

### Akcesoria montażowe do podbitki dachowej

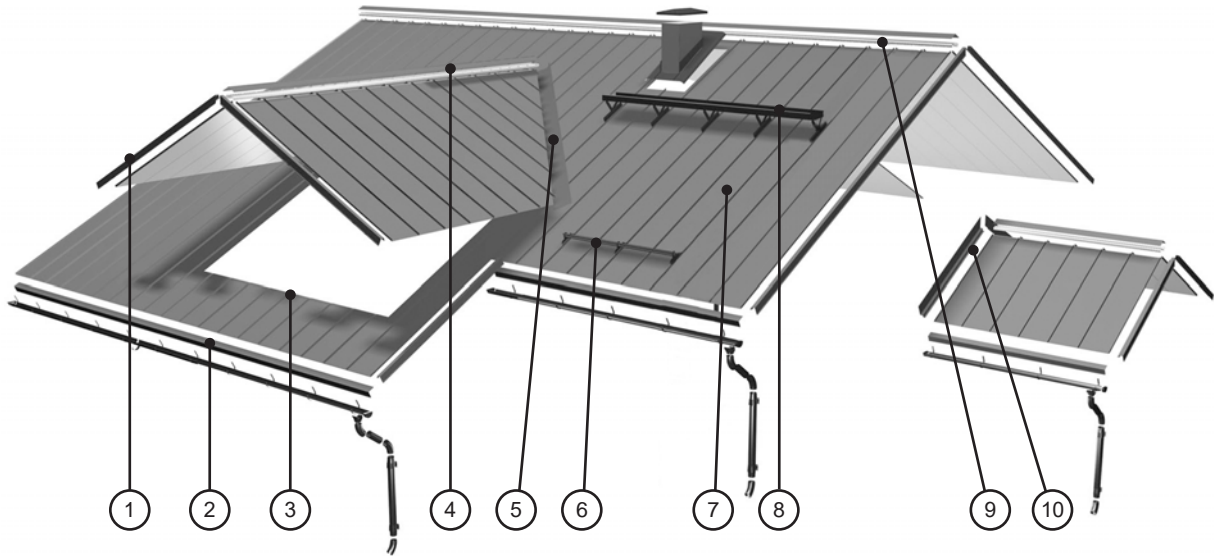
Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Powłoka	Cena netto	Cena brutto
Listwa startowa "J" 2000 mm			<i>Poliester Wood</i>		
			<i>GreenCoat Crown BT</i>	20,89	<b>25,69</b>
			<i>Poliester Rough mat</i>	(szt.)	(szt.)
			<i>Poliester</i>		
Narożnik zewnętrzny Narożnik wewnętrzny 2000 mm			<i>Poliester Wood</i>		
			<i>GreenCoat Crown BT</i>	20,89	<b>25,69</b>
			<i>Poliester Rough mat</i>	(szt.)	(szt.)
			<i>Poliester</i>		
Blacha płaska 1250 x 2000 mm foliowana			<i>Poliester Wood</i>	83,30 (m <sup>2</sup> )	<b>102,46 (m<sup>2</sup>)</b>
			<i>GreenCoat Crown BT</i>	52,47 (m <sup>2</sup> )	<b>64,54 (m<sup>2</sup>)</b>
			<i>Poliester Rough mat</i>	51,00 (m <sup>2</sup> )	<b>62,73 (m<sup>2</sup>)</b>
			<i>Poliester</i>	46,16 (m <sup>2</sup> )	<b>56,78 (m<sup>2</sup>)</b>
Wkręt ze stali nierdzewnej			4,2 x 25 mm, 250 szt. w opakowaniu	104,35 (opak.)	<b>128,35 (opak.)</b>
			4,2 x 25 mm, 500 szt. w opakowaniu	201,25 (opak.)	<b>247,54 (opak.)</b>

### Dostępne kolory

Powłoka	Ciemny orzech	Złoty dąb	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Czekoladowobrązowy	Biały
Poliester Wood	•	•					
GreenCoat Crown BT			•	•	•	•	
Poliester Rough mat			•	•	•	•	
Poliester			•	•	•	•	•

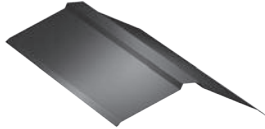
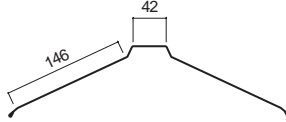
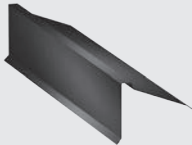
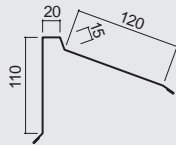
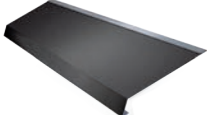
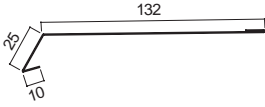
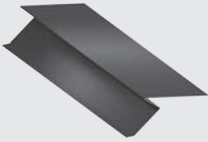
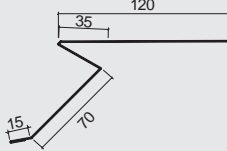

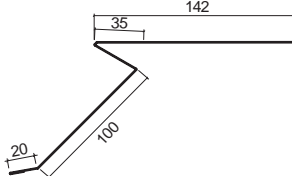


## Obróbki do blach na rąbek stojący



- |   |  |
|---|--|
| 1. Wiatrownica do blach na rąbek stojący    | 6. Bariera śniegowa                          |
| 2. Pas nadrynnowy do blach na rąbek stojący | 7. Obróbka łącząca do blach na rąbek stojący |
| 3. Obróbka łącząca                          | 8. Ława kominiarska                          |
| 4. Gąsior prosty                            | 9. Listwa podgąsiorowa                       |
| 5. Rynna koszowa                            | 10. Obróbka łącząca boczna                   |

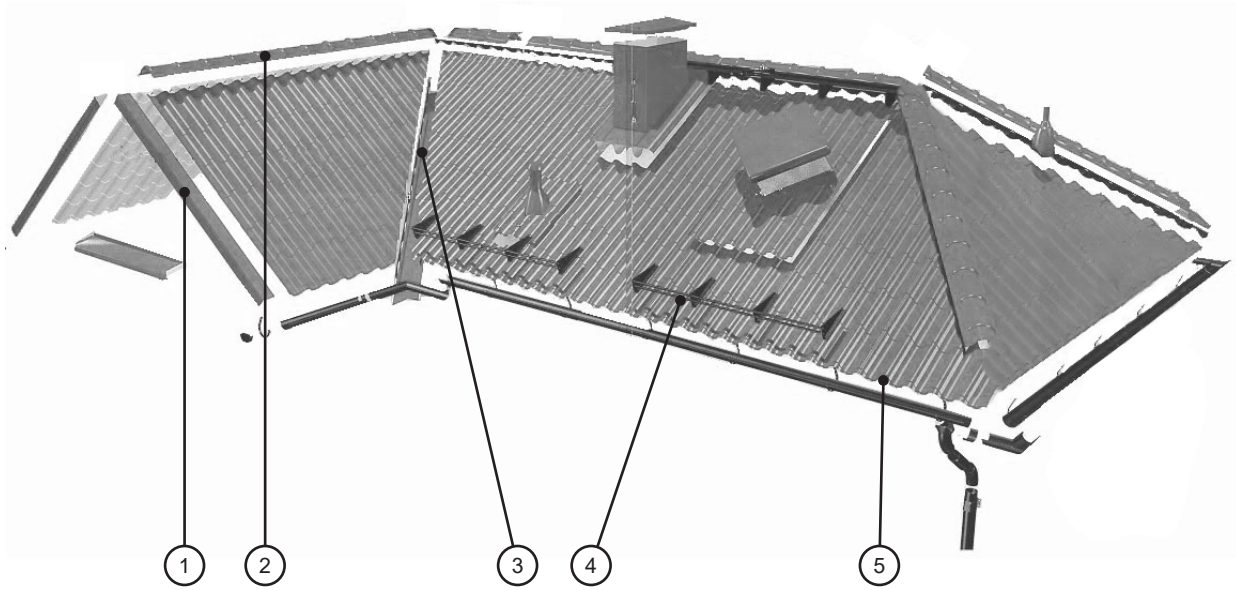
## Obróbki do blach na rąbek stojący

Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
<b>Gąsior prosty</b> Długość = 2000 mm RA1AR			77,83	<b>95,73</b>
<b>Gąsior dachu jednospadowego</b> Długość = 2000 mm RA1AEU			63,46	<b>78,06</b>
<b>Pas skropalinowy</b> Długość = 2000 mm			29,35	<b>36,10</b>
<b>Pas nadrynnowy do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 2000 mm RA1AE			49,56	<b>60,96</b>
<b>Pas nadrynnowy przedłużony do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 2000 mm			58,92	<b>72,47</b>

## Obróbki do blach na rąbek stojący

Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
<b>Pas zaciągowy do Ruukki Classic Design*</b> Długość = 2000 mm RA1PZ			38,28	<b>47,08</b>
<i>*) obróbka służy do montażu krótkich paneli Ruukki Classic Design w przypadku obrabiania deski czołowej lub okapu.</i>				
<b>Wiatrownica do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 2000 mm 80RA1AG			58,92	<b>72,47</b>
<b>Rynna koszowa 625</b> Długość = 2000 mm RA1BV			86,48	<b>106,37</b>
<b>Rynna koszowa do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 2000 mm RA1DV			88,27	<b>108,57</b>
<b>Obróbka łącząca</b> Długość = 2000 mm RA1BJ			60,99	<b>75,02</b>
<b>Obróbka łącząca boczna</b> Długość = 2000 mm RA1AJD			60,99	<b>75,02</b>
<b>Obróbka deski, mała</b> Długość = 2000 mm 195RA1BBC			38,97	<b>47,93</b>
<b>Obróbka deski, duża</b> Długość = 2000 mm 260RA1BBC			47,79	<b>58,78</b>
<b>Obróbka łącząca do blachy na rąbek stojący*</b> Długość = 460 mm RA1ACJ			52,07	<b>64,05</b>
<i>*) obróbka wykonana z blachy ocynkowanej</i>				

## Obróbki do blach dachówkowych i trapezowych



1. Wiatrownica

2. Gąsior barytkowy

3. Rynna koszowa

4. Bariera śniegowa


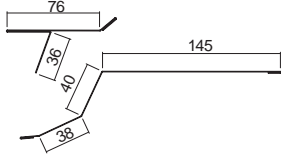

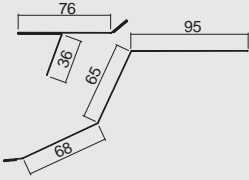
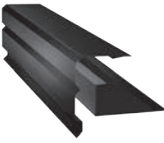
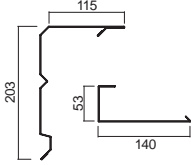
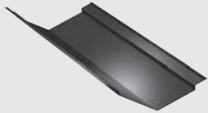
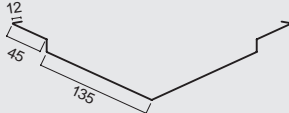

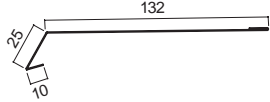

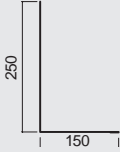
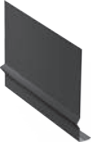
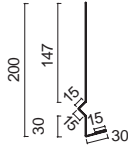

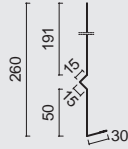
5. Pas nadrynnowy

## Obróbki do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge

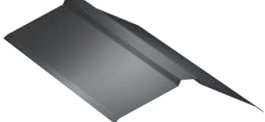
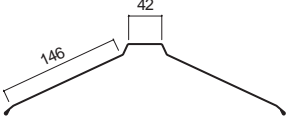
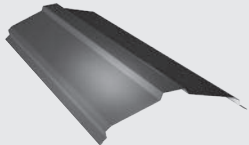
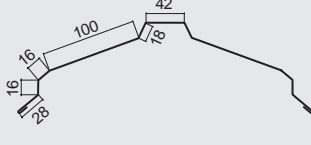
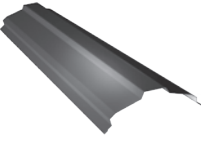
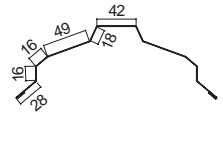
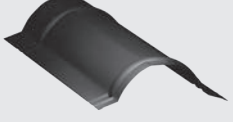
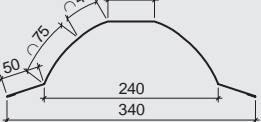

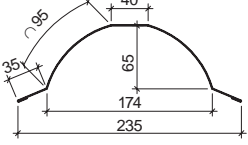
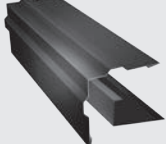
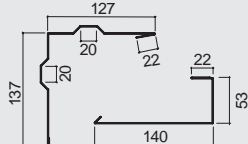
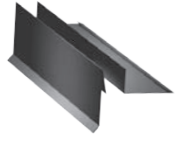
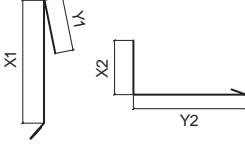
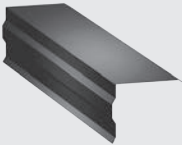
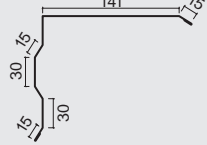

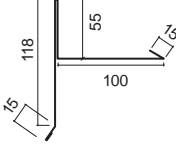
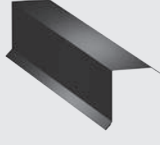
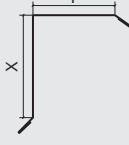
Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
<b>Gąsior do blachodachówki modułowej Hyygge*</b> Długość = 2000 mm			227,84	<b>280,24</b>
*) Gąsior składa się z 3 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt.				
<b>Gąsior do blachodachówki modułowej Hyygge krótki*</b> Długość = 1250 mm			142,40	<b>175,15</b>
*) Gąsior składa się z 3 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt. Zalecany do zastosowania na kalenicach skośnych.				
<b>Gąsior dachu jednospadowego do blachodachówki modułowej Hyygge*</b> Długość = 2000 mm			157,40	<b>193,60</b>
*) Gąsior dachu jednospadowego składa się z 2 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt.				



## Obróbki do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge

Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
<b>Pas nadrynnowy do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge*</b> Długość = 2000 mm			104,26	<b>128,24</b>
*) Pas nadrynnowy stosuje się w przypadku korzystania z haków rynnowych nakrokwiowych. Pas nadrynnowy składa się z 2 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt.				
<b>Pas nadrynnowy przedłużony do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge*</b> Długość = 2000 mm			104,26	<b>128,24</b>
*) Pas nadrynnowy przedłużony stosuje się w przypadku korzystania z haków rynnowych doczołowych. Pas nadrynnowy składa się z 2 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt.				
<b>Wiatrownica do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge*</b> Długość = 2000 mm			137,93	<b>169,65</b>
*) Wiatrownica składa się z 2 elementów. Ilość obróbek w opakowaniu zbiorczym: 4 szt.				
<b>Rynna koszowa do blachodachówki modułowej Ruukki Hyygge</b> Długość = 2000 mm			88,04	<b>108,29</b>
<b>Pas skropalinowy</b> Długość = 2000 mm			29,35	<b>36,10</b>
<b>Obróbka łącząca</b> Długość = 2000 mm RA1BJ			60,99	<b>75,02</b>
<b>Obróbka deski, mała</b> Długość = 2000 mm 195RA1BBC			38,97	<b>47,93</b>
<b>Obróbka deski, duża</b> Długość = 2000 mm 260RA1BBC			47,79	<b>58,78</b>

## Obróbki do blach dachówkowych i trapezowych

Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (sztl.)	Cena brutto (sztl.)
<b>Gąsior prosty</b> Długość = 2000 mm RA1AR			77,83	<b>95,73</b>
<b>Gąsior do blachodachówki modułowej Ruukki Frigge, duży</b> Długość = 2000 mm			77,83	<b>95,73</b>
<b>Gąsior do blachodachówki modułowej Ruukki Frigge, mały</b> Długość = 2000 mm			73,63	<b>90,56</b>
<b>Gąsior barytkowy, duży</b> Długość = 2100 mm RA1BRO			96,42	<b>118,60</b>
<b>Gąsior barytkowy, mały</b> Długość = 2100 mm RA1BROS			82,66	<b>101,67</b>
<b>Wiatrownica do blachodachówki modułowej Ruukki Frigge*</b> Długość = 2000 mm			137,80	<b>169,49</b>
*) Wiatrownica składa się z 2 elementów.				
<b>Wiatrownica ukryta konfigurowalna*</b> Długość = 2000 mm RA1BGB_K			77,32	<b>95,10</b>
*) Przy zamówieniu należy podać wymiary X1, Y1, X2, Y2. Suma wymiarów X + Y nie może przekraczać 286 mm dla każdej z obróbek.				
<b>Wiatrownica</b> Długość = 2000 mm RA1BG			54,48	<b>67,01</b>
<b>Wiatrownica kompaktowa*</b> Długość = 2000 mm RA1BC			59,98	<b>73,78</b>
<b>Wiatrownica konfigurowalna*</b> Długość = 2000 mm RA1BG_K			58,92	<b>72,47</b>
*) Przy zamówieniu należy podać wymiary X i Y. Suma wymiarów X + Y nie może przekraczać 261 mm				


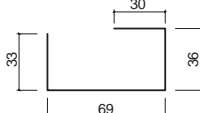
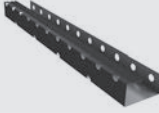
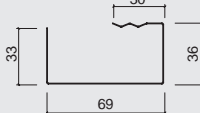

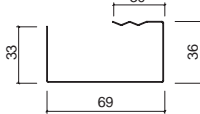
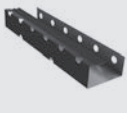
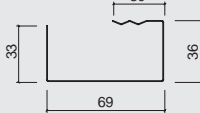










## Obróbki do blach dachówkowych i trapezowych

Nazwa	Obraz produktu	Wymiary	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
<b>Rywna wiatrownicy*</b> Długość = 2000 mm RA1BB			29,35	<b>36,10</b>
*) Obróbka dostępna tylko w powłoce Poliester				
<b>Pas skropalinowy</b> Długość = 2000 mm			29,35	<b>36,10</b>
<b>Pas nadrynnowy</b> Długość = 2000 mm RA1BE			40,87	<b>50,27</b>
<b>Pas nadrynnowy przedłużony</b> Długość = 2000 mm			51,00	<b>62,73</b>
<b>Obróbka łącząca</b> Długość = 2000 mm RA1BJ			60,99	<b>75,02</b>
<b>Obróbka deski, mała</b> Długość = 2000 mm 195RA1BBC			38,97	<b>47,93</b>
<b>Obróbka deski, duża</b> Długość = 2000 mm 260RA1BBC			47,79	<b>58,78</b>
<b>Pas nadrynnowy konfigurowalny*</b> Długość = 2000 mm RA1BE_K			45,28	<b>55,69</b>
*) Przy zamówieniu należy podać wymiar X i Y. Suma wymiarów X + Y nie może przekroczyć 232 mm				
<b>Rywna koszowa 625</b> Długość = 2000 mm RA1BV			86,48	<b>106,37</b>
<b>Rywna koszowa konfigurowalna*</b> Długość = 2000 mm RA1BV_K			90,22	<b>110,97</b>
*) Przy zamówieniu należy podać wymiar X i Y. Suma wymiarów X + Y nie może przekroczyć 595 mm.				



Informujemy, że istnieje możliwość zamówienia obróbek specjalnych, w nietypowych długościach i kształtach. Szczegóły prosimy ustalać z Przedstawicielami handlowymi.







## Akcesoria dachowe

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Listwa podgąsiorowa do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 3000 mm RA1AH			76,80 (szt.)	<b>94,46</b> (szt.)
<b>Listwa podgąsiorowa do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 460 mm RA1AS460			17,03 (szt.)	<b>20,95</b> (szt.)
<b>Listwa podgąsiorowa do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 340 mm RA1AS340			15,34 (szt.)	<b>18,87</b> (szt.)
<b>Listwa podgąsiorowa do blachy na rąbek stojący</b> Długość = 255 mm RA1AS255			12,94 (szt.)	<b>15,92</b> (szt.)
<b>Uszczelka rozprężna</b> 20 x 40 mm		Uszczelka o wymiarach 20 x 40 mm. Rolki o długości 4,3 mb. W opakowaniu zbiorczym znajdują się 24 rolki.	49,50 (szt.)	<b>60,89</b> (szt.)
<b>Uszczelka dachowa</b> Długość = 10000 mm RA3FUNI50		Uszczelka dachowa z taśmą samoprzylepną. Pasuje do pokryć Monterrey Grand, Adamante, Finnera, Modular, T20 i T35.	8,01 (mb)	<b>9,85</b> (mb)
<b>Wkręt ze stali nierdzewnej</b>		4,2 x 25 mm, 250 szt. w opakowaniu	104,35 (opak.)	<b>128,35</b> (opak.)
		4,2 x 25 mm, 500 szt. w opakowaniu	201,25 (opak.)	<b>247,54</b> (opak.)
<b>Wkręt farmerski</b> S1H48035WA4		4,8 x 35 mm, 250 szt. w opakowaniu	68,35 (opak.)	<b>84,07</b> (opak.)
		warstwa cynku 20 mikronów, podkładka aluminiowa Znakowanie RC		
<b>Wkręt farmerski zakładkowy</b> S1H48020L02A4		4,8 x 19 mm, 250 szt. w opakowaniu	68,35 (opak.)	<b>84,07</b> (opak.)
		warstwa cynku 20 mikronów, podkładka aluminiowa		
<b>Wkręt TORX</b>		4,8 x 35 mm, 250 szt. w opakowaniu	106,73 (opak.)	<b>131,28</b> (opak.)
		warstwa cynku 20 mikronów, podkładka aluminiowa		
<b>Wkręt TORX zakładkowy</b>		4,8 x 20 mm, 250 szt. w opakowaniu	106,73 (opak.)	<b>131,28</b> (opak.)
		warstwa cynku 20 mikronów, podkładka aluminiowa		
<b>Nasadka 8 mm do wkrętów farmerskich</b>		Długość całkowita 65 mm. W gnieździe nasadki wbudowany magnes.	8,42 (szt.)	<b>10,36</b> (szt.)
<b>Klucz do wkrętów TORX</b>		Nasadka pozwala na regulację zagłębienia w gnieździe wkręta.	38,81 (szt.)	<b>47,74</b> (szt.)
<b>Wspornikłaty kalenicowej, z gwoździem</b> Długość = 210 mm		Rozmiar 40 x 210 mm Ilość wsporników w opakowaniu zbiorczym 100 szt.	1,86 (szt.)	<b>2,29</b> (szt.)




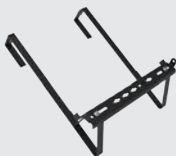
## Akcesoria dachowe

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
Regulowany, nakrokwiowy wspornik łąty kalenicowej Długość = 202 - 225 mm		Rozmiar 40 × 202 ÷ 225 mm. Ilość wsporników w opakowaniu zbiorczym 100 szt.	5,06 (szt.)	<b>6,22</b> (szt.)
Farba zaprawkowa RA6RP		Służy do zabezpieczenia krawędzi ciętych i zarysowań powstałych w czasie montażu blach dachowych. 100 ml	53,13 (szt.)	<b>65,35</b> (szt.)
Membrana dachowa Ruukki 125		szerokość rolki: 1,5 m długość rolki: 50 m gramatura 125 g/m <sup>2</sup>	4,04 (m <sup>2</sup> )	<b>4,97</b> (m <sup>2</sup> )
Membrana dachowa Ruukki 140		szerokość rolki: 1,5 m długość rolki: 50 m gramatura 140 g/m <sup>2</sup>	5,47 (m <sup>2</sup> )	<b>6,73</b> (m <sup>2</sup> )
Membrana dachowa Ruukki 140-Fix		szerokość rolki: 1,5 m długość rolki: 50 m gramatura 140 g/m <sup>2</sup> podwójny pasek klejący	6,99 (m <sup>2</sup> )	<b>8,60</b> (m <sup>2</sup> )
Membrana dachowa Ruukki 170		szerokość rolki: 1,5 m długość rolki: 50 m gramatura 170 g/m <sup>2</sup>	8,43 (m <sup>2</sup> )	<b>10,37</b> (m <sup>2</sup> )
Membrana dachowa H-Fix		szerokość rolki: 1,5 m długość rolki: 50 m gramatura 170 g/m <sup>2</sup> podwójny pasek klejący	10,93 (m <sup>2</sup> )	<b>13,44</b> (m <sup>2</sup> )
Taśma wentylacyjna kaleniczy Ruukki RidgeRoll 240 RA3VRF		Szerokość rolki: 240 mm Długość rolki: 5000mm sprzedaż w rolkach kolorystyka: czarny, antracytowy, brązowy, ceglasty	54,05 (rolka)	<b>66,48</b> (rolka)
Taśma wentylacyjna kaleniczy Ruukki RidgeRoll 310 RA3VRF		Szerokość rolki: 310 mm Długość rolki: 5000 mm sprzedaż w rolkach kolorystyka: czarny, antracytowy, brązowy, ceglasty	62,37 (rolka)	<b>76,72</b> (rolka)

## Akcesoria dachowe


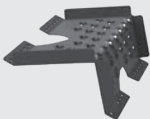






Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Zestaw odgromowy</b> Długość = 30000 mm RA6LS		W zestawie znajduje się: 30 mb linka aluminiowa 50 mm <sup>2</sup> , 30 szt. uchwyt dachowy, 8 szt. uchwyt ścienny, łącznik krzyżowy; wiertło do betonu, wiertło do stali, końcówka do wkrętarki	724,50	<b>891,14</b>
<b>Zestaw odgromowy uzupełniający</b> Długość = 10000 mm RA6LSS		W zestawie znajduje się: 10 mb linka aluminiowa 50 mm <sup>2</sup> , 14 szt. uchwyt dachowy, 6 szt. uchwyt ścienny, łącznik krzyżowy	350,18	<b>430,72</b>
<b>Zestaw wsporników UniSeam do konstrukcji fotowoltaicznych do blach na rąbek stojący</b> KOD: V112		Zestaw wsporników UniSeam do solarów służy do instalacji konstrukcji pod systemy solarne i fotowoltaiczne. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt.; element zaciskający wraz ze śrubą 2 szt. Dostępne kolory: czarny	140,77	<b>173,15</b>
<b>Zestaw wsporników do konstrukcji fotowoltaicznych do blachodachówek</b> KOD: V111		Zestaw wsporników do solarów służy do instalacji konstrukcji pod systemy solarne i fotowoltaiczne. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt.; uszczelka okrągła (dystansowa) 4 szt.; 2 szt. uszczelka 2+1; wkręt 7x70 mm 6 szt. Dostępne kolory: czarny	119,66	<b>147,18</b>

## Akcesoria dachowe do dachówek ceramicznych / betonowych

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Zestaw wsporników do dachówek ceramicznych / betonowych</b> KOD: V106		Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwnieęgowej lub ławy kominiarskiej do dachówki ceramicznej lub betonowej. Zestaw zawiera: Wspornik 2 szt.; wkręt 7x50 mm 4 szt	89,56	<b>110,16</b>
*) Odpowiedni do dachówek ceramicznych/betonowych o minimalnej długości krycia 268 mm i maksymalnego zakładu 152 mm				
<b>Zestaw wsporników EVO do dachówek ceramicznych / betonowych</b> KOD: V107		Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwnieęgowej lub ławy kominiarskiej do dachówki ceramicznej lub betonowej. Zestaw zawiera: Wspornik 2 szt.; wkręt 7x50 mm 4 szt.	93,68	<b>115,23</b>
*) Odpowiedni do dachówek ceramicznych/betonowych o minimalnej długości krycia 268 mm i maksymalnej długości noska (poza łatą) 55 mm				
<b>Stopień kominiarski stały do dachówek ceramicznych / betonowych</b>		Stopień kominiarski pozwala na tworzenie ciągów komunikacyjnych wzdłuż połaci dachowych, fabrycznie dopasowany do typowych dachówek ceramicznych i betonowych montowanych na podkonstrukcji z łat drewnianych o przekroju 25 mm do 45 mm. Zawiera niezbędne uszczelki.	43,20	<b>53,14</b>
<b>Stopień kominiarski regulowany do dachówek ceramicznych / betonowych</b>		Stopień kominiarski pozwala na tworzenie ciągów komunikacyjnych wzdłuż połaci dachowych, fabrycznie dopasowany do typowych dachówek ceramicznych i betonowych montowanych na podkonstrukcji z łat drewnianych o grubości od 25 mm. Konstrukcja stopnia pozwala na jego dopasowanie do kształtu profilu dachówki oraz przekroju podkonstrukcji z łat drewnianych. Zawiera niezbędne uszczelki.	46,50	<b>57,20</b>



## Akcesoria bezpieczeństwa dachowego

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto	
<b>Podest ławy kominiarskiej</b> KOD: P510		<i>Podest ławy kominiarskiej, który wraz z odpowiednim zestawem mocowań dobieranym w zależności od rodzaju pokrycia dachowego, tworzy doskonałą ścieżkę komunikacyjną na dachu. Podest pozwala na bezpieczne poruszanie się oraz na wykonywanie prac na dachu.</i>	3000 mm	324,91	<b>399,64</b>
			2000 mm	270,75	<b>333,02</b>
			1000 mm	151,62	<b>186,49</b>
			800 mm	121,30	<b>149,20</b>
			600 mm	95,92	<b>117,98</b>
400 mm	64,98	<b>79,93</b>			
<b>Stopień kominiarski do blach dachówkowych</b> KOD: P120		<i>Do mocowania na blachach profilowanych o odległości grzbietów fal mniejszej niż 280 mm. Wykonany z blachy 2 mm. Malowany proszkowo. Zawiera niezbędne uszczelki i wkręty.</i>	80,87	<b>99,47</b>	
<b>Drabina SafeGrip</b> Długość = 3300 mm KOD: P404		<i>Drabina dachowa SafeGrip o długości 3,3 m. Dodatkowo należy zamówić odpowiedni zestaw mocowań.</i>	334,19	<b>411,05</b>	
<b>Drabina SafeGrip</b> Długość = 2700 mm KOD: P403		<i>Drabina dachowa SafeGrip o długości 2,7 m. Dodatkowo należy zamówić odpowiedni zestaw mocowań.</i>	276,94	<b>340,64</b>	
<b>Drabina SafeGrip</b> Długość = 1200 mm KOD: P402		<i>Drabina dachowa SafeGrip o długości 1,2 m. Dodatkowo należy zamówić odpowiedni zestaw mocowań.</i>	136,15	<b>167,46</b>	
<b>Rury bariery przeciwnięgowej</b> Długość = 3000 mm KOD: P502		<i>W zestawie znajdują się dwie rury o długościach 3000 mm. Do zestawu należy dobrać zestaw mocowań. Rury posiadają zwężenia na końcach przez co można je łączyć w dłuższe ciągi.</i>	144,54	<b>177,78</b>	
<b>Rury bariery przeciwnięgowej</b> Długość = 1000 mm KOD: P502		<i>W zestawie znajdują się dwie rury o długościach 1000 mm. Do zestawu należy dobrać zestaw mocowań.</i>	67,45	<b>82,96</b>	
<b>Blokada do rury bariery przeciwnięgowej</b> KOD: P135		<i>Element stabilizujący i zapobiegający wysuwaniu się rur barier przeciwnięgowych ze wsporników. Na pojedynczy ciąg barier, niezależnie od długości minimalna ilość blokad to 4 szt.</i>	19,50	<b>23,99</b>	

\* Do ław kominiarskich i barier przeciwnięgowych o długości do 1000 mm należy zamówić jeden zestaw wsporników, a do elementów równych i dłuższych niż 2000 mm należy zamówić dwa zestawy wsporników. W przypadku ław kominiarskich wsporniki należy uzupełnić o taką samą ilość zestawów mocowników.

\*\* Do barier przeciwnięgowych należy domówić dodatkowe zestawy wsporników, w przypadku specjalnych wymogów związanych z konstrukcją dachu lub obciążeniem śniegiem.




## Akcesoria bezpieczeństwa dachowego

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Profil dodatkowy bariery przeciwśniegowej do blach na rąbek stojący</b> KOD: P508		<i>Dodatkowy profil bariery przeciwśniegowej stanowi dodatkowe zabezpieczenie przed zsuwającym się śniegiem i lodem.</i>	136,52	<b>167,92</b>
<b>Śniegołap do blach dachówkowych</b> KOD: P130		<i>Wykonany z płaskownika. Zawiera śrubę montażową oraz uszczelkę.</i>	12,39	<b>15,24</b>
<b>Zestaw wsporników do blachodachówek *, **</b> KOD: V101		<i>Zestaw wsporników służy do instalacji rur barier przeciwśniegowych lub ławy kominiarskiej do blachodachówek. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt.; uszczelka 2 szt.; wkręt 7x50 mm 6 szt. Pasuje do pokryć: Frigge, Monterrey Grand, Adamante, Modular.</i>	93,39	<b>114,87</b>
<b>Zestaw wsporników do blachodachówki Ruukki Hyygge *, **</b> KOD: V102		<i>Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwśniegowej lub ławy kominiarskiej do blachodachówki Ruukki Hyygge. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt.; uszczelka 2 szt.; wkręt 7x50 mm 6 szt.</i>	93,39	<b>114,87</b>
<b>Zestaw wsporników do blachodachówki Ruukki Finnera *, **</b> KOD: V103		<i>Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwśniegowej lub ławy kominiarskiej do blachodachówki Ruukki Finnera. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt.; uszczelka 2 szt.; wkręt 7x50 mm 6 szt.</i>	93,39	<b>114,87</b>
<b>Zestaw wsporników do blach trapezowych</b> KOD: V105		<i>Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwśniegowej lub ławy kominiarskiej do blach trapezowych. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt. uszczelka 2+1; wkręt 7x50 mm 6 szt.</i>	109,89	<b>135,16</b>
<b>Zestaw wsporników UniSeam do blach na rąbek stojący *, **</b> KOD: V104		<i>Zestaw wsporników służy do instalacji rur bariery przeciwśniegowej lub ławy kominiarskiej do blach na rąbek stojący. Zestaw zawiera: wspornik 2 szt., element zaciskający wraz ze śrubą 4 szt.</i>	134,09	<b>164,93</b>

## Akcesoria bezpieczeństwa dachowego

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Zestaw mocowników do ławy kominiarskiej</b> KOD: V100		Zestaw służy do mocowania ławy kominiarskiej i tworzy komplet wraz ze wspornikami. Zestaw zawiera: mocownik z możliwością regulacji kąta nachylenia 2 szt.; śruba M8x16 mm 10 szt.; nakrętka M8 10 szt.	54,89	<b>67,51</b>
<b>Zestaw mocowań UniSeam do drabiny do blach na rąbek stojący</b> KOD: P672		Zestaw montażowy UniSeam do drabiny o długości do 5 m do blach na rąbek stojący. Jeden zestaw służy do mocowania jednej drabiny.	292,40	<b>359,65</b>
<b>Zestaw mocowań drabiny do blachodachówek / blach trapezowych</b> KOD: P473		Zestaw mocowań do drabiny o długości do 5 m do blachodachówek / blach trapezowych. Jeden zestaw służy do mocowania jednej drabiny.	150,06	<b>184,57</b>
<b>Zestaw mocowań drabiny do ściany</b> KOD: P431		Zestaw mocowań ścienny do drabiny o długości do 5 m.	518,30	<b>637,51</b>
<b>Hak do liny bezpieczeństwa</b> KOD: P33		Hak liny bezpieczeństwa montowany jest do ławy kominiarskiej. Pozwala na zamocowanie liny bezpieczeństwa w bezpieczny sposób.	227,43	<b>279,74</b>
<b>Szyna systemu bezpieczeństwa</b> Długość = 3000 mm KOD: P941		Szyna systemu bezpieczeństwa mocowana jest do podestu ławy kominiarskiej. Szyna potrzebna jest dla wózka systemu bezpieczeństwa.	526,02	<b>647,00</b>
<b>Wózek systemu bezpieczeństwa</b> KOD: P942		Wózek systemu bezpieczeństwa jest elementem ruchomym, poruszającym się po szynie systemu bezpieczeństwa. Pozwala na bezpieczne zamocowanie liny bezpieczeństwa.	1059,80	<b>1303,55</b>
<b>Stoper przestawny systemu bezpieczeństwa</b> KOD: P943		Stoper ruchomy jest zabezpieczeniem stosowanym na szynie systemu bezpieczeństwa, który pozwala na wsunięcie / wysunięcie wózka bezpieczeństwa (w zależności od potrzeby), jednocześnie zabezpieczając przed jego niekontrolowanym zsunięciem się z szyny.	154,72	<b>190,31</b>
<b>Stoper stały systemu bezpieczeństwa</b> KOD: P944		Stoper stały mocowany jest na końcu szyny systemu bezpieczeństwa i zabezpiecza przed niekontrolowanym zsunięciem się wózka systemu bezpieczeństwa.	72,71	<b>89,43</b>

## Wentylacja dachowa

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
<b>Kominek sanitarny VILPE FLOW ø 110</b>		Głównie stosowany do wentylacji instalacji kanalizacyjnych. Dzięki zastosowaniu głowicy FLOW kominek pozwala uzyskać do 40% mniejszą stratę ciśnienia na przewodach wentylacyjnych, w porównaniu ze standardowymi produktami. Do montażu potrzebna podstawa właściwa dla rodzaju pokrycia dachowego. Wewnętrzna średnica 110 mm wysokość 500 mm.	117,66	<b>144,72</b>
<b>Kominek wentylacyjny VILPE FLOW ø 125</b>		Głównie stosowany jako wyrzut powietrza z okapu kuchennego lub wentylacji wspomaganą mechanicznie. Dzięki zastosowaniu głowicy FLOW kominek pozwala uzyskać do 40% mniejszą stratę ciśnienia na przewodach wentylacyjnych, w porównaniu ze standardowymi produktami. Przewód wewnętrzny wykonany z blachy ocynkowanej. Izolowany pianką poliuretanową zapobiegającą tworzeniu się skroplin. Do montażu potrzebna podstawa właściwa dla rodzaju pokrycia dachowego. Wewnętrzna średnica 125 mm. Zewnętrzna średnica 160 mm. Wysokość 500 mm.	338,28	<b>416,08</b>
<b>Kominek wentylacyjny VILPE FLOW ø 160</b>		Głównie stosowany do wentylacji grawitacyjnej pomieszczeń typu łazienka, kuchnia, garaż oraz w systemach wentylacji mechanicznej (rekuperacji). Dzięki zastosowaniu głowicy FLOW kominek pozwala uzyskać do 40% mniejszą stratę ciśnienia na przewodach wentylacyjnych, w porównaniu ze standardowymi produktami. Przewód wewnętrzny wykonany z blachy ocynkowanej. Izolowany pianką poliuretanową, zapobiegającą tworzeniu się skroplin. Do montażu potrzebna podstawa właściwa dla rodzaju pokrycia dachowego. Wewnętrzna średnica 160 mm. Zewnętrzna średnica 300 mm. Wysokość 500 mm.	580,95	<b>714,57</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blachodachówki Hygge</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty. Pasuje do pokrycia Ruukki Hygge. Nie występuje w kolorze szarym.	169,14	<b>208,04</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blach na rąbek stojący RA4LS</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty.	169,14	<b>208,04</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blach dachówkowych RA4LS</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty. Pasuje do pokrycia Monterrey Grand. Nie występuje w kolorze szarym.	169,14	<b>208,04</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blachodachówki Finnerra RA4LS</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty. Pasuje do blachodachówki Finnerra. Nie występuje w kolorze szarym.	169,14	<b>208,04</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blachodachówki Adamante RA4LS</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty. Pasuje do blachodachówki Adamante. Nie występuje w kolorze szarym.	169,14	<b>208,04</b>
<b>Podstawa kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blachodachówki Frigge</b>		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty.	169,14	<b>208,04</b>

## Wentylacja dachowa

Nazwa	Obraz produktu	Info	Cena netto	Cena brutto
Podstawa uniwersalna kominka wentylacyjnego / sanitarnego VILPE do blach dachówkowych RA4LS		Do podstawy należy dobrać rodzaj kominka wentylacyjnego lub sanitarnego. Zestaw zawiera uszczelkę i wkręty. Pasuje do wszystkich blachodachówek z wyłączeniem Ruukki Hyygge.	220,63	271,37
Rura flex		Służy do łatwego podłączenia kominka sanitarnego 110/300 z przewodami/rurami kanalizacyjnymi, które nie znajdują się w tym samym położeniu i nie mogą być do siebie bezpośrednio podłączone.	117,66	144,72
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Hyygge ø 125		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Hyygge.	180,18	221,62
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Hyygge ø 150		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Hyygge.	236,78	291,24
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Frigge ø 125		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Frigge.	180,18	221,62
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Frigge ø 150		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Frigge.	236,78	291,24
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Finnera ø 125		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Finnera.	180,18	221,62
Kominiek Ecoline Premium do blachodachówki Ruukki Finnera ø 150		Nieizolowany kominiek do wentylacji grawitacyjnej z odprowadzeniem kondensatu. Dostępny w dwóch rozmiarach ø 125 oraz ø 150. W zestawie znajduje się przejście do blachodachówki Ruukki Finnera.	236,78	291,24
Rura przyłączeniowa do kominków Ecoline Premium ø 125		Rura służy do połączenia kominka wentylacyjnego z przewodem wentylacyjnym. Połączenie na „zaklik” z kominikiem oraz piramida redukcji do połączenia z systemem wentylacyjnym. Długość 600 mm.	97,02	119,33
Rura przyłączeniowa do kominków Ecoline Premium ø 150		Rura służy do połączenia kominka wentylacyjnego z przewodem wentylacyjnym. Połączenie na „zaklik” z kominikiem oraz piramida redukcji do połączenia z systemem wentylacyjnym. Długość 600 mm.	112,04	137,81

Wszystkie kominki i podstawy objęte są 20-letnią gwarancją techniczną oraz 15-letnią gwarancją na utrzymanie koloru, z wyłączeniem kominków Ecoline, gdzie gwarancja na utrzymanie koloru wynosi 2 lata.

## Dostępne kolory

Nazwa	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Ciemenobrazowy	Czekoladowobrazowy	Ceglasty	Wiśniowy	Szary
Komunikacja dachowa i zabezpieczenia przeciwśniegowe	•	•	•	•	•	•	•	•
Wentylacja	•	•	•	•	•	•	•	•
Zestaw odgromowy			•	•		•	•	



## Elementy systemu rynny głębokiej Siba Tech

NOWOŚĆ

System rynny głębokiej Siba Tech, to rozwiązanie w którym nowatorski kształt rynny łączy w sobie zalety systemu półokrągłego i kwadratowego. System Siba Tech, pozwala na wybór frontu rynny w ramach jednego systemu, co oznacza również dopasowanie estetyki do każdego domu.

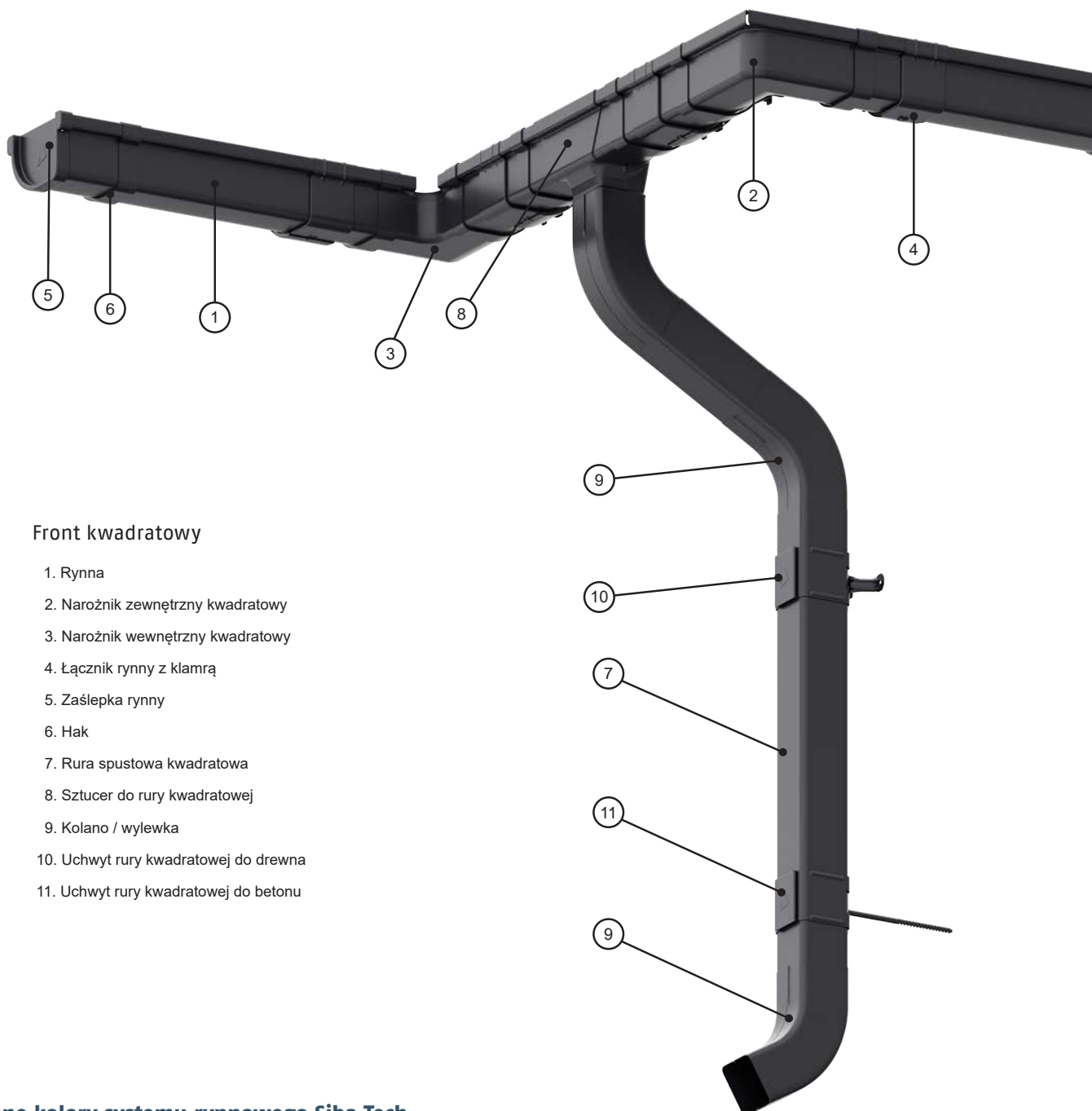


### Front półokrągły

1. Rynna
2. Narożnik zewnętrzny półokrągły
3. Narożnik wewnętrzny półokrągły
4. Łącznik rynny z klamrą
5. Zaślepka rynny
6. Hak
7. Rura spustowa okrągła
8. Sztucer do rury okrągłej
9. Kolano
10. Wylewka
11. Uchwyt rury spustowej do drewna
12. Uchwyt rury spustowej do betonu

## Elementy systemu rynny głębokiej Siba Tech

NOWOŚĆ



### Front kwadratowy


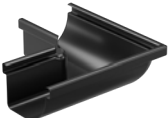
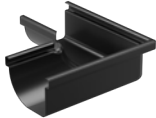









1. Rynna
2. Narożnik zewnętrzny kwadratowy
3. Narożnik wewnętrzny kwadratowy
4. Łącznik rynny z klamrą
5. Zaślepka rynny
6. Hak
7. Rura spustowa kwadratowa
8. Sztucer do rury kwadratowej
9. Kolano / wylewka
10. Uchwyt rury kwadratowej do drewna
11. Uchwyt rury kwadratowej do betonu

### Dostępne kolory systemu rynnowego Siba Tech

Powłoka	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Czekoladowobrązowy
GreenCoat RWS Pro	•	•	•	•



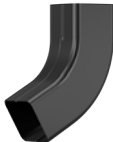




NOWOŚĆ

## Elementy systemu rynnowego Siba Tech

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Rynna		140 mm	4000 mm	3	132,00	<b>162,36</b>
		140 mm	3000 mm	3	99,00	<b>121,77</b>
Narożnik wewnętrzny kwadratowy / zewnętrzny półokrągły		140 mm		15	103,00	<b>126,69</b>
Narożnik zewnętrzny kwadratowy / wewnętrzny półokrągły		140 mm		15	103,00	<b>126,69</b>
Łącznik rynny z kłama		140 mm		20	25,00	<b>30,75</b>
Zaślepka rynny lewa kwadratowa / prawa półokrągła		140 mm		50	17,00	<b>20,91</b>
Zaślepka rynny prawa kwadratowa / lewa półokrągła		140 mm		50	17,00	<b>20,91</b>
Hak DDC typ P kwadratowy		140 mm		25	25,00	<b>30,75</b>
Hak DDC typ H kwadratowy		140 mm		30	15,00	<b>18,45</b>
Hak długi kwadratowy		140 mm		25	25,00	<b>30,75</b>
Hak DDC typ P półokrągły		140 mm		25	25,00	<b>30,75</b>
Hak DDC typ H półokrągły		140 mm		30	15,00	<b>18,45</b>
Hak długi półokrągły		140 mm		25	25,00	<b>30,75</b>









NOWOŚĆ

## Elementy systemu rynnowego Siba Tech

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Rura spustowa kwadratowa		80 x 80 mm	3000 mm	2	126,00	<b>154,98</b>
		80 x 80 mm	1000 mm	2	42,00	<b>51,66</b>
Sztucer do rury kwadratowej		140 / 80 x 80		20	50,00	<b>61,5</b>
Kolano / Wylewka kwadratowa		80 x 80 mm		25	42,00	<b>51,66</b>
Uchwyt rury kwadratowej - beton		80 x 80 mm		20	15,00	<b>18,45</b>
Uchwyt rury kwadratowej - drewno		80 x 80 mm		20	15,00	<b>18,45</b>
Rura spustowa		90 mm	3000 mm	2	126,00	<b>154,98</b>
		90 mm	1000 mm	2	42,00	<b>51,66</b>
Sztucer do rury okrągłej		140 / 90		20	50,00	<b>61,5</b>

NOWOŚĆ

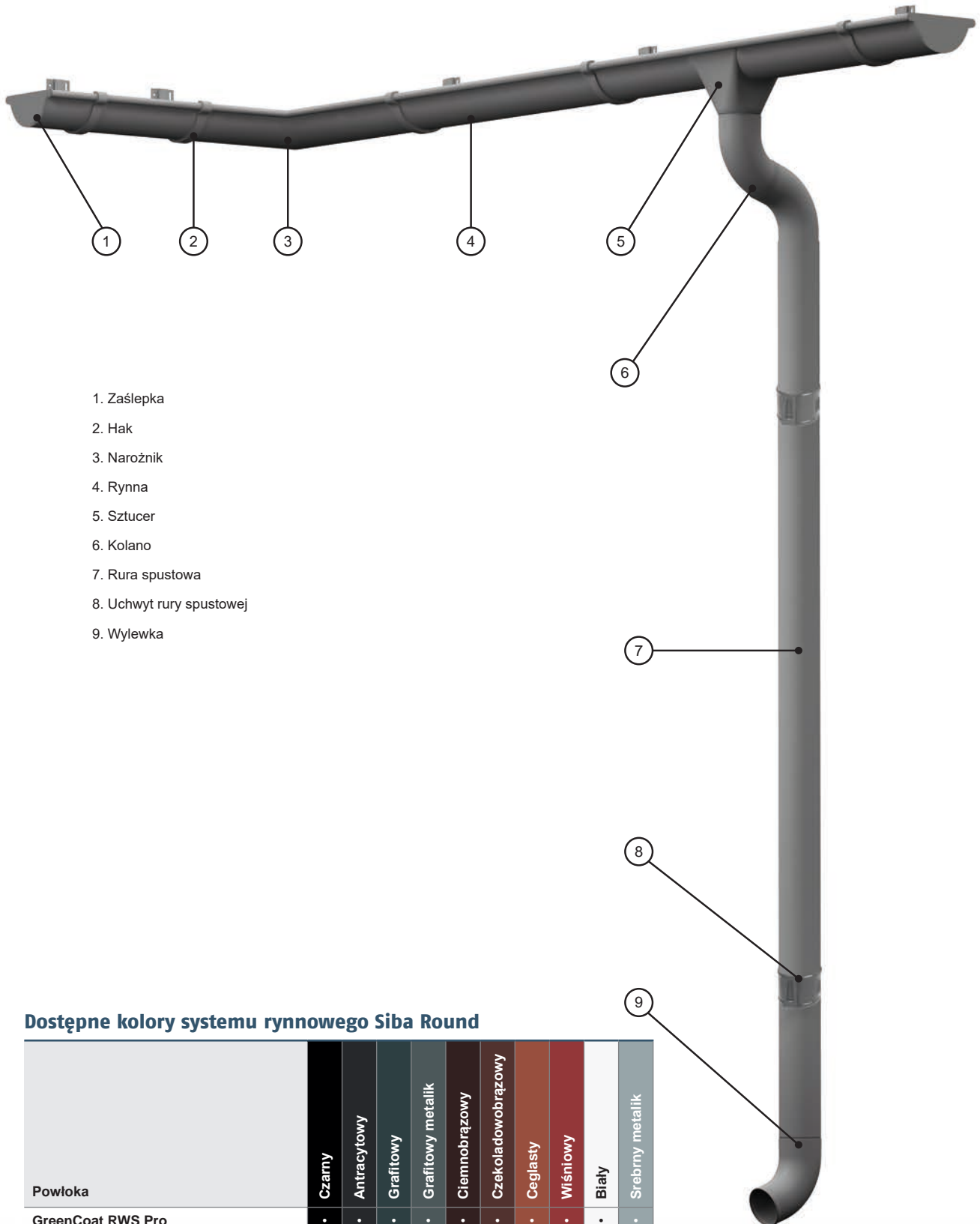
## Elementy systemu rynnowego Siba Tech

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Kolano		90 mm		16	42,00	<b>51,66</b>
Wylewka		90 mm		16	42,00	<b>51,66</b>
Uchwyt rury spustowej - beton		90 mm		15	15,00	<b>18,45</b>
Uchwyt rury spustowej - drewno		90 mm		15	15,00	<b>18,45</b>
Trzpień do uchwytu beton		125 mm		100	12,00	<b>14,76</b>
Trzpień do uchwytu beton		175 mm		100	13,00	<b>15,99</b>
Trzpień do uchwytu beton		200 mm		100	14,00	<b>17,22</b>
Trzpień do uchwytu beton		250 mm		100	15,00	<b>18,45</b>
Trzpień do uchwytu beton		300 mm		100	16,00	<b>19,68</b>
Rewizja rury		<i>Element wykonany z PVC</i>		5	85,00	<b>104,55</b>
Przelew kanalizacyjny do rury okrągłej		<i>Pasuje do rur spustowych 75, 90, 100</i> <i>Element wykonany z PVC</i>		1	150,00	<b>184,50</b>
Przelew kanalizacyjny do rury kwadratowej		<i>Pasuje do rur spustowych 80 x 80 mm</i> <i>Element wykonany z PVC</i>		1	150,00	<b>184,50</b>



## Elementy systemu rynnowego Siba Round

System rynnowy Siba Round zawiera wszystkie niezbędne elementy do stworzenia idealnego systemu odprowadzania wody opadowej.














1. Zaślepka
2. Hak
3. Narożnik
4. Rynna
5. Sztucer
6. Kolano
7. Rura spustowa
8. Uchwyt rury spustowej
9. Wylewka







### Dostępne kolory systemu rynnowego Siba Round

Powłoka	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Grafitowy metalik	Ciennobrazowy	Czekoladowobrazowy	Ceglasty	Wiśniowy	Biały	Srebrny metalik
GreenCoat RWS Pro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
GreenCoat RWS Pro BT mat	•									






## Elementy systemu rynnowego Siba Round

Powłoka Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	GreenCoat Cena netto (szt.)	RWS Pro Cena brutto (szt.)	GreenCoat Cena netto (szt.)	RWS Pro BT mat Cena brutto (szt.)
Rynna		150 mm	4000 mm	3	144,00	<b>177,12</b>		
		150 mm	2000 mm	3	72,00	<b>88,56</b>		
		125 mm	4000 mm	3	120,00	<b>147,60</b>	130,00	<b>159,90</b>
		125 mm	2000 mm	5	60,00	<b>73,80</b>	65,00	<b>79,95</b>
		100 mm	4000 mm	3	116,00	<b>142,68</b>		
		100 mm	2000 mm	5	58,00	<b>71,34</b>		
Narożnik wewnętrzny 90°		150 mm		10	110,00	<b>135,30</b>		
		125 mm		15	95,00	<b>116,85</b>	99,00	<b>121,77</b>
		100 mm		10	93,00	<b>114,39</b>		
Narożnik zewewnętrzny 90°		150 mm		10	110,00	<b>135,30</b>		
		125 mm		15	95,00	<b>116,85</b>	99,00	<b>121,77</b>
		100 mm		10	93,00	<b>114,39</b>		
Narożnik wewnętrzny 135°		150 mm		10	220,00	<b>270,60</b>		
		125 mm		10	210,00	<b>258,30</b>	225,00	<b>276,75</b>
		100 mm		10	205,00	<b>252,15</b>		
Narożnik zewewnętrzny 135°		150 mm		10	220,00	<b>270,60</b>		
		125 mm		10	210,00	<b>258,30</b>	225,00	<b>276,75</b>
		100 mm		10	205,00	<b>252,15</b>		
Łącznik rynny z kłama		150 mm		15	27,00	<b>33,21</b>		
		125 mm		15	23,00	<b>28,29</b>	31,41	<b>38,63</b>
		100 mm		15	22,00	<b>27,06</b>		
Łącznik rynny		150 mm		25	24,00	<b>29,52</b>		
		125 mm		25	21,00	<b>25,83</b>	24,74	<b>30,43</b>
		100 mm		25	20,00	<b>24,60</b>		
Zaślepka rynny		150 mm		50	19,00	<b>23,37</b>		
		125 mm		50	16,00	<b>19,68</b>	19,99	<b>24,59</b>
		100 mm		50	15,00	<b>18,45</b>		
Hak DDC typ P		150 mm	80 mm	50	20,00	<b>24,60</b>		
		125 mm	95 mm	50	16,00	<b>19,68</b>	20,95	<b>25,77</b>
Hak DDC typ H		150 mm	70 mm	50	16,00	<b>19,68</b>		
		125 mm	65 mm	50	14,00	<b>17,22</b>	16,96	<b>20,86</b>
		100 mm	60 mm	50	14,00	<b>17,22</b>		
Hak superkrótki		150 mm	45 mm	25	22,00	<b>27,06</b>		
		125 mm	45 mm	25	21,00	<b>25,83</b>	22,76	<b>27,99</b>

## Elementy systemu rynnowego Siba Round

Powłoka Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	GreenCoat Cena netto (szt.)	RWS Pro Cena brutto (szt.)	GreenCoat RWS Pro Cena netto (szt.)	BT mat Cena brutto (szt.)
<b>Hak długi</b>		150 mm	205 mm	50	20,00	<b>24,60</b>		
		125 mm	205 mm	50	16,00	<b>19,68</b>	20,95	<b>25,77</b>
		100 mm	205 mm	50	16,00	<b>19,68</b>		
<b>Hak superdługi</b>		150 mm	300 mm	25	29,00	<b>35,67</b>		
		125 mm	300 mm	25	27,00	<b>33,21</b>	31,41	<b>38,63</b>
<b>Rura spustowa</b>		120 mm	4000 mm	2	273,00	<b>335,79</b>		
		120 mm	3000 mm	2	204,75	<b>251,84</b>		
		120 mm	1000 mm	2	68,25	<b>83,95</b>		
		100 mm	4000 mm	2	184,00	<b>226,32</b>		
		100 mm	3000 mm	2	138,00	<b>169,74</b>		
		100 mm	1000 mm	2	46,00	<b>56,58</b>		
		90 mm	4000 mm	2	168,00	<b>206,64</b>	175,00	<b>215,25</b>
		90 mm	3000 mm	2	126,00	<b>154,98</b>	131,25	<b>161,44</b>
		90 mm	1000 mm	2	42,00	<b>51,66</b>	43,75	<b>53,81</b>
		75 mm	4000 mm	2	150,00	<b>184,50</b>		
		75 mm	3000 mm	2	112,50	<b>138,38</b>		
		75 mm	1000 mm	2	37,50	<b>46,13</b>		
<b>Sztucer</b>		150 mm	120 mm	15	58,00	<b>71,34</b>		
		150 mm	100 mm	20	55,00	<b>67,65</b>		
		150 mm	90 mm	20	55,00	<b>67,65</b>		
		125 mm	100 mm	25	45,00	<b>55,35</b>		
		125 mm	90 mm	25	45,00	<b>55,35</b>	51,38	<b>63,20</b>
		100 mm	75 mm	30	45,00	<b>55,35</b>		
<b>Kolano</b>		120 mm	60°	10	52,00	<b>63,96</b>		
		100 mm	70°	14	46,00	<b>56,58</b>		
		90 mm	70°	16	42,00	<b>51,66</b>	47,58	<b>58,52</b>
		75 mm	70°	20	38,00	<b>46,74</b>		
<b>Wylewka</b>		120 mm		10	52,00	<b>63,96</b>		
		100 mm		14	46,00	<b>56,58</b>		
		90 mm		16	42,00	<b>51,66</b>	47,58	<b>58,52</b>
		75 mm		20	38,00	<b>46,74</b>		

## Elementy systemu rynnowego Siba Round

Powłoka Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	GreenCoat Cena netto (szt.)	RWS Pro Cena brutto (szt.)	GreenCoat Cena netto (szt.)	RWS Pro BT mat Cena brutto (szt.)
Uchwyt rury spustowej - drewno		120 mm		10	22,00	<b>27,06</b>		
		100 mm		20	19,00	<b>23,37</b>		
		90 mm		20	15,00	<b>18,45</b>	16,37	<b>20,14</b>
		75 mm		20	15,00	<b>18,45</b>		
Uchwyt rury spustowej - beton		120 mm		10	22,00	<b>27,06</b>		
		100 mm		20	19,00	<b>23,37</b>		
		90 mm		20	15,00	<b>18,45</b>	16,18	<b>19,90</b>
		75 mm		20	15,00	<b>18,45</b>		
Trzpień do uchwytu - beton		300 mm		100	16,00	<b>19,68</b>		
		250 mm		100	15,00	<b>18,45</b>		
		200 mm		100	14,00	<b>17,22</b>		
		175 mm		100	13,00	<b>15,99</b>		
		125 mm		100	12,00	<b>14,76</b>		
Łapacz wody		100 mm		10	220,00	<b>270,60</b>		
		90 mm		15	210,00	<b>258,30</b>		
		75 mm		20	200,00	<b>246,00</b>		
Łącznik rury		100 mm		50	30,00	<b>36,90</b>		
		90 mm		50	27,00	<b>33,21</b>	29,51	<b>36,30</b>
		75 mm		50	26,00	<b>31,98</b>		
Trójnik		120 mm	60°	6	200,00	<b>246,00</b>		
		100 mm	70°	8	185,00	<b>227,55</b>		
		90 mm	70°	8	170,00	<b>209,10</b>	188,38	<b>231,71</b>
		75 mm	70°	12	165,00	<b>202,95</b>		
Redukcja rury		<i>Element wykonany z PVC</i>		20	22,00	<b>27,06</b>		
Rewizja rury		<i>Element wykonany z PVC</i>		5	85,00	<b>104,55</b>		

**Elementy systemu rynnowego Siba Round**

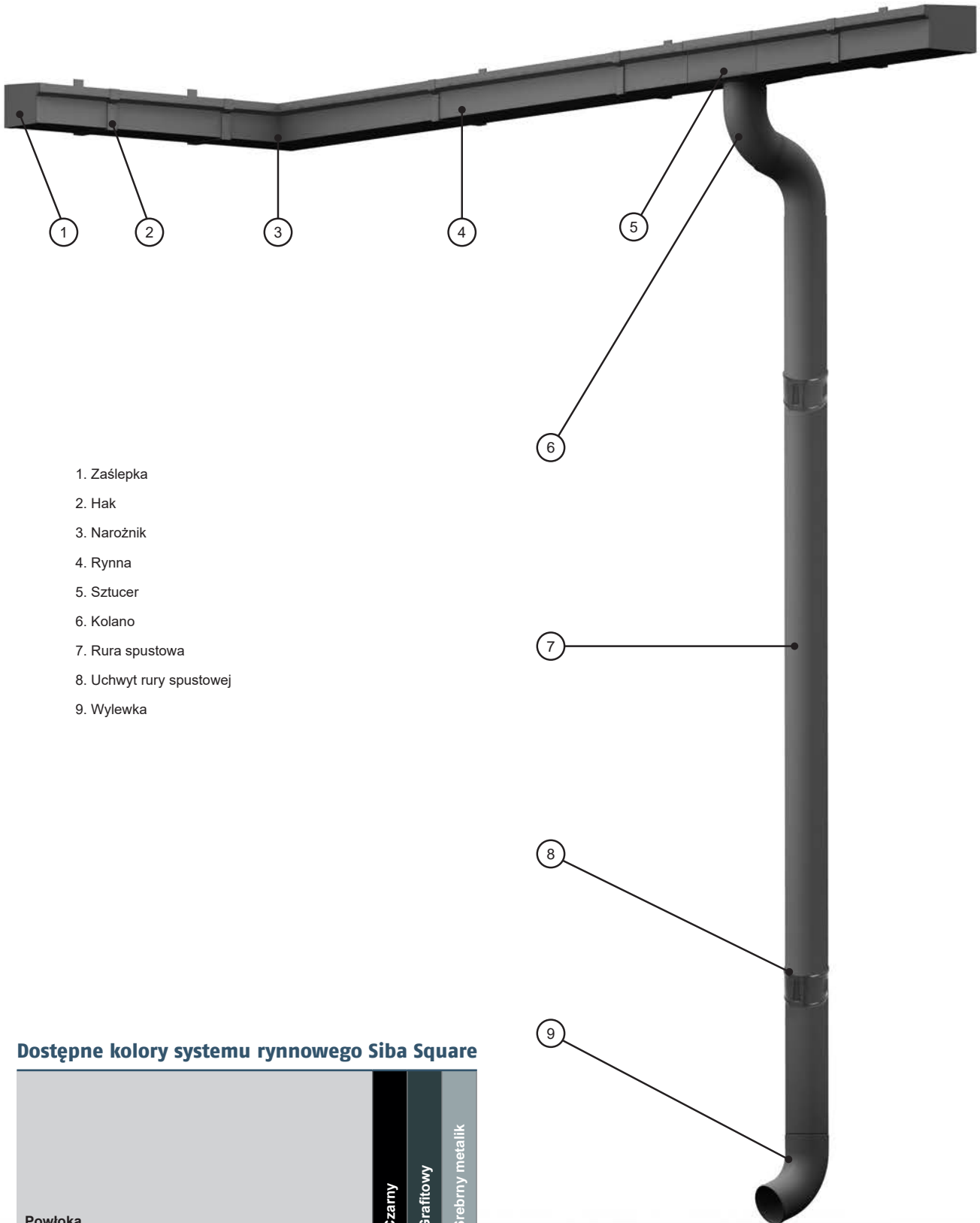
Powłoka Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	GreenCoat RWS Pro Cena netto (szt.)	GreenCoat RWS Pro Cena brutto (szt.)	GreenCoat RWS Pro BT mat Cena netto (szt.)	GreenCoat RWS Pro BT mat Cena brutto (szt.)
<b>Oslona przeciwrozpryskowa, narożna</b>				5	120,00	<b>147,60</b>		
<b>Oslona przeciwrozpryskowa, prosta</b>				5	120,00	<b>147,60</b>		
<b>Wspornik rynny</b>				200	15,00	<b>18,45</b>		
<b>Łącznik wulszty</b>		285 mm		100	10,00	<b>12,30</b>		
<b>Przelew kanalizacyjny</b>			<i>Pasuje do rur spustowych 75, 90, 100</i> <i>Element wykonany z PVC</i>	1	150,00	<b>184,50</b>		

*Uwaga! Elementy systemu rynnowego Siba Round 100/75 oraz 150/120 dostępne są na zamówienie z ok. 21 dniowym terminem realizacji.*



## Elementy systemu rynnowego Siba Square

System rynnowy Siba Square to odpowiedź na aktualnie panujące trendy w architekturze. Kwadratowe rynny nadają fasadzie budynku całkowicie nowy wygląd.












1. Zaślepka
2. Hak
3. Narożnik
4. Rynna
5. Sztucer
6. Kolano
7. Rura spustowa
8. Uchwyt rury spustowej
9. Wylewka

### Dostępne kolory systemu rynnowego Siba Square

	Czarny	Grafitowy	Srebrny metalik
Powłoka			
GreenCoat RWS Pro	•	•	•

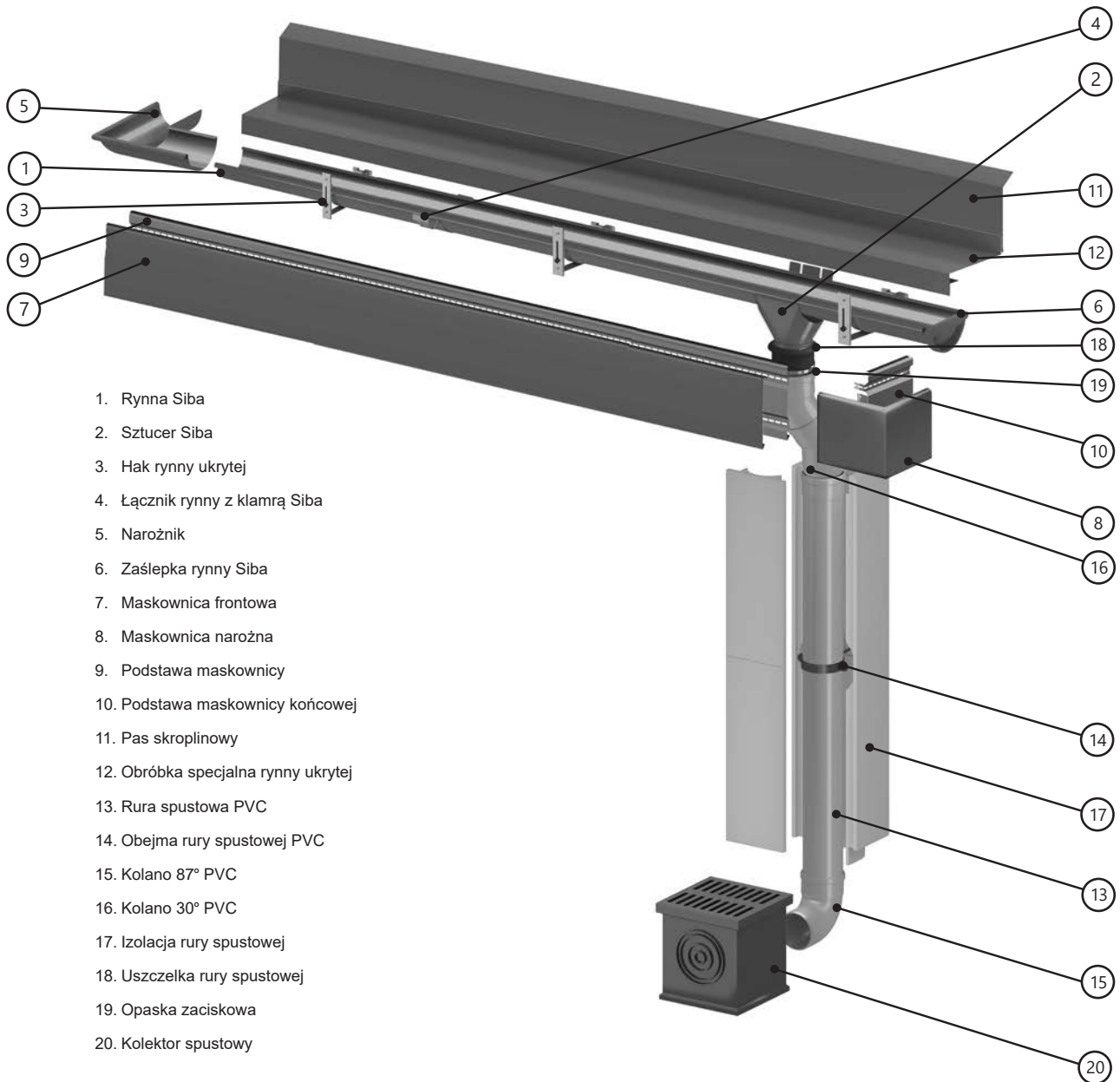
## Elementy systemu rynnowego Siba Square

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Rynna		125 mm	3000 mm	2	313,20	<b>385,24</b>
Sztucer		125 mm	100 mm	5	166,80	<b>205,16</b>
		125 mm	90 mm	5	166,80	<b>205,16</b>
Narożnik wewnętrzny 90°				5	314,73	<b>387,12</b>
Narożnik zewnętrzny 90°				5	314,73	<b>387,12</b>
Zaślepka prawa				10	48,82	<b>60,05</b>
Zaślepka lewa				10	48,82	<b>60,05</b>
Hak długi			210 mm	20	44,05	<b>54,18</b>
Hak krótki			50 mm	40	41,88	<b>51,51</b>
Łącznik rynny				10	42,14	<b>51,83</b>

Uwaga! System rynnowy Siba Square na zamówienie. Czas oczekiwania ok. 21 dni roboczych.

## Elementy systemu rynnowego Siba Modern

System rynny ukrytej Siba Modern przeznaczony jest do zastosowania na obiektach, gdzie rynna wkomponowana jest w bryłę budynku.











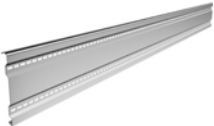



1. Rynna Siba
2. Sztucer Siba
3. Hak rynny ukrytej
4. Łącznik rynny z klamrą Siba
5. Narożnik
6. Zaślepka rynny Siba
7. Maskownica frontowa
8. Maskownica narożna
9. Podstawa maskownicy
10. Podstawa maskownicy końcowej
11. Pas skropalinowy
12. Obróbka specjalna rynny ukrytej
13. Rura spustowa PVC
14.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


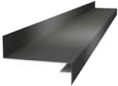








### Dostępne kolory maskownic

Powłoka	Czarny	Antracytowy	Grafitowy	Szary
GreenCoat Pural BT mat	•	•	•	•
GreenCoat Crown BT	•	•	•	•

## Elementy systemu rynnowego Siba Modern

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Rynna		150 mm	4000 mm	3	144,00	<b>177,12</b>
		150 mm	2000 mm	3	72,00	<b>88,56</b>
Sztucer		150 mm	100 mm	20	55,00	<b>67,65</b>
Hak rynny ukrytej		150 mm		15	55,46	<b>68,22</b>
Łącznik rynny z klamrą		150 mm		15	27,00	<b>33,21</b>
Narożnik wewnętrzny 90°		150 mm		10	110,00	<b>135,30</b>
Narożnik zewnętrzny 90°		150 mm		10	110,00	<b>135,30</b>
Zaślepka rynny		150 mm		50	19,00	<b>23,37</b>
Maskownica frontowa			2400 mm	1	101,58	<b>124,94</b>
Maskownica narożna wewnętrzna				1	22,77	<b>28,01</b>
Maskownica narożna zewnętrzna / końcowa				1	22,77	<b>28,01</b>
Podstawa maskownicy			2400 mm	1	67,67	<b>83,23</b>
Podstawa maskownicy końcowej				1	19,63	<b>24,14</b>

## Elementy systemu rynnowego Siba Modern

Nazwa	Obraz produktu	Rozmiar	Informacje	Ilość szt. w op.	Cena netto (szt.)	Cena brutto (szt.)
Pas skroplinowy rynny ukrytej			2400 mm	1	51,66	<b>63,54</b>
Obróbka specjalna rynny ukrytej			2400 mm	1	74,68	<b>91,86</b>
Rura spustowa PVC		110 mm	3000 mm	1	110,75	<b>136,22</b>
		110 mm	1000 mm	1	42,34	<b>52,08</b>
Obejma rury spustowej PVC		110 mm	150 mm	1	24,35	<b>29,95</b>
		110 mm	90 mm	1	18,46	<b>22,71</b>
Kolano 87° PVC		110 mm		1	25,18	<b>30,97</b>
Kolano 30° PVC		110 mm		1	25,18	<b>30,97</b>
Izolacja rury spustowej			1000 mm	1	35,25	<b>43,36</b>
Uszczelka rury spustowej		110 mm		1	41,95	<b>51,60</b>
Opaska zaciskowa		60-165 mm		1	18,46	<b>22,71</b>
Kolektor spustowy		200 mm	200 mm	1	192,99	<b>237,38</b>



## Regiony sprzedaży



### Nasi Przedstawiciele handlowi udzielą Państwu dodatkowych informacji.

1. woj. pomorskie woj. kujawsko-pomorskie	+48 508 083 315	7. woj. warmińsko-mazurskie	+48 504 075 449
2. woj. zachodniopomorskie	+48 502 190 897	8. woj. podlaskie	+48 504 075 451
3. woj. lubuskie woj. wielkopolskie (północ)	+48 502 190 873	9. woj. mazowieckie	+48 516 149 490
4. woj. dolnośląskie woj. wielkopolskie (południe) woj. opolskie	+48 668 276 998	10. woj. lubelskie	+48 509 259 607
5. woj. łódzkie woj. śląskie (północ)	+48 508 083 316	11. woj. świętokrzyskie	+48 502 190 870
6. woj. śląskie	+48 881 956 103	12. woj. małopolskie, woj. podkarpackie (zachód)	+48 502 190 889
		13. woj. podkarpackie	+48 508 083 306

## Notatki

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Informacje podane w niniejszym katalogu są dokładnie sprawdzone. Ruukki Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za błędy, przeoczenia oraz za wszelkie pośrednie lub bezpośrednie szkody spowodowane nieprawidłowym użyciem informacji. Ruukki Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany wymiarów, kolorów, typu lub wyglądu elementów przedstawionych w tym katalogu.

**RUUKKI**  
Building your tomorrow.

**Ruukki Polska Sp. z o.o. ul. Jaktorowska 13, 96-300 Żyrardów  
+48 46 85 81 600, [www.ruukkidachy.pl](http://www.ruukkidachy.pl)**

Copyright © 2024 Rautaruukki Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ruukki i nazwy produktów Ruukki stanowią znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe Rautaruukki Corporation, spółki zależnej SSAB.

