

CREATON 

Cennik dla Partnerów Handlowych

Obowiązuje od 11.09.2017

Dachówka ceramiczna

Przegląd produktów		4
Dachówki tłoczone		
Dachówki holenderki płaskie	TITANIA*	14
	PREMION*	16
	FUTURA*	20
	HARMONICA*	24
	HARMONIE*	28
	MAGNUM*	32
	BALANCE*	36
	MZ3*	40
	VIVA	44
Dachówki płaskie	SIMPLA*	48
	DOMINO*	50
	CANTUS*	54
	OPTIMA*	58
Dachówki marsylki	RATIO*	62
	RAPIDO*	66
Dachówki esówki	SINFONIE*	70
	MELODIE*	74
Dachówki suwakowe	MAXIMA	78
Pozostałe dachówki	HERZZIEGEL	82
Dachówki karpíówki		
KLASSIK	Krój zaokrąglony	86
PROFIL	Powierzchnia profilowana	90
MANUFAKTUR – karpíówka wieżowa	Krój segmentowy	90
ANTIK – karpíówka na obiekty zabytkowe	Krój łukowy i prosty	90
AMBIENTE	Krój segmentowy i prosty	91
SAKRAL – karpíówka na obiekty kościelne	Krój zaokrąglony	91
NOBLESSE®	Kolekcja ekskluzywnych dachówek glazurowanych	92
Dane techniczne	Dachówki tłoczone	94
	Dachówki karpíówki	96
Ceramiczne akcesoria dekoracyjne		97

Dachówka cementowa

Dachówki profilowane	GÖTEBORG	100
	HEIDELBERG	102
	VERONA	104
Dachówki płaskie	KAPSTADT	106
Akcesoria i elementy montażowe		108
Dane techniczne		109

Płytki z włóknocementu

	STRUKTONIT	112
	EURONIT	112
	NEW STONIT	113
	ALTERNA	113
	KERGOAT	113
Akcesoria i elementy montażowe		114
Dane techniczne		115
Membrany dachowe		118

Dachówki holenderki płaskie

TITANIA®

Min. zużycie ok. 9,0 szt./m²

				
miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czarna glazurowana	brązowa glazurowana
NUANCE			FINESSE	NOBLESSE

PREMION®

Min. zużycie ok. 11,6 szt./m²

					
czerwień naturalna	miedziana angobowana	brązowa angobowana	mangan matowa	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana
NUANCE					
					
kasztańska glazurowana	czerwień winna glazurowana	brązowa glazurowana	czarna glazurowana	w kol. łupka kryształowa glazurowana	czarna kryształowa glazurowana
FINESSE			NOBLESSE		

FUTURA®

Min. zużycie ok. 10,8 szt./m²

							
czerwień naturalna	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	
NUANCE							
							
czerwona glazurowana	czerwień winna glazurowana	w kol. łupka glazurowana	czarna glazurowana	antik płomienniana glazurowana	ciemnoniebieska glazurowana	ciemnozielona glazurowana	brązowa glazurowana
FINESSE				NOBLESSE			

HARMONICA®

Min. zużycie ok. 11,9 szt./m²

					
miedziana angobowana	miedziana płomienniana	czerwień winna angobowana	brązowa glazurowana	czarna glazurowana	brązowa glazurowana
NUANCE			FINESSE	NOBLESSE	

Dachówki holenderki płaskie

HARMONIE®

Min. zużycie ok. 14,2 szt./m²

								
czerwień naturalna	toskana angobowana	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
NUANCE								FINESSE

MAGNUM®

Min. zużycie ok. 8,2 szt./m²

				
czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
NUANCE				

BALANCE®

Min. zużycie ok. 8,4 szt./m²

							
czerwień naturalna	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
NUANCE							

MZ3

Min. zużycie ok. 12,6 szt./m²

NOWOŚĆ						
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	starszara / ciemnobrązowa angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień/winna glazurowana	czarna glazurowana
NUANCE				FINESSE		

VIVA

Min. zużycie ok. 12,7 szt./m²

				
czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrązowa angobowana	czarna matowa angobowana	czarna glazurowana
NUANCE				FINESSE

Dachówki płaskie

SIMPLA°

Min. zużycie ok. 10,4 szt./m²

		
w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czarna glazurowana
NUANCE		FINESSE

DOMINO°

Min. zużycie ok. 12,4 szt./m²

						
czerwień naturalna	miedziana angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	w kol. łupka glazurowana	czarna glazurowana
NUANCE				FINESSE		

CANTUS°

Min. zużycie ok. 11,8 szt./m²

							
czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana	w kol. łupka kryształowa glazurowana	czarna kryształowa glazurowana
NUANCE			FINESSE		NOBLESSE		

OPTIMA°

Min. zużycie ok. 11,9 szt./m²

									
czerwień naturalna	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	brązowa angobowana	ciemnobrązowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana
NUANCE								FINESSE	

Dachówki marsylki

RATIO°

Min. zużycie ok. 11,7 szt./m²

										
czerwień naturalna	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	staroszara / ciemnobrązowa angobowana	antracytowa angobowana	czerwona glazurowana	kasztanowa glazurowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana	antik płomieniowana glazurowana
NUANCE					FINESSE			NOBLESSE		

Dachówki marsylki

RAPIDO°

Min. zużycie ok. 8,1 szt./m²

									
czerwień naturalna	czerwona angobowana	czerwień / naturalna płomieniowana	toskana angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
NUANCE									

Dachówki esówki

SINFONIE°

Min. zużycie ok. 10,9 szt./m²

					
czerwień naturalna	miedziana angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana	czarna glazurowana
NUANCE			FINESSE		NOBLESSE

MELODIE°

Min. zużycie ok. 13,7 szt./m²

				
czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
NUANCE			FINESSE	

Dachówki suwakowe

MAXIMA


Min. zużycie ok. 9,5 szt./m²

					
czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
NUANCE				FINESSE	

Pozostałe dachówki

HERZZIEGEL

Min. zużycie ok. 13,7 szt./m²


czerwień naturalna

Dachówki karpiówki

KLASSIK – krój zaokrąglony

ROG / AUT	AUT	ROG	AUT	ROG	AUT	AUT	ROG	ROG	AUT	ROG
NUANCE										
AUT	ROG	ROG	ROG	ROG	ROG					
NUANCE										
FINESSE										

PROFIL – powierzchnia profilowana

Powierzchnia pofalowana, krój segmentowy	Sachsischer Biber z 3 prążkami krój segmentowy 15,5/38/1,2				Sachsischer Biber z 3 prążkami 18/38/1,4
NUANCE					

AMBIENTE – kroje specjalne

Krój segmentowy 18/38/1,4				Krój prosty 18/38/1,4	
NUANCE					NUANCE

Dachówki karpiówki

SAKRAL

Karpiówka na dachy kościelne, krój zaokrąglony 18/38/1,8

czerwień naturalna	czerwień naturalna chropowana

ANTIK

Karpiówka na obiekty zabytkowe, powierzchnia wypukła szczotkowana 18/38/1,8

Krój łukowy Krój prosty

czerwień naturalna	czerwień naturalna

MANUFAKTUR

Karpiówka wieżowa, krój segmentowy 14/28/1,4

czerwień naturalna	miedziana angobowana

NUANCE

NOBLESSE® – Ekskluzywna kolekcja glazur

Styczeń

1	2	3	4	5
701	702	703	704	705

Maj

1	2	3	4	5
721	722	723	724	725

Wrzesień

1	2	3	4	5
741	742	743	744	745

Luty

1	2	3	4	5
706	707	708	709	710

Czerwiec

1	2	3	4	5
726	727	728	729	730

Październik

1	2	3	4	5
746	747	748	749	750

Marzec

1	2	3	4	5
711	712	713	714	715

Lipiec

1	2	3	4	5
731	732	733	734	735

Listopad

1	2	3	4	5
751	752	753	754	755

Kwiecień

1	2	3	4	5
716	717	718	719	720

Sierpień

1	2	3	4	5
736	737	738	739	740

Grudzień

1	2	3	4	5
756	757	758	759	760

Dachówki profilowane

GÖTEBORG

Min. zużycie ok. 9,7 szt./m²



HEIDELBERG

Min. zużycie ok. 9,7 szt./m²



VERONA

Min. zużycie ok. 9,7 szt./m²



Dachówki płaskie

KAPSTADT

Min. zużycie ok. 9,8 szt./m²



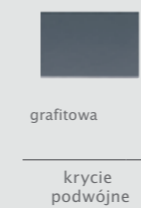
STRUKTONIT



EURONIT



NEW STONIT



ALTERNA



KERGOAT



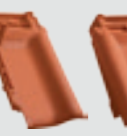

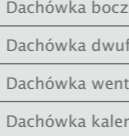








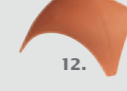


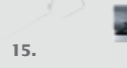






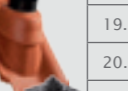
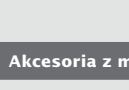
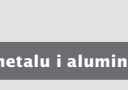
TITANIA®




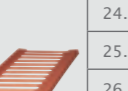



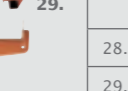
Zakład produkcyjny **Widziszewo** Minipakiet **4 szt.**
 Min. zużycie **9,0 szt./m²** Waga palety **1024 kg**






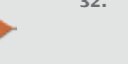
Opakowanie	NUANCE			FINESSE	NOBLESSE	
	miedziana angobowana	w kol. tępka angobowana	czarna matowa angobowana	czarna glazurowana	brazowa glazurowana	
Dachówka pościowa						
Cena w PLN/1.000 szt.	192 szt./pal.	4.400,00	4.700,00	4.500,00	5.000,00	5.400,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	39,60	42,30	40,50	45,00	48,60

Dodatki ceramiczne		Cena w PLN/szt.					
	1. Dachówka boczna (2,5 szt./mb)	28L/48P/pal.	31,80	31,80	31,80	34,70	36,90
	2. Dachówka dwufalowa – bez zdjęcia	20 szt./pal.	31,80	31,80	31,80	34,70	36,90
	3. Dachówka wentylacyjna 32 cm²	96 szt./pal.	34,70	34,70	34,70	37,90	40,30
	4. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,8 szt./mb)	112 szt./pal.	11,60	11,60	11,60	12,70	13,80
	5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	-	45,00	45,00	45,00	49,00	52,00

Gąsior		Cena w PLN/szt.					
	6. Gąsior PT (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	23,70	23,70	23,70	25,80	27,60
	7. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PT	-	85,00	85,00	85,00	93,00	99,00
	8. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PT do systemu „FIRSTFIX” – bez zdjęcia	-	95,00	95,00	95,00	103,00	103,00
	9. Gąsior początkowy ceramiczny PT	20 szt./pal.	73,00	73,00	73,00	80,00	85,00
	10. Gąsior początkowy zaokrąglony ceramiczny PT – bez zdjęcia	20 szt./pal.	83,00	83,00	83,00	92,00	96,00
	11. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PT	12 szt./pal.	151,00	151,00	151,00	165,00	176,00
	12. Trójnik (łącznik gąsiorów) PT	10 szt./pal.	329,00	329,00	329,00	359,00	381,00
	13. Klamra gąsiora aluminiowa PT (czerwona/czarna)	30 szt./kart.			1,00		
	14. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.			1,00		
	15. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.			1,00		
	16. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.			9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe		Cena w PLN/szt.					
	17. Ceramyczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z gietkim przewodem przył.	8 szt./pal.	297,00	297,00	297,00	334,00	363,00
	18. Ceramyczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z gietkim przewodem przył. – bez zdjęcia	8 szt./pal.	340,00	340,00	340,00	377,00	406,00
	19. Adapter do kominków odpowietrzających instalację sanitarną – bez zdjęcia	-			110,00		
	20. Dachówka antenowa z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	331,00	331,00	331,00	363,00	385,00
	21. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	385,00	385,00	385,00	417,00	449,00
	22. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych 110/125 cm z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	438,00	438,00	438,00	470,00	508,00

Akcesoria z metalu i aluminium		Cena w PLN/szt.					
	23. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	180,00	229,00
	24. Ława kominarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	452,00	568,00
	25. Ława kominarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	371,00	466,00
	26. Stopień kominarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	256,00	306,00
	27. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych) – bez zdjęcia	-	636,00	854,00	854,00	854,00	854,00
	28. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	111,00
	29. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200mm	-	105,00	105,00	105,00	155,00	182,00
	30. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	-			2,60		

Pozostałe akcesoria		Cena w PLN/szt.					
	31. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.			256,00		
	32. Klamra do dachówki podwieszana*	250 szt./kart.			0,80		
	33. Klamra do dachówki wbijana uniwersalna*	250 szt./kart.			0,80		
	34. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.			224,00		
	35. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	36. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej* – bez zdjęcia	50 szt./kart.			3,60		

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



PREMION®

Zakład produkcyjny **Guttau**
Min. zużycie **11,6 szt./m²**

Minipakiet **5 szt.**
Waga palety **865 kg**

Opakowanie	NUANCE						FINESSE				NOBLESSE		
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	brazowa angobowana	mangan matowa	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	kasztanowa glazurowana	czerwień winna glazurowana	brazowa glazurowana	czarna glazurowana	w kol. łupka kryształowa glazurowana	czarna kryształowa glazurowana	
Dachówka pościowa													
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.180,00	4.460,00	4.620,00	4.820,00	4.820,00	4.820,00	4.620,00	5.960,00	4.460,00	6.460,00	6.640,00	6.640,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	48,49	51,74	53,59	55,91	55,91	55,91	53,59	69,14	51,74	74,94	77,02	77,02

Dodatki ceramiczne

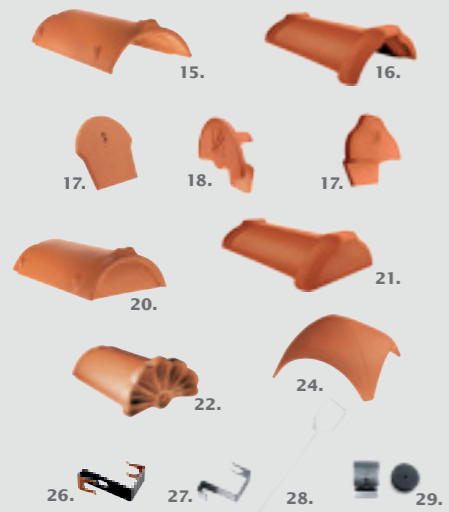
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	112 szt./pal.	19,70	21,10	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40	29,90	29,90	29,90	41,50	41,50
2. Dachówka boczna (2,7 szt./mb)	48 szt./pal.	29,20	29,90	30,60	30,60	30,60	30,60	30,60	32,30	32,30	38,60	43,90	43,90
3. Dachówka dwufalowa (2,7 szt./mb)	100 szt./pal.	36,70	37,40	38,40	38,40	39,40	38,40	38,40	40,80	40,80	40,80	55,40	55,40
4. Dachówka wentylacyjna 32,5 cm²	112 szt./pal.	36,40	36,70	39,80	42,20	42,20	42,20	39,80	47,60	47,60	64,60	70,70	70,70
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	112 szt./pal.	12,60	13,60	13,60	13,60	13,60	13,60	13,60	16,30	16,30	16,30	16,30	16,30
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	98,60	100,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	107,00	107,00	107,00	115,00	115,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	40,10	43,50	43,90	45,60	45,60	45,60	43,90	51,00	51,00	51,00	70,70	70,70
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	100 szt./pal.	50,30	53,70	54,70	56,80	56,80	56,80	54,70	63,60	63,60	63,60	70,70	70,70
9. Dachówka pulpitowa standardowa (4,5 szt./mb)	-	77,20	78,50	84,30	84,30	87,40	84,30	84,30	87,40	87,40	87,40	89,40	89,40
10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa	-	93,20	95,90	101,00	101,00	114,00	101,00	101,00	114,00	114,00	114,00	147,00	147,00
11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	99,60	101,00	101,00	101,00	103,00	101,00	101,00	103,00	103,00	103,00	104,00	104,00
12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	143,00	144,00	144,00	144,00	152,00	144,00	144,00	152,00	152,00	152,00	160,00	160,00
13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	99,60	101,00	101,00	101,00	103,00	101,00	101,00	103,00	103,00	103,00	104,00	104,00
14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	143,00	144,00	144,00	144,00	152,00	144,00	144,00	152,00	152,00	152,00	160,00	160,00

Gąsiory

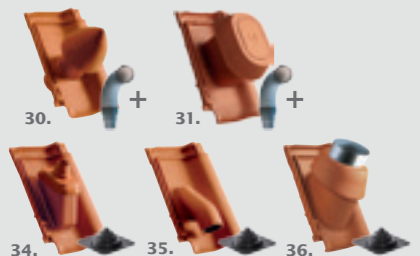
Cena w PLN/szt.



15. Gąsior PP (2,5 szt./mb)	72 szt./pal.	25,80	26,90	30,30	33,30	33,30	33,30	30,30	35,40	35,40	37,60	39,80	39,80
16. Gąsior PHP (2,6 szt./mb)	72 szt./pal.	25,80	26,90	30,30	33,30	33,30	33,30	30,30	35,40	35,40	37,60	39,80	39,80
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PP	-	36,40	38,10	42,50	42,50	46,90	46,90	42,50	46,90	46,90	46,90	62,90	62,90
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PP	-	88,70	92,80	103,00	103,00	120,00	120,00	103,00	120,00	120,00	120,00	145,00	145,00
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PHP	-	88,70	92,80	103,00	103,00	120,00	120,00	103,00	120,00	120,00	120,00	145,00	145,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny PP	54 szt./pal.	84,70	89,40	97,20	97,20	116,00	116,00	97,20	116,00	116,00	116,00	136,00	136,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny PHP	54 szt./pal.	84,70	89,40	97,20	97,20	116,00	116,00	97,20	116,00	116,00	116,00	136,00	136,00
22. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PP	20 szt./pal.	93,50	138,00	149,00	149,00	154,00	154,00	149,00	154,00	154,00	154,00	209,00	209,00
23. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PHP – bez zdjęcia	20 szt./pal.	93,50	138,00	149,00	149,00	154,00	154,00	149,00	154,00	154,00	154,00	209,00	209,00
24. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PP	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00	711,00
25. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PHP – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00	711,00
26. Klamra gąsiora aluminiowa PP/PHP (czerwona/czarna)	30 szt./kart.							1,00					
27. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.							1,00					
28. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.							1,00					
29. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.							9,20					

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	524,00	524,00	581,00	581,00	524,00	581,00	581,00	581,00	663,00	663,00
31. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
32. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
33. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
34. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	503,00	503,00
35. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	456,00	432,00	432,00	520,00	520,00	432,00	520,00	520,00	520,00	653,00	653,00
36. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	537,00	537,00	581,00	581,00	537,00	581,00	581,00	581,00	690,00	690,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



PREMION®

Zakład produkcyjny

Guttau

Minipakiet

5 szt.

Min. zużycie

11,6 szt./m²

Waga palety

865 kg

Opakowanie	NUANCE						FINESSE				NOBLESSE	
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	brazowa angobowana	mangan matowa	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	kasztanowa glazurowana	czerwień winna glazurowana	brazowa glazurowana	czarna glazurowana	w kol. łupka kryształowa glazurowana	czarna kryształowa glazurowana

Aksesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	37. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	229,00	229,00
	38. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	568,00	568,00
	39. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	466,00	466,00
	40. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	306,00	306,00
	41. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	636,00	-	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	-	-
	42. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00
	43. Uchwyt aluminiowy do drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00
	44. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	182,00	182,00
	45. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30											
	46. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00											
	47. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00											
	48. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00											
	49. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00											
	50. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60											

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	51. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	605,00	-	-	-	-	-	-
	52. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00											
	53. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50											
	54. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00											
	55. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50											
	56. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00											
	57. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	-	91,80	91,80	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	58. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60											

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.





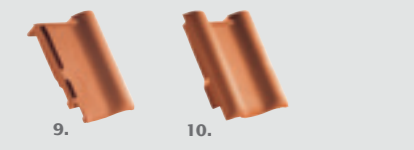




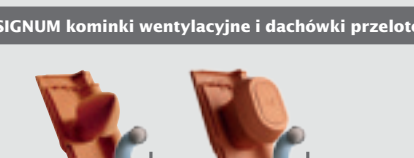

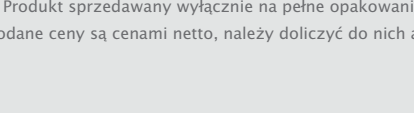
FUTURA®

Zakład produkcyjny **Grossgottern** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **10,8 szt./m²** Waga palety **1081 kg**

Opakowanie	NUANCE							FINESSE				NOBLESSE				
	czewień naturalna	miedziana angobowana	czewień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czzerwona glazurowana	czewień winna glazurowana	w kol. łupka glazurowana	czarna glazurowana	antyk promieniowana glazurowana	ciemnoniebieska glazurowana	ciemnozielona glazurowana	brązowa glazurowana	
Dachówka pościowa																
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.600,00	4.860,00	5.400,00	5.300,00	6.580,00	6.580,00	5.600,00	6.880,00	7.720,00	6.880,00	6.880,00	7.920,00	7.920,00	7.920,00	7.920,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	49,68	52,49	58,32	57,24	71,06	71,06	60,48	74,30	83,38	74,30	74,30	85,54	85,54	85,54	85,54




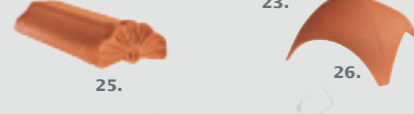



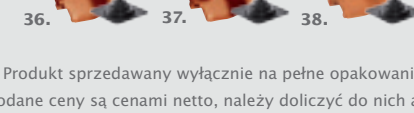
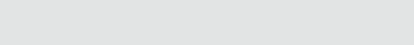
Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.

	1. Dachówka połówkowa	100 szt./pal.	23,80	24,80	24,80	24,80	25,80	25,80	25,80	28,90	28,90	25,80	25,80	41,50	41,50	41,50	-
	2. Dachówka boczna (2,7 szt./mb)	48 szt./pal.	30,60	32,30	32,30	32,30	34,00	34,00	34,00	38,80	38,80	34,00	34,00	51,00	51,00	51,00	51,00
	3. Dachówka dwufalowa (2,7 szt./mb)	100 szt./pal.	36,70	38,10	38,10	38,10	38,80	38,80	38,80	41,50	41,50	38,80	38,80	65,60	65,60	65,60	65,60
	4. Dachówka wentylacyjna 32,5 cm²	96 szt./pal.	44,50	46,20	46,20	46,20	50,00	50,00	50,00	54,10	54,10	50,00	50,00	70,40	70,40	70,40	70,40
	5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,2 szt./mb)	112 szt./pal.	13,30	13,60	13,60	13,60	15,00	15,00	15,00	15,30	15,30	15,00	15,00	16,30	16,30	16,30	16,30
	6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	100,00	101,00	101,00	101,00	103,00	103,00	103,00	105,00	105,00	103,00	103,00	115,00	115,00	115,00	115,00
	7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	42,20	43,20	43,20	43,20	44,50	44,50	44,50	46,20	46,20	44,50	44,50	70,40	70,40	70,40	70,40
	8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	100 szt./pal.	52,70	53,70	53,70	-	55,10	55,10	55,10	57,80	57,80	55,10	55,10	70,40	70,40	70,40	-
	9. Dachówka pulpitowa tłoczona (4,2 szt./mb)	-	79,20	81,60	81,60	-	88,10	88,10	88,10	88,10	88,10	84,00	84,00	92,10	92,10	92,10	92,10
	10. Dachówka pulpitowa boczna tłoczona	-	147,00	148,00	148,00	-	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	148,00	148,00	151,00	151,00	151,00	151,00
	11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,2 szt./mb) – bez zdjęcia	-	93,20	95,50	95,50	95,50	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	97,90	97,90	106,00	106,00	106,00	106,00
	12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	162,00	162,00	165,00	165,00	165,00	165,00
	13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,2 szt./mb) – bez zdjęcia	-	93,20	95,50	95,50	95,50	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	97,90	97,90	106,00	106,00	106,00	106,00
	14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	162,00	162,00	165,00	165,00	165,00	165,00



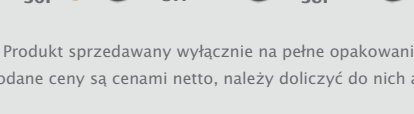
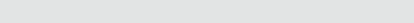
Gąsiori

Cena w PLN/szt.

	15. Gąsior PF (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,60	32,60	35,40	35,40	35,40	40,80	40,80	40,80	35,40	51,00	51,00	51,00	51,00
	16. Gąsior PR (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,60	32,60	-	-	35,40	40,80	40,80	-	35,40	-	-	-	51,00
	17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	36,40	38,10	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	62,90	62,90	62,90	62,90
	18. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PR	-	36,40	38,10	38,10	38,10	-	-	46,90	46,90	46,90	-	46,90	-	-	-	62,90
	19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	88,70	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	145,00	145,00	145,00	145,00
	20. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PR – bez zdjęcia	-	88,70	92,80	92,80	92,80	-	-	120,00	120,00	120,00	-	120,00	-	-	-	145,00
	21. Gąsior początkowy ceramiczny PF	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00	116,00	116,00	116,00	116,00	136,00	136,00	136,00	136,00
	22. Gąsior początkowy ceramiczny PR	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	-	-	116,00	116,00	116,00	-	116,00	136,00	-	-	136,00
	23. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony krótki PF	72 szt./pal.	83,00	87,70	87,70	87,70	114,00	114,00	114,00	114,00	114,00	114,00	114,00	133,00	133,00	133,00	133,00
	24. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PF	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00	154,00	154,00	154,00	154,00	209,00	209,00	209,00	209,00
	25. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PR	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	138,00	-	-	154,00	154,00	154,00	-	154,00	-	-	-	209,00
	26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PF	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00	711,00	711,00	711,00
	27. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PR – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	-	-	537,00	537,00	537,00	-	537,00	-	-	-	711,00
	28. Klamra gąsiora aluminiowa PF (czzerwona/czarna/szara), PR (czzerwona/czarna)	30 szt./kart.								1,00							
	29. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.								1,00							
	30. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.								1,00							
	31. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.								9,20							

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.

	32. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przyt. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	663,00	663,00	663,00	663,00
	33. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przyt. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00	748,00	748,00
	34. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00	748,00	748,00
	35. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00	748,00	748,00
	36. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	503,00	503,00	503,00	503,00
	37. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00	653,00	653,00	653,00	653,00
	38. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 125 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	690,00	690,00	690,00	690,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



FUTURA®

Zakład produkcyjny **Grossengottern** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **10,8 szt./m²** Waga palety **1081 kg**

Opakowanie	NUANCE								FINESSE				NOBLESSE			
	czewień naturalna	miedziana angobowana	czewień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czarna matowa angobowana	czarna matowa angobowana	czarna matowa angobowana	czarna matowa angobowana	czarna matowa angobowana	antyk promieniowana glazurowana	ciemnoniebieska glazurowana	ciemnozielona glazurowana	brązowa glazurowana

Aksesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



39. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	229,00	229,00	229,00	229,00
40. Ława kominiarska aluminiowa długa 80 x 25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	568,00	568,00	568,00	568,00
41. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46 x 25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	466,00	466,00	466,00	466,00
42. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	306,00	306,00	306,00	306,00
43. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	-	636,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	-	854,00	-	-	-	-
44. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00	111,00	111,00
45. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (na 1 wspornik: 1 dachówka aluminiowa podstawowa)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00	111,00	111,00
46. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	182,00	182,00	182,00	182,00
47. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30														
48. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00														
49. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00														
50. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00														
51. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 kłamarą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00														
52. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy)* – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60														

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



53. Wyłaz dachowy 45 x 55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	-	605,00	-	-	-	-	-	-	-
54. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00														
55. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50														
56. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wentrowania 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00														
57. Kłamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50														
58. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00														
59. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
60. Kłamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60														

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HARMONICA®

Zakład produkcyjny **Höngeda** Minipakiet **6 szt.**
 Min. zużycie **11,9 szt./m²** Waga palety **1030 kg**

Dachówka połaciowa	Opakowanie	NUANCE			FINESSE		NOBLESSE
		miedziana angobowana	miedziana płomiennowana	czerwień wienna angobowana	brązowa glazurowana	czarna glazurowana	brązowa glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	288 szt./pal.	3.880,00	3.880,00	3.880,00	4.660,00	4.660,00	4.960,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	46,17	46,17	46,17	55,45	55,45	59,02

Dodatki ceramiczne	Cena w PLN/szt.							
1. Dachówka boczna (2,7 szt./mb)	48 szt./pal.	28,90	28,90	28,90	33,30	28,90	33,30	
2. Dachówka dwufalowa (2,7 szt./mb)	96 szt./pal.	36,00	36,00	36,00	41,80	36,00	41,80	
3. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	120 szt./pal.	48,60	48,60	48,60	52,70	48,60	52,70	
4. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	-	15,00	15,00	15,00	16,70	15,00	16,70	
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	-	50,70	50,70	50,70	54,70	50,70	54,70	
6. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	95,50	95,50	95,50	102,00	95,50	102,00	
7. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	

Gąsiori	Cena w PLN/szt.							
8. Gąsior PH (2,6 szt./mb)	72 szt./pal.	23,10	23,10	23,10	28,20	28,20	30,30	
9. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PH	-	92,80	-	92,80	120,00	120,00	145,00	
10. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa z muszlą ceramiczną PH	-	92,80	-	92,80	120,00	120,00	145,00	
11. Gąsior początkowy ceramiczny PH	-	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	136,00	
12. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PH	-	134,00	134,00	134,00	154,00	154,00	209,00	
13. Trójnik (łącznik gąsiorów) PH	-	408,00	-	408,00	537,00	537,00	711,00	
14. Klamra gąsiora aluminiowa PH (czerwona/czarna)	30 szt./kart.	1,00						
15. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.	1,00						
16. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.	1,00						
17. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.	9,20						

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.							
18. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	663,00	
19. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	748,00	
20. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	748,00	
21. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	748,00	
22. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	503,00	
23. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	653,00	
24. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	690,00	

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
 Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HARMONICA®

Zakład produkcyjny

Höngeda

Minipakiet

6 szt.

Min. zużycie

11,9 szt./m²

Waga palety

1030 kg

Opakowanie

	NUANCE			FINESSE		NOBLESSE
	miedziana angobowana	miedziana płomieniowana	czerwień wiłna angobowana	brazowa glazurowana	czarna glazurowana	brazowa glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



25. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	-	157,00	180,00	180,00	229,00
26. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	-	340,00	452,00	452,00	568,00
27. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	-	290,00	371,00	371,00	466,00
28. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	-	168,00	256,00	256,00	306,00
29. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	-	636,00	854,00	854,00	-
30. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	76,50	76,50	111,00
31. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	76,50	76,50	111,00
32. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200mm	-	105,00	-	105,00	155,00	155,00	182,00
33. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/czarna/szara)	-	904,00					
34. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00					
35. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00					

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



36. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300mm (czerwona/czarna) – bez zdjęcia	72 szt./pal.	256,00					
37. Klamry do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	2,30					
38. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, 5 m/rolka 280mm szer. (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00					
39. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	91,80	-	91,80	91,80	91,80	91,80

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HARMONIE®

Zakład produkcyjny **Wertingen** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **14,2 szt./m²** Waga palety **921 kg**

Opakowanie	NUANCE									FINESSE
	czewień naturalna	toskana angobowana	czzerwona angobowana	miedziana angobowana	czewień wimna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	brązowa glazurowana	
Dachówka pościowa										
Cena w PLN/1.000 szt.	280 szt./pal.	3.300,00	4.100,00	3.500,00	3.500,00	3.800,00	3.500,00	4.100,00	4.100,00	4.320,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	46,86	58,22	49,70	49,70	53,96	49,70	58,22	58,22	61,34

Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	240 szt./pal.	17,00	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	29,90
2. Dachówka boczna (2,9 szt./mb)	56 szt./pal.	28,20	28,90	28,90	28,90	28,90	28,90	28,90	28,90	40,80
3. Dachówka dwufalowa (2,9 szt./mb)	120 szt./pal.	31,60	34,00	32,00	32,00	32,00	32,00	34,00	34,00	40,80
4. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	120 szt./pal.	36,00	36,70	36,70	36,70	36,70	36,70	36,70	36,70	47,60
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (5,1 szt./mb)	140 szt./pal.	12,20	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	12,60	13,60
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	103,00	-	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	39,80	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	41,50	43,90
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	120 szt./pal.	50,30	52,40	52,40	52,40	52,40	52,40	52,40	52,40	52,40
9. Dachówka pulpitowa standardowa (5,1 szt./mb) – bez zdjęcia	48 szt./pal.	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00
11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (5,1 szt./mb) – bez zdjęcia	-	103,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00
13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (5,1 szt./mb) – bez zdjęcia	-	103,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00

Gąsiori

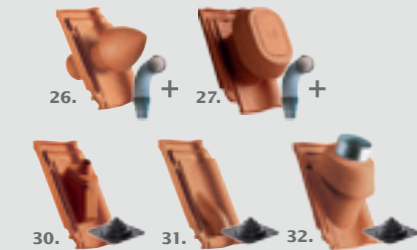
Cena w PLN/szt.



15. Gąsior PZ (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	25,50	29,90	26,90	26,90	26,90	28,20	29,90	29,90	30,60
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	36,40	46,90	38,10	38,10	38,10	38,10	46,90	46,90	49,30
17. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	88,70	-	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
18. Gąsior początkowy ceramiczny PZ	33 szt./pal.	84,70	116,00	89,40	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
19. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PZ	60 szt./pal.	88,40	134,00	129,00	134,00	129,00	134,00	134,00	134,00	150,00
20. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PZ	33 szt./pal.	93,50	148,00	138,00	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
21. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PZ	30 szt./pal.	360,00	445,00	408,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
22. Klamra gąsiora aluminiowa PZ (czerwona/czarna)	30 szt./kart.						1,00			
23. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.						1,00			
24. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.						1,00			
25. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.						9,20			

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



26. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	524,00	524,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00
27. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	598,00	598,00	554,00	598,00	598,00	687,00	687,00	687,00
28. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	598,00	598,00	554,00	598,00	598,00	687,00	687,00	687,00
29. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	598,00	598,00	554,00	598,00	598,00	687,00	687,00	687,00
30. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	-	343,00	343,00	364,00	364,00	432,00	432,00	432,00
31. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	500,00	452,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00
32. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	-	520,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HARMONIE®

Zakład produkcyjny **Wertingen**
Min. zużycie **14,2 szt./m²**

Minipakiet **5 szt.**
Waga palety **921 kg**

Opakowanie	NUANCE								FINESSE
	czewień naturalna	łoskana angobowana	czewona angobowana	miedziana angobowana	czewień wima angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	33. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	-	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
	34. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	-	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
	35. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych) – bez zdjęcia	-	290,00	-	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
	36. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	-	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
	37. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	-	-	636,00	-	636,00	854,00	-	854,00
	38. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	39. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	40. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	-	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
	41. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30								
	42. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00								
	43. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00								
	44. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00								
	45. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00								
	46. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60								

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	47. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	-	605,00	-
	48. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00								
	49. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50								
	50. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00								
	51. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50								
	52. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00								
	53. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	54. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60								

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



MAGNUM®

Zakład produkcyjny **Autenried**
Min. zużycie **8,2 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **882 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE				
		czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
Cena w PLN/1.000 szt.	168 szt./pal.	5.500,00	5.800,00	6.700,00	6.700,00	6.700,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	45,10	47,56	54,94	54,94	54,94

Dodatki ceramiczne

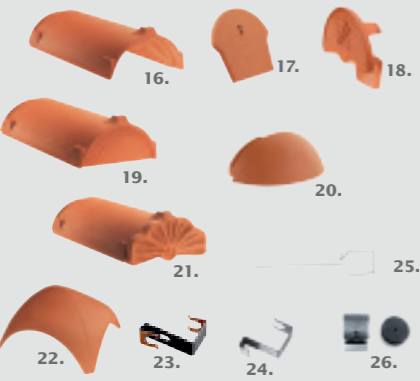
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	112 szt./pal.	22,80	23,80	25,20	25,20	25,20
2. Dachówka boczna (2,5 szt./mb)	48 szt./pal.	27,20	29,60	31,60	31,60	31,60
3. Dachówka dwufalowa (2,5 szt./mb)	96 szt./pal.	35,40	37,70	40,50	40,50	40,50
4. Dachówka wentylacyjna 37,5 cm ²	96 szt./pal.	42,50	44,50	47,60	47,60	47,60
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,4 szt./mb)	96 szt./pal.	10,20	10,90	10,90	10,90	10,90
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa	-	100,00	103,00	105,00	105,00	105,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	40,10	40,80	42,50	42,50	42,50
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa - bez zdjęcia	96 szt./pal.	50,30	51,00	53,00	53,00	53,00
9. Dachówka pulpitowa standardowa (3,4 szt./mb)	-	96,90	98,90	99,60	99,60	99,60
10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa - bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
11. Dachówka pulpitowa połówkowa standardowa - bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
12. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (3,4 szt./mb) - bez zdjęcia	-	110,00	113,00	114,00	114,00	114,00
13. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe - bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00
14. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (3,4 szt./mb) - bez zdjęcia	-	100,00	103,00	105,00	105,00	105,00
15. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe	-	150,00	150,00	151,00	151,00	151,00

Gąsiory

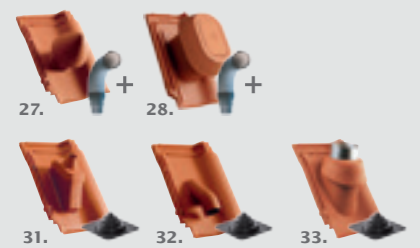
Cena w PLN/szt.



16. Gąsior PF (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	35,40	35,40	35,40
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	36,40	38,10	46,90	46,90	46,90
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00
19. Gąsior początkowy ceramiczny PF	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony krótki PF	72 szt./pal.	83,00	87,70	114,00	114,00	114,00
21. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PF	20 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00
22. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PF	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00
23. Klamra gąsiora aluminiowa PF (czerwona/czarna/szara)	30 szt./kart.			1,00		
24. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.			1,00		
25. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.			1,00		
26. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.			9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



27. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	581,00	581,00	581,00
28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
29. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 - bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) - bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
31. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00
32. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	520,00	520,00	520,00
33. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



MAGNUM®

Zakład produkcyjny **Autenried**
Min. zużycie **8,2 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **882 kg**

Opakowanie	NUANCE				
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana

Aksesoria z metalu i aluminium	Cena w PLN/szt.					
	34. Alumiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00	180,00
	35. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00	452,00
	36. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	371,00	371,00
	37. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00	256,00
	38. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	854,00	854,00
	39. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50
	40. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50
	41. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	155,00	156,00
	42. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-			99,30	
	43. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-			145,00	
	44. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-			904,00	
	45. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-			153,00	
	46. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-			122,00	
	47. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrązowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.			2,60	

Pozostałe akcesoria	Cena w PLN/szt.					
	48. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	605,00
	49. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-			1270,00	
	50. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-			95,50	
	51. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.			256,00	
	52. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.			1,50	
	53. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.			224,00	
	54. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80
	55. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.			3,60	

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



BALANCE®

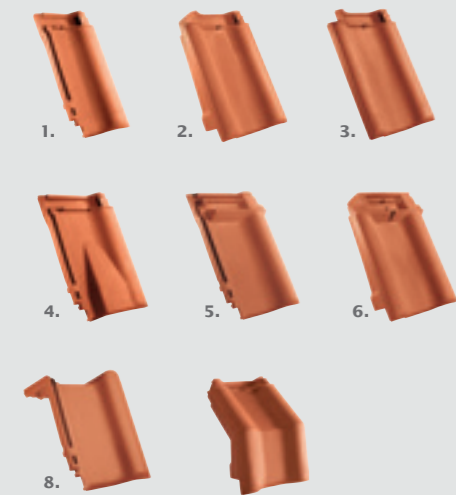
Zakład produkcyjny **Lenti**
Min. zużycie **8,4 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **908 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE							
		czerwień naturalna	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrazowa angobowana	w kol. tępka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
Cena w PLN/1.000 szt.	192 szt./pal.	5.180,00	5.560,00	5.560,00	5.760,00	5.760,00	6.660,00	6.360,00	6.360,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	43,51	46,70	46,70	48,38	48,38	55,94	53,42	53,42

Dodatki ceramiczne

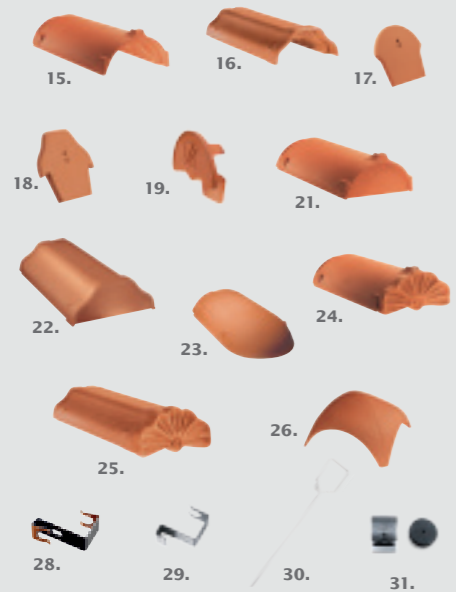
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	128 szt./pal.	22,80	23,80	23,80	23,80	23,80	25,20	25,20	25,20
2. Dachówka boczna (2,4 szt./mb)	56 szt./pal.	27,20	29,60	29,60	29,60	29,60	31,60	31,60	31,60
3. Dachówka dwufalowa (2,4 szt./mb)	120 szt./pal.	35,40	37,70	37,70	37,70	37,70	40,50	40,50	40,50
4. Dachówka wentylacyjna 37,5 cm ²	128 szt./pal.	42,50	44,50	44,50	44,50	44,50	47,60	47,60	47,60
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,6 szt./mb)	128 szt./pal.	10,20	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	40,10	40,80	40,80	40,80	40,80	42,50	42,50	42,50
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	64 szt./pal.	40,10	40,80	40,80	40,80	40,80	42,50	42,50	42,50
8. Dachówka pulpitowa standardowa (3,6 szt./mb)	-	96,90	98,90	98,90	98,90	98,90	99,60	99,60	99,60
9. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
10. Dachówka pulpitowa połówkowa standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (3,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	110,00	113,00	113,00	113,00	113,00	114,00	114,00	114,00
12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00
13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (3,6 szt./mb)	-	100,00	103,00	103,00	103,00	103,00	105,00	105,00	105,00
14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	151,00	151,00	151,00

Gąsiori

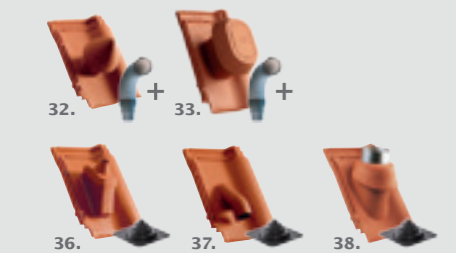
Cena w PLN/szt.



15. Gąsior PF (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,00	32,00	32,00	35,40	35,40	35,40
16. Gąsior PR (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,00	32,00	32,00	35,40	35,40	35,40
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	36,40	38,10	38,10	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
18. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PR	-	36,40	38,10	38,10	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
20. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PR – bez zdjęcia	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny PF	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
22. Gąsior początkowy ceramiczny PR	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
23. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PF	40 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	-	138,00	154,00	154,00	154,00
24. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PF	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
25. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PR	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PF	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
27. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PR – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
28. Klamra gąsiora aluminiowa PF (czerwona/czarna/szara), PR (czerwona/czarna)	30 szt./kart.					1,00			
29. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.					1,00			
30. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.					1,00			
31. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.					9,20			

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



32. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00
33. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
34. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
35. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
36. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00
37. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00
38. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



BALANCE®

Zakład produkcyjny **Lenti**
Min. zużycie **8,4 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **908 kg**

Opakowanie	NUANCE							
	czerwień naturalna	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



39. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
40. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
41. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
42. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
43. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	-	636,00	-	636,00	854,00	854,00	854,00
44. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
45. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
46. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
47. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30							
48. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00							
49. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00							
50. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00							
51. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00							
52. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60							

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



53. Wylaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	605,00	-
54. Termoizolacyjny wylaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00							
55. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50							
56. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00							
57. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50							
58. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00							
59. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80						-
60. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60							

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

**MZ3®****NOWOŚĆ**Zakład produkcyjny **Grossengottern**

Minipakiet

5 szt.

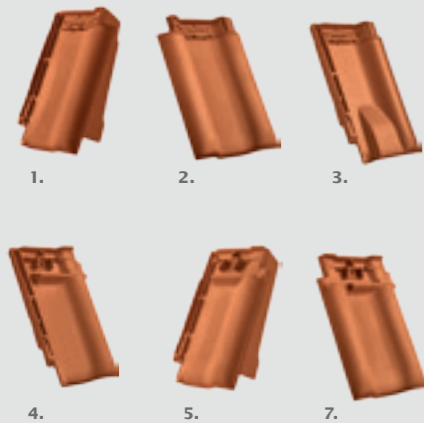
Min. zużycie

12,6 szt./m²

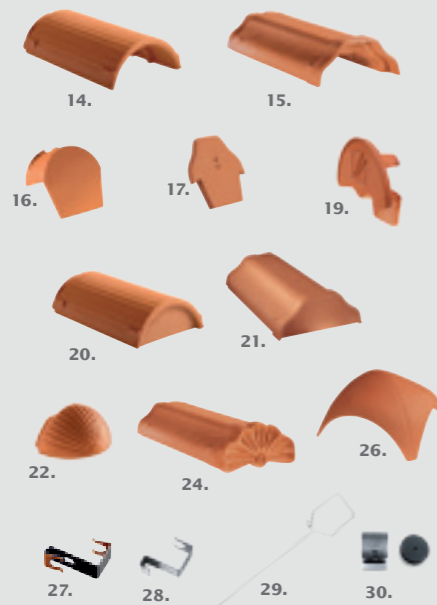
Waga palety

864 kg

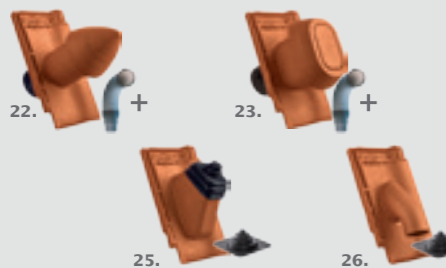
Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE				FINESSE	
		czerwieni naturalna	miedziana angobowana	staszara / ciemnobrowa angobowana	czarna matowa angobowana	czerwieni winna glazurowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.000,00	4.200,00	4.300,00	4.800,00	5.600,00	5.600,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	50,40	52,92	54,18	60,48	70,56	70,56

Dodatki ceramiczne**Cena w PLN/szt.**

1. Dachówka boczna (2,9 szt./mb)	48/56 szt./pal.	30,60	32,30	32,30	34,00	38,80	34,00
2. Dachówka dwufalowa (2,9 szt./mb)	100 szt./pal.	36,70	38,10	38,10	38,80	41,50	38,80
3. Dachówka wentylacyjna²	96 szt./pal.	44,50	46,20	46,20	50,00	54,10	50,00
4. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,6 szt./mb)	112 szt./pal.	13,30	13,60	13,60	15,00	15,30	15,00
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48/56 szt./pal.	42,20	43,20	43,20	44,50	46,20	44,50
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	100,00	101,00	101,00	103,00	105,00	103,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa	100 szt./pal.	52,70	53,70	-	55,10	57,80	55,10
8. Dachówka pulpitowa tłoczona (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	79,20	81,60	-	88,10	88,10	84,00
9. Dachówka pulpitowa boczna tłoczona – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	-	150,00	150,00	148,00
10. Dachówka pulpitowa wymiary niestandardowe (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	93,20	95,50	95,50	102,00	102,00	97,90
11. Dachówka pulpitowa boczna wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	163,00	163,00	162,00
12. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	93,20	95,50	95,50	102,00	102,00	97,90
13. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	163,00	163,00	162,00

Gąsior**Cena w PLN/szt.**

14. Gąsior PMZ (2,6 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,60	35,40	40,80	35,40
15. Gąsior PR (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	32,60	35,40	40,80	35,40
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PMZ	-	36,40	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PR	-	36,40	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PMZ – bez zdjęcia	-	88,70	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PR	-	88,70	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny PMZ	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny PR	30 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
22. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony krótki PMZ	72 szt./pal.	83,00	87,70	87,70	114,00	114,00	114,00
23. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PMZ – bez zdjęcia	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
24. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PR	20 szt./pal.	93,50	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
25. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PMZ – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PR	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
27. Klamra gąsiora aluminiowa PMZ (czerwona/czarna/szara), PR (czerwona/czarna)	30 szt./kart.				1,00		
28. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.				1,00		
29. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.				1,00		
30. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.				9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe**Cena w PLN/szt.**

31. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00
32. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
33. Ceramiczny kominik wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
34. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
35. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00
36. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00
37. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 125 z kołnierzem EPDM – bez zdjęcia	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



MZ3®

NOWOŚĆ

Zakład produkcyjny **Grossgottern**
Min. zużycie **12,6 szt./m²**

Minipakiet **5 szt.**
Waga palety **864 kg**

Opakowanie	NUANCE				FINESSE	
	czerwieni naturalna	miedziana angobowana	staszara / ciemnobrązowa angobowana	czarna matowa angobowana	czerwieni winna glazurowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	38. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
	39. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
	40. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
	41. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
	42. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00
	43. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	44. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	45. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
	46. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30					
	47. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00					
	48. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00					
	49. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00					
	50. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00					
	51. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60					

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	52. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	605,00	-	-
	53. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00					
	54. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50					
	55. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00					
	56. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50					
	57. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00					
	58. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	59. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60					

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



VIVA®

Zakład produkcyjny **Malsch**
Min. zużycie **12,7 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **913 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE				FINESSE
		czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrązowa angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.100,00	4.500,00	4.600,00	4.600,00	5.300,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	52,07	57,15	58,42	58,42	67,31

Dodatki ceramiczne		Cena w PLN/szt.					
	1. Dachówka połówkowa	128 szt./pal.	17,00	18,00	18,00	18,00	19,00
	2. Dachówka boczna (2,9 szt./mb)	40 szt./pal.	27,50	28,60	28,60	28,60	29,20
	3. Dachówka dwufalowa (2,9 szt./mb)	100 szt./pal.	30,60	31,60	31,60	31,60	32,60
	4. Dachówka wentylacyjna 21 cm ²	100 szt./pal.	34,70	35,40	35,40	35,40	35,40
	5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,6 szt./mb)	56 szt./pal.	12,60	13,30	13,30	13,30	14,60
	6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	96,90	97,90	96,90	97,90	97,90
	7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	36 szt./pal.	38,80	40,10	40,10	40,10	29,60
	8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa	-	48,60	50,70	50,70	50,70	37,10
	9. Dachówka pulpitowa standardowa (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	32,00	34,00	34,00	34,00	36,70
	10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	77,90	78,20	78,20	78,20	78,90
	11. Dachówkapulpitowa, wymiary niestandardowe (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	91,10	92,10	92,10	92,10	92,10
	12. Dachówkapulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	153,00	153,00	153,00	153,00	155,00
	13. Dachówkamansardowa/lamana, wymiary niestandardowe (4,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	91,10	92,10	92,10	92,10	92,10
	14. Dachówka mansardowa/lamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	153,00	153,00	153,00	153,00	155,00

Gąsior		Cena w PLN/szt.					
	15. Gąsior G10 (3,0 szt./mb)	54 szt./pal.	17,30	18,40	18,40	18,40	23,10
	16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna G10	-	36,70	38,40	38,40	38,40	47,30
	17. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna G10	-	88,70	92,80	92,80	92,80	120,00
	18. Gąsior początkowy ceramiczny G10	45 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	116,00
	19. Gąsior początkowy/końcowy kalenicy ceramiczny G10	45 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	116,00
	20. Trójkąt (łącznik gąsiorów) G10	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00
	21. Klamra gąsiora aluminiowa G10 (czerwona/czarna)	30 szt./kart.			1,00		
	22. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.			1,00		
	23. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.			1,00		
	24. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.			9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe		Cena w PLN/szt.					
	25. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z gietkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	581,00	581,00
	26. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z gietkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00
	27. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00
	28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z gietkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00
	29. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	432,00	432,00
	30. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	520,00	520,00
31. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	581,00	581,00	

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



VIVA®

Zakład produkcyjny

Malsch

Minipakiet

4 szt.

Min. zużycie

12,7 szt./m²

Waga palety

913 kg

Opakowanie	NUANCE				FINESSE
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrazowa angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	32. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00
	33. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00
	34. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00
	35. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00
	36. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	636,00	854,00	854,00
	37. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50
	38. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50
	39. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00
	40. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30				
	41. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00				
	42. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00				
	43. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00				
	44. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00				
	45. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./pal.	2,60				

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	46. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	605,00	-
	47. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00				
	48. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50				
	49. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00				
	50. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50				
	51. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00				
	52. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80
	53. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60				

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.


Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.














SIMPLA®



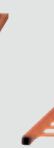




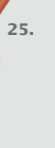
Zakład produkcyjny **Widziszewo** Minipakiet **4 szt.**
 Min. zużycie **10,4 szt./m²** Waga palety **932 kg**







Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE		FINESSE
		w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	192 szt./pal.	6.250,00	6.250,00	6.700,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	65,00	65,00	69,68

Dodatki ceramiczne	Cena w PLN/szt.			
 1. Dachówka połówkowa	128 szt./pal.	17,20	17,20	18,50
 2. Dachówka boczna (2,8 szt./mb)	64L/56P/pal.	34,70	34,70	37,80
 3. Dachówka boczna 1/2 (2,8 szt./mb)	64 szt./pal.	34,70	34,70	37,80
 4. Dachówka wentylacyjna 34 cm ²	128 szt./pal.	43,30	43,30	46,70
 5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,8 szt./mb)	128 szt./pal.	11,90	11,90	12,90
 6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa	128 szt./pal.	68,00	68,00	74,00
 7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	47,50	47,50	51,50

Gąsiori	Cena w PLN/szt.			
 8. Gąsior PS (2,5 szt./mb)	48 szt./pal.	35,60	35,60	38,30
 9. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PS	-	108,00	108,00	115,00
 10. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PS do systemu FIRSTFIX – bez zdjęcia	-	118,00	118,00	125,00
 11. Gąsior początkowy ceramiczny PS	20 szt./pal.	96,70	96,70	104,40
 12. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PS	10 szt./pal.	442,00	442,00	483,00
 13. Klamra gąsiora aluminiowa PS (czerwona/czarna)	30 szt./kart.		1,00	
 14. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.		1,00	
 15. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.		1,00	
 16. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.		9,20	

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.			
 17. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przytł. – bez zdjęcia	8 szt./pal.	297,00	297,00	335,00
 18. Adapter do kominków odpowietrzających instalację sanitarną – bez zdjęcia	-		110,00	

Akcesoria z metalu i aluminium	Cena w PLN/szt.			
 19. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00
 20. Ława kominarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00
 21. Ława kominarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	371,00
 22. Stopień kominarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00
 23. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych) – bez zdjęcia	-	636,00	854,00	854,00
 24. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50
 25. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200mm	-	105,00	105,00	155,00
 26. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	-		2,60	

Pozostałe akcesoria	Cena w PLN/szt.			
 27. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.		256,00	
 28. Klamra do dachówki podwieszana*	250 szt./kart.		0,80	
 29. Klamra do dachówki wbijana uniwersalna*	250 szt./kart.		0,80	
 30. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.		224,00	
 31. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	91,80	91,80	91,80
 32. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej* – bez zdjęcia	50 szt./kart.		3,60	

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



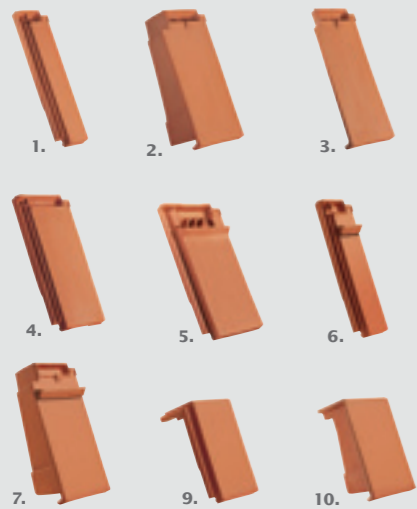
DOMINO®

Zakład produkcyjny **Grossgottern** Minipakiet **4 szt.**
 Min. zużycie **12,4 szt./m²** Waga palety **1033 kg**

Opakowanie	NUANCE					FINESSE		
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	w kol. łupka glazurowana	czarna glazurowana	
Dachówka pościowa								
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	5.500,00	5.800,00	6.200,00	6.200,00	6.200,00	6.900,00	6.600,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	68,20	71,92	76,88	76,88	76,88	85,56	81,84

Dodatki ceramiczne

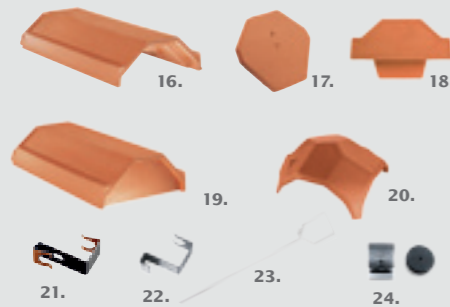
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka półkrowka	192 szt./pal.	17,70	20,10	22,40	22,40	22,40	22,40	22,40
2. Dachówka boczna (2,9 szt./mb)	56 szt./pal.	35,70	36,50	37,50	37,50	37,50	37,50	37,50
3. Dachówka dwufalowa (2,9 szt./mb)	96 szt./pal.	32,00	32,30	33,30	33,30	33,30	33,30	33,30
4. Dachówka wentylacyjna 27,3 cm ²	96 szt./pal.	39,80	40,80	42,20	42,20	42,20	42,20	42,20
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	96 szt./pal.	13,30	14,30	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna półkrowka	160 szt./pal.	100,00	101,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	45,90	47,30	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	60 szt./pal.	56,40	58,50	60,20	60,20	60,20	60,20	60,20
9. Dachówka pulpitowa standardowa	-	99,60	100,00	101,00	101,00	101,00	101,00	101,00
10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa	-	146,00	146,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00
11. Dachówka pulpitowa półkrowka standardowa – bez zdjęcia	-	146,00	146,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00
12. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	114,00	114,00	123,00	123,00	123,00	123,00	123,00
13. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	159,00	160,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00
14. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	100,00	100,00	109,00	109,00	109,00	109,00	109,00
15. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00

Gąsiori

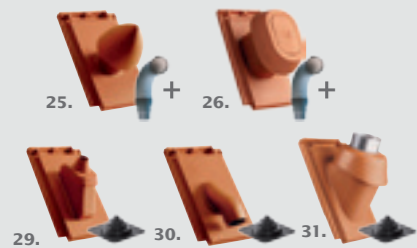
Cena w PLN/szt.



16. Gąsior PD (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	34,00	37,00	39,50	39,50	39,50	42,50	42,50
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PD	-	36,40	38,10	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PD	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00
19. Gąsior początkowy ceramiczny PD	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00	116,00	116,00
20. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PD	-	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00
21. Klamra gąsiora aluminiowa PD (czerwona/czarna)	30 szt./kart.				1,00			
22. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.				1,00			
23. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.				1,00			
24. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.				9,20			

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



25. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00
26. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
27. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
29. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00
30. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00
31. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



DOMINO®

Zakład produkcyjny **Grossgottern**
Min. zużycie **12,4 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **1033 kg**

Opakowanie	NUANCE					FINESSE	
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	w kol. łupka glazurowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



32. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00
33. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00
34. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00
35. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00
36. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00	-	854,00
37. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
38. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
39. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
40. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-				99,30			
41. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-				145,00			
42. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-				904,00			
43. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-				153,00			
44. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 kłamarą do dachówki cynk-aluminium)	-				122,00			
45. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.				2,60			

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



46. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	605,00	-	-
47. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-				1270,00			
48. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-				95,50			
49. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.				256,00			
50. Klamra do dachówki cynk-aluminium do tat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.				1,50			
51. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.				224,00			
52. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
53. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.				3,60			

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



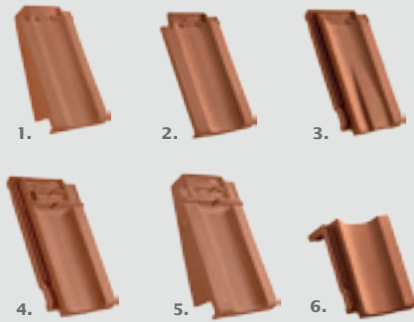
CANTUS®

Zakład produkcyjny **Guttau** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **11,8 szt./m²** Waga palety **877 kg**

Opakowanie	NUANCE				FINESSE		NOBLESSE		
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. łupka angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień wienna glazurowana	czarna glazurowana	w kol. łupka kryształowa glazurowana	czarna kryształowa glazurowana	
Dachówka pościowa									
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.300,00	4.600,00	5.900,00	5.000,00	6.150,00	6.700,00	6.850,00	6.850,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	50,74	54,28	69,62	59,00	72,57	79,06	80,83	80,83

Dodatki ceramiczne

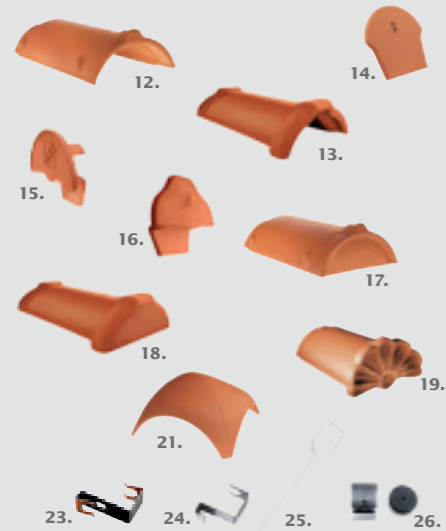
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka boczna (2,8 szt./mb)	48 szt./pal.	29,20	29,90	30,60	30,60	32,30	38,60	43,90	43,90
2. Dachówka dwufalowa (2,8 szt./mb)	100 szt./pal.	36,70	37,40	38,40	38,40	40,80	40,80	55,40	55,40
3. Dachówka wentylacyjna 27 cm²	112 szt./pal.	36,40	36,70	42,20	42,20	47,60	64,60	70,70	70,70
4. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	112 szt./pal.	12,60	13,60	13,60	13,60	16,30	16,30	16,30	16,30
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	40,10	43,50	45,60	45,60	51,00	51,00	70,70	70,70
6. Dachówka pulpitowa standardowa (4,5 szt./mb)	-	77,20	78,50	84,30	84,30	87,40	87,40	89,40	89,40
7. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	93,20	95,90	101,00	101,00	114,00	114,00	147,00	147,00
8. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	99,60	101,00	101,00	101,00	103,00	103,00	104,00	104,00
9. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	143,00	144,00	144,00	144,00	152,00	152,00	160,00	160,00
10. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	99,60	101,00	101,00	101,00	103,00	103,00	104,00	104,00
11. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	143,00	144,00	144,00	144,00	152,00	152,00	160,00	160,00

Gąsior

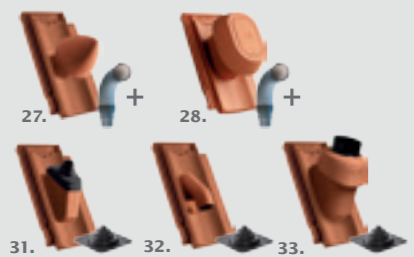
Cena w PLN/szt.



12. Gąsior PP (2,5 szt./mb)	72 szt./pal.	25,80	26,90	33,30	33,30	35,40	37,60	39,80	39,80
13. Gąsior PHP (2,6 szt./mb)	72 szt./pal.	25,80	26,90	33,30	33,30	35,40	37,60	39,80	39,80
14. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PP	-	36,40	38,10	46,90	46,90	46,90	46,90	62,90	62,90
15. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PP	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	145,00	145,00
16. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PHP	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	145,00	145,00
17. Gąsior początkowy ceramiczny PP	54 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00	116,00	136,00	136,00
18. Gąsior początkowy ceramiczny PHP	54 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00	116,00	136,00	136,00
19. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PP	20 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00	154,00	209,00	209,00
20. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PHP – bez zdjęcia	20 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00	154,00	209,00	209,00
21. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PP	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00	711,00
22. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PHP – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00	711,00
23. Klamra gąsiora aluminiowa PP/PHP (czerwona/czarna)	30 szt./kart.					1,00			
24. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.					1,00			
25. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.					1,00			
26. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.					9,20			

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



27. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	581,00	581,00	581,00	581,00	663,00	663,00
28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
29. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00	748,00
31. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	503,00	503,00
32. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	456,00	520,00	520,00	520,00	520,00	653,00	653,00
33. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	581,00	581,00	690,00	690,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



CANTUS®

Zakład produkcyjny

Guttau

Minipakiet

5 szt.

Min. zużycie

11,8 szt./m²

Waga palety

877 kg

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



	Opakowanie	czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. tępka angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana	w kol. tępka glazurowana	czarna kryształowa glazurowana
34. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	229,00	229,00
35. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	568,00	568,00
36. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	466,00	466,00
37. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	306,00	306,00
38. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00	854,00	-	-
39. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00
40. Uchwyt aluminiowy do drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00	111,00
41. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	182,00	182,00
42. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30							
43. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00							
44. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00							
45. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00							
46. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00							
47. Nosek śniegowy (czerwony/czarny) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60							

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



48. Wylaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	605,00	-	-	-	-
49. Termoizolacyjny wylaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00							
50. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50							
51. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00							
52. Klamra do dachówki cynk-aluminium do fat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50							
53. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00							
54. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
55. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60							

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



OPTIMA®

Zakład produkcyjny **Höngeda**Min. zużycie **11,9 szt./m²**

Minipakiet

6 szt.

Waga palety

1033 kg

Dachówka połączona	Opakowanie	NUANCE							FINESSE		
		czerwień naturalna	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	brazowa angobowana	ciemnobrazowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	288 szt./pal.	4.180,00	4.660,00	4.660,00	5.320,00	5.320,00	5.320,00	5.320,00	5.320,00	5.720,00	5.720,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	49,74	55,45	55,45	63,31	63,31	63,31	63,31	63,31	68,07	68,07

Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa – bez zdjęcia	360 szt./pal.	16,70	18,70	18,70	18,70	18,70	19,70	19,70	19,70	21,40	19,70
2. Dachówka boczna (2,8 szt./mb)	48 szt./pal.	26,20	27,50	28,90	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	33,00	28,90
3. Dachówka dwufalowa (2,8 szt./mb)	96 szt./pal.	32,60	34,70	36,40	-	-	34,70	34,70	34,70	-	-
4. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	120 szt./pal.	44,50	46,20	48,30	46,20	46,20	46,20	46,20	46,20	52,70	48,30
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	120 szt./pal.	12,60	13,90	15,00	13,90	13,90	13,90	13,90	13,90	16,70	15,00
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	46,20	48,30	50,70	48,30	48,30	48,30	48,30	48,30	54,70	50,70
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa	-	46,20	-	-	-	-	48,30	48,30	48,30	-	-
8. Dachówka pulpitowa standardowa (4,5 szt./mb), – bez zdjęcia	-	79,20	79,20	81,60	81,60	81,60	81,60	81,60	81,60	88,10	84,00
9. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	150,00	148,00
10. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb), – bez zdjęcia	-	93,20	93,20	95,50	95,50	95,50	95,50	95,50	95,50	102,00	97,90
11. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00
12. Dachówkamansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	93,20	93,20	95,50	95,50	95,50	95,50	95,50	95,50	102,00	97,90
13. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00

Gąsior

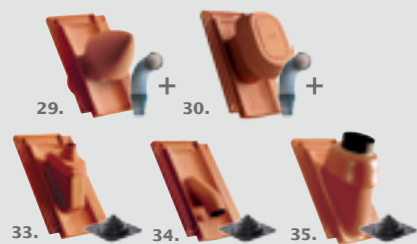
Cena w PLN/szt.



14. Gąsior PH (2,6 szt./mb)	72 szt./pal.	22,80	23,10	23,10	23,10	23,10	28,20	28,20	23,10	28,20	28,20
15. Gąsior PV (2,5 szt./mb)	72 szt./pal.	-	23,10	23,10	-	-	-	28,20	23,10	28,20	28,20
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PV	-	-	38,10	38,10	-	-	-	42,50	42,50	46,90	46,90
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa z muszlą ceramiczna PH	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PH	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PV – bez zdjęcia	-	-	92,80	92,80	-	-	-	92,80	92,80	120,00	120,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny PH	50 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	89,40	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny PV	50 szt./pal.	-	89,40	89,40	-	-	-	89,40	89,40	116,00	116,00
22. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PH	75 szt./pal.	93,50	134,00	134,00	134,00	134,00	154,00	154,00	154,00	154,00	154,00
23. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PH	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00
24. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PV – bez zdjęcia	30 szt./pal.	-	408,00	408,00	-	-	-	537,00	537,00	537,00	537,00
25. Klamra gąsiora aluminiowa PH/PV (czerwona/czarna)	30 szt./kart.						1,00				
26. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.						1,00				
27. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.						1,00				
28. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.						9,20				

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



29. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00
30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
31. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
32. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00
33. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	317,00	343,00	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00
34. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00
35. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



OPTIMA®

Zakład produkcyjny

Höngeda

Minipakiet

6 szt.

Min. zużycie

11,9 szt./m²

Waga palety

1033 kg

Opakowanie	NUANCE							FINESSE		
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	brazowa angobowana	ciemnobrazowa angobowana	szara angobowana	w kol. tępka angobowana	antracytowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana

Aksesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	36. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00
	37. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00
	38. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00
	39. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00
	40. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	-	636,00	636,00	854,00	854,00	-	854,00	854,00
	41. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
	42. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
	43. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
	44. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30									
	45. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00									
	46. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00									
	47. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00									
	48. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00									
	49. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60									

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	50. Wylaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	-	605,00	-	-
	51. Termoizolacyjny wylaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00									
	52. Dachówka przezroczysta akrylowa	-	95,50									
	53. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00									
	54. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50									
	55. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00									
	56. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	57. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60									

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



RATIO®

Zakład produkcyjny **Höngeda** Minipakiet **6 szt.**
 Min. zużycie **11,7 szt./m²** Waga palety **1033 kg**

Opakowanie	NUANCE						FINESSE				NOBLESSE	
	czewień naturalna	czzerwona angobowana	miedziana angobowana	czewień winna angobowana	staszara / ciemnobrązowa angobowana	antracytowa angobowana	czzerwona glazurowana	kasztanowa glazurowana	czewień winna glazurowana	czarna glazurowana	antik promieniowana glazurowana	
Dachówka pościowa												
Cena w PLN/1.000 szt.	288 szt./pal.	4.180,00	4.620,00	4.620,00	4.620,00	4.620,00	5.320,00	5.720,00	5.720,00	5.720,00	5.320,00	6.840,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	48,91	54,05	54,05	54,05	54,05	62,24	66,92	66,92	66,92	62,24	80,03

Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.												
1. Dachówka połówkowa	360 szt./pal.	14,60	16,30	16,30	16,30	16,30	17,30	22,10	22,10	22,10	17,30	30,90
2. Dachówka boczna (2,7 szt./mb)	48 szt./pal.	28,90	30,60	30,60	30,60	30,60	31,60	32,30	32,30	32,30	31,60	43,20
3. Dachówka dwufalowa (2,7 szt./mb)	96 szt./pal.	30,30	32,00	32,00	32,00	-	-	-	-	-	-	-
4. Dachówka wentylacyjna 27,3 cm²	120 szt./pal.	36,00	37,40	37,40	37,40	37,40	38,40	42,80	42,80	42,80	38,40	52,40
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,5 szt./mb)	120 szt./pal.	12,60	13,60	13,60	13,60	13,60	14,60	15,60	15,60	15,60	14,60	18,40
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	101,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	103,00	103,00	103,00	102,00	115,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	40,10	43,50	43,50	43,50	43,50	43,90	46,20	46,20	46,20	43,90	53,00
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	-	50,30	53,70	53,70	53,70	-	-	-	-	-	-	-
9. Dachówka pulpitowa standardowa (4,5 szt./mb)	-	99,60	100,00	100,00	100,00	100,00	101,00	106,00	106,00	106,00	101,00	115,00
10. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00	159,00
11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	114,00	114,00	114,00	114,00	114,00	115,00	120,00	120,00	120,00	115,00	129,00
12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	172,00
13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,5 szt./mb) – bez zdjęcia	-	101,00	102,00	102,00	102,00	102,00	103,00	107,00	107,00	107,00	103,00	115,00
14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	149,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	159,00

Gąsiori

Cena w PLN/szt.												
15. Gąsior PH (2,6 szt./mb)	72 szt./pal.	22,80	23,10	23,10	23,10	23,10	23,10	28,20	28,20	28,20	28,20	30,30
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa z muszlą ceramiczną PH	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	145,00
17. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PH	-	88,70	92,80	92,80	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00	120,00	145,00
18. Gąsior początkowy ceramiczny PH	50 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00	116,00	136,00
19. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PH	75 szt./pal.	93,50	134,00	134,00	134,00	134,00	154,00	154,00	154,00	154,00	154,00	209,00
20. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PH	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00	711,00
21. Klamra gąsiora aluminiowa PH (czzerwona/czarna)	30 szt./kart.						1,00					
22. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.						1,00					
23. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.						1,00					
24. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.						9,20					

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.												
25. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	663,00
26. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00
27. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00
28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00	687,00	687,00	748,00
29. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00	432,00	432,00	476,00
30. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00	520,00	520,00	653,00
31. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00	690,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



RATIO®

Zakład produkcyjny

Höngeda

Minipakiet

6 szt.

Min. zużycie

11,7 szt./m²

Waga palety

1033 kg

Opakowanie	NUANCE						FINESSE				NOBLESSE
	czewień naturalna	czzerwona angobowana	miedziana angobowana	czewień winna angobowana	staszara / ciemnobrazowa angobowana	antracytowa angobowana	czzerwona glazurowana	kasztanowa glazurowana	czewień winna glazurowana	czarna glazurowana	antik promieniowana glazurowana

Aksesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	32. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	229,00
	33. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	568,00
	34. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	466,00
	35. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	306,00
	36. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	636,00	-	636,00	-	854,00	854,00	854,00	854,00	-
	37. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00
	38. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	111,00
	39. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	182,00
	40. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30										
	41. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00										
	42. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00										
	43. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00										
	44. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	100 szt./kart.	122,00										

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	45. Wylaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	605,00	-	-	-	-	-
	46. Termoizolacyjny wylaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00										
	47. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50										
	48. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzeń 150 cm²/mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00										
	49. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	-	1,50										
	50. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00										
	51. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	52. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60										

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

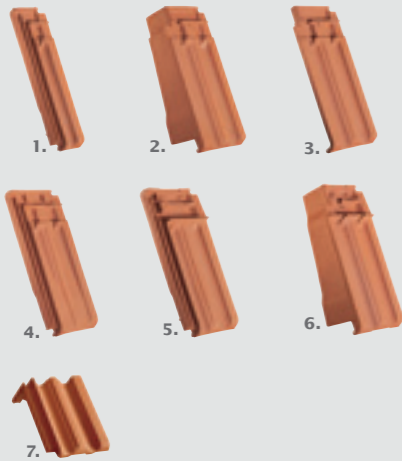


RAPIDO®

Zakład produkcyjny **Lenti** Min. zużycie **8,1 szt./m²** Minipakiet **4 szt.** Waga palety **882 kg**

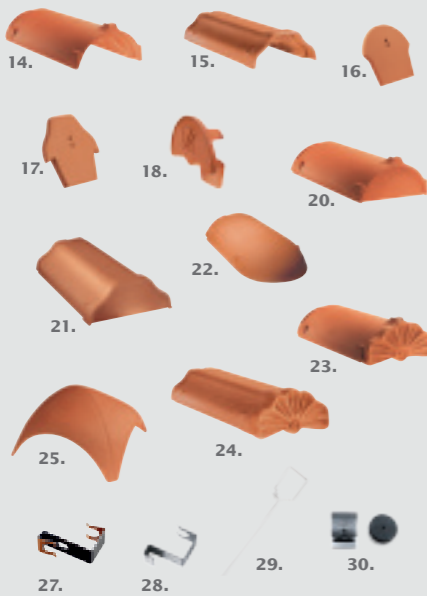
Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE									
		czerwień naturalna	czerwona angobowana	czerwień naturalna płomieniowana	tońska angobowana	miedziana angobowana	czerwień wina angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. tępka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana
Cena w PLN/1.000 szt.	168 szt./pal.	4.960,00	5.560,00	5.960,00	5.960,00	5.560,00	5.560,00	5.560,00	6.360,00	6.360,00	6.360,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	40,18	45,04	48,28	48,28	45,04	45,04	45,04	51,52	51,52	51,52

Dodatki ceramiczne



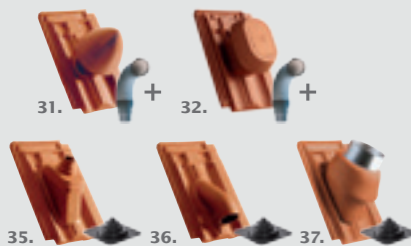
Dodatki ceramiczne	Cena w PLN/szt.	NUANCE									
1. Dachówka połówkowa	108 szt./pal.	14,60	16,30	17,00	17,00	16,30	16,30	16,30	17,30	17,30	17,30
2. Dachówka boczna (2,4 szt./mb)	56 szt./pal.	27,20	29,60	31,60	31,60	29,60	29,60	29,60	31,60	31,60	31,60
3. Dachówka dwufalowa (2,4 szt./mb)	112 szt./pal.	35,40	37,70	40,50	40,50	37,70	37,70	37,70	40,50	40,50	40,50
4. Dachówka wentylacyjna 37,5 cm²	80 szt./pal.	42,50	44,50	47,60	47,60	44,50	44,50	44,50	47,60	47,60	47,60
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,6 szt./mb)	108 szt./pal.	10,20	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90	10,90
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	40,10	40,80	42,50	42,50	40,80	40,80	40,80	42,50	42,50	42,50
7. Dachówka pulpitowa standardowa (3,6 szt./mb)	-	96,90	98,90	99,60	99,60	98,90	98,90	98,90	99,60	99,60	99,60
8. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
9. Dachówka pulpitowa połówkowa standardowa – bez zdjęcia	-	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00	147,00
10. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (3,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	110,00	113,00	114,00	114,00	113,00	113,00	113,00	114,00	114,00	114,00
11. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	161,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00	162,00
12. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (3,6 szt./mb) – bez zdjęcia	-	100,00	103,00	105,00	105,00	103,00	103,00	103,00	105,00	105,00	105,00
13. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	150,00	150,00	151,00	151,00	150,00	150,00	150,00	151,00	151,00	151,00

Gąsiory



Gąsiory	Cena w PLN/szt.	NUANCE									
14. Gąsior PF (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	35,40	35,40	32,00	32,00	32,00	35,40	35,40	35,40
15. Gąsior PR (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	35,40	35,40	32,00	32,00	32,00	35,40	35,40	35,40
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	36,40	38,10	-	-	-	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PR	-	36,40	38,10	-	-	-	38,10	38,10	46,90	46,90	46,90
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PF	-	88,70	92,80	-	-	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PR – bez zdjęcia	-	88,70	92,80	-	-	92,80	92,80	92,80	120,00	120,00	120,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny PF	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny PR	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	89,40	89,40	89,40	116,00	116,00	116,00
22. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PF	40 szt./pal.	93,50	138,00	179,00	179,00	138,00	-	138,00	154,00	154,00	154,00
23. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PF	20 szt./pal.	93,50	138,00	-	-	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
24. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PR	20 szt./pal.	93,50	138,00	-	-	138,00	138,00	138,00	154,00	154,00	154,00
25. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PF	30 szt./pal.	360,00	408,00	445,00	445,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PR – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	445,00	445,00	408,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
27. Klamra gąsiora aluminiowa PF (czerwona/czarna/szara), PR (czerwona/czarna)	30 szt./kart.	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-
28. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-
29. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-
30. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.	-	-	-	-	-	9,20	-	-	-	-

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe



SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.	NUANCE									
31. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	524,00	524,00	473,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00
32. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
33. Ceramiczny kominik wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
34. Ceramiczny kominik odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	554,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
35. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	343,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00
36. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	520,00	520,00	452,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00
37. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	520,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



RAPIDO®

Zakład produkcyjny **Lenti**
Min. zużycie **8,1 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **882 kg**

Opakowanie

NUANCE											
czerwień naturalna	czerwona angobowana	czerwień naturalna płomieniowana	toškana angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. tępka angobowana	czarna angobowana	czarna matowa angobowana		

Aksesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



38. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	-	-	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
39. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	-	-	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
40. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	-	-	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
41. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	-	-	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
42. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	-	-	-	636,00	-	636,00	854,00	854,00	854,00
43. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	-	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
44. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	-	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
45. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	-	-	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
46. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30									
47. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00									
48. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona, miedziana, czarna, szara)	-	904,00									
49. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00									
50. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00									
51. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęcia	100 szt./kart.	2,60									

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



52. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	-	605,00	605,00	-
53. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00									
54. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50									
55. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00									
56. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50									
57. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00									
58. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
59. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60									

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



SINFONIE®

Zakład produkcyjny **Grossgottern** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **10,9 szt./m²** Waga palety **965 kg**

Opakowanie	NUANCE			FINESSE		NOBLESSE
	czewień naturalna	miedziana angobowana	czarna matowa angobowana	czewień winna glazurowana	czarna glazurowana	czarna glazurowana
200 szt./pal.	5.080,00	5.820,00	6.720,00	7.180,00	6.940,00	8.100,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	55,37	63,44	73,25	78,26	75,65	88,29

Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	96 szt./pal.	25,20	26,20	26,20	30,30	29,90	45,90
2. Dachówka boczna (2,7 szt./mb)	48 szt./pal.	33,30	35,40	35,40	40,80	39,80	53,70
3. Dachówka dwufalowa (2,7 szt./mb)	80 szt./pal.	38,10	39,40	39,40	46,60	40,80	69,70
4. Dachówka wentylacyjna 32,5 cm ²	96 szt./pal.	44,50	45,60	45,60	54,10	48,60	75,80
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,4 szt./mb)	96 szt./pal.	14,60	15,30	15,30	16,00	15,30	19,40
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	–	98,90	101,00	101,00	103,00	102,00	115,00
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	48 szt./pal.	45,60	46,60	46,60	54,70	47,30	76,20
8. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa – bez zdjęcia	60 szt./pal.	45,60	46,60	46,60	–	47,30	76,20
9. Dachówka pulpitowa tłoczona (4,4 szt./mb)	–	86,70	88,70	88,70	92,80	91,10	116,00
10. Dachówka pulpitowa boczna tłoczona	–	98,60	101,00	101,00	106,00	104,00	135,00
11. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,4 szt./mb) – bez zdjęcia	–	100,00	102,00	102,00	107,00	105,00	130,00
12. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	–	113,00	115,00	115,00	120,00	117,00	148,00
13. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,4 szt./mb) – bez zdjęcia	–	100,00	102,00	102,00	107,00	105,00	130,00
14. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	–	142,00	145,00	145,00	151,00	148,00	187,00

Gąsiori

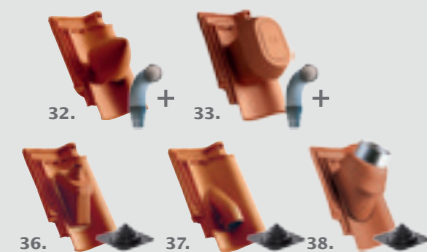
Cena w PLN/szt.



15. Gąsior PF (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	35,40	40,80	35,40	51,00
16. Gąsior PR (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	31,60	32,00	35,40	40,80	35,40	–
17. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PF	–	36,40	38,10	46,90	46,90	46,90	62,90
18. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PR	–	36,40	38,10	46,90	46,90	46,90	–
19. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PF	–	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00	145,00
20. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PR – bez zdjęcia	–	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00	–
21. Gąsior początkowy ceramiczny PF	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00	136,00
22. Gąsior początkowy ceramiczny PR	30 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00	–
23. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony krótki PF	72 szt./pal.	83,00	87,70	114,00	114,00	114,00	133,00
24. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PF	20 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00	209,00
25. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PR	20 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00	–
26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PF	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00	711,00
27. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PR – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00	–
28. Klamra gąsiora aluminiowa PF (czerwona/czarna/szara), PR (czerwona/czarna)	30 szt./kart.	–	–	–	1,00	–	–
29. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.	–	–	–	1,00	–	–
30. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.	–	–	–	1,00	–	–
31. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.	–	–	–	9,20	–	–

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



32. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	581,00	581,00	581,00	663,00
33. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	748,00
34. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	748,00
35. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00	748,00
36. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00	503,00
37. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	520,00	520,00	520,00	653,00
38. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	581,00	690,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



SINFONIE®

Zakład produkcyjny **Grossgottern** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **10,9 szt./m²** Waga palety **965 kg**

Opakowanie	NUANCE			FINESSE		NOBLESSE
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień winna glazurowana	czarna glazurowana	czarna glazurowana

Aksesoria z metalu i aluminium	Cena w PLN/szt.						
39. Alumiiniowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00	229,00
40. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	568,00
41. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	466,00
42. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	306,00
43. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00	1020,00
44. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	111,00
45. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	111,00
46. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	182,00
47. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30					
48. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00					
49. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00					
50. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00					
51. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00					

Pozostałe akcesoria	Cena w PLN/szt.						
52. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00					
53. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-	95,50					
54. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00					
55. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.	1,50					
56. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00					
57. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
58. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.	3,60					

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
 Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



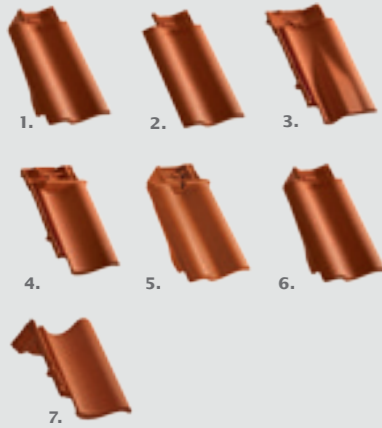
MELODIE®

Zakład produkcyjny **Wertingen** Minipakiet **6 szt.**
 Min. zużycie **13,7 szt./m²** Waga palety **793 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE				FINESSE
		czerwień naturalna	miedziana angobowana	w.kol. tępka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.300,00	4.600,00	4.900,00	4.900,00	5.300,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	58,91	63,02	67,13	67,13	72,61

Dodatki ceramiczne

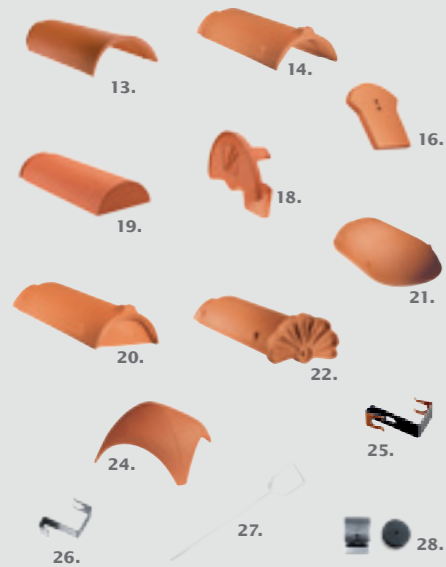
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka boczna (3,0 szt./mb)	56 szt./pal.	28,20	28,90	28,90	28,90	31,00
2. Dachówka dwufalowa (3,0 szt./mb)	120 szt./pal.	31,60	32,00	34,00	34,00	40,80
3. Dachówka wentylacyjna 32,5 cm ²	120 szt./pal.	36,00	36,70	36,70	36,70	47,60
4. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (4,8 szt./mb)	120 szt./pal.	12,20	12,60	12,60	12,60	13,60
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	56 szt./pal.	39,80	41,50	41,50	41,50	43,90
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna dwufalowa	120 szt./pal.	50,30	52,40	52,40	52,40	52,40
7. Dachówka pulpitowa standardowa (4,8 szt./mb)	-	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00
8. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	148,00	148,00	148,00	148,00	148,00
9. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,8 szt./mb) – bez zdjęcia	-	103,00	104,00	104,00	104,00	104,00
10. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00
11. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,8 szt./mb) – bez zdjęcia	-	103,00	104,00	104,00	104,00	104,00
12. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	147,00	148,00	148,00	148,00	148,00

Gąsiory

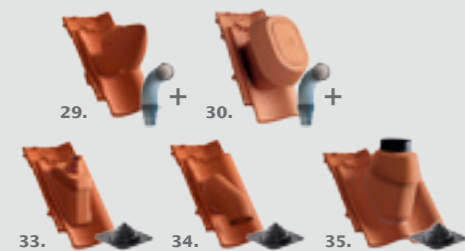
Cena w PLN/szt.



13. Gąsior PMoN (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	25,50	26,90	29,90	29,90	30,60
14. Gąsior PZ (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	25,50	26,90	29,90	29,90	30,60
15. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PMoN – bez zdjęcia	-	36,40	38,10	46,90	46,90	49,30
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	36,40	38,10	46,90	46,90	49,30
17. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PMoN – bez zdjęcia	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00
18. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	88,70	92,80	120,00	120,00	120,00
19. Gąsior początkowy ceramiczny PMoN	33 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00
20. Gąsior początkowy ceramiczny PZ	33 szt./pal.	84,70	89,40	116,00	116,00	116,00
21. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PZ	60 szt./pal.	88,40	134,00	134,00	134,00	150,00
22. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PZ	33 szt./pal.	93,50	138,00	154,00	154,00	154,00
23. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PMoN – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00
24. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PZ	30 szt./pal.	360,00	408,00	537,00	537,00	537,00
25. Klamra gąsiora aluminiowa PMoN/PZ (czerwona/czarna)	30 szt./kart.			1,00		
26. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.			1,00		
27. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.			1,00		
28. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.			9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



29. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	581,00	581,00	581,00
30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
31. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
32. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	687,00	687,00	687,00
33. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	432,00	432,00	432,00
34. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	520,00	520,00	520,00
35. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



MELODIE®

Zakład produkcyjny **Wertingen**

Min. zużycie **13,7 szt./m²**

Minipakiet

6 szt.

Waga palety

793 kg

Opakowanie

	NUANCE				FINESSE
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	w kol. tępka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	36. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
	37. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
	38. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych) – bez zdjęcia	-	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
	39. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
	40. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	854,00	-	854,00
	41. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	42. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	43. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
	44. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-			99,30		
	45. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-			145,00		
	46. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-			904,00		
	47. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-			153,00		
	48. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-			122,00		

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	49. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-			1270,00		
	50. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęcia	-			95,50		
	51. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.			256,00		
	52. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęcia	250 szt./kart.			1,50		
	53. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.			224,00		
	54. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80
	55. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.			3,60		

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



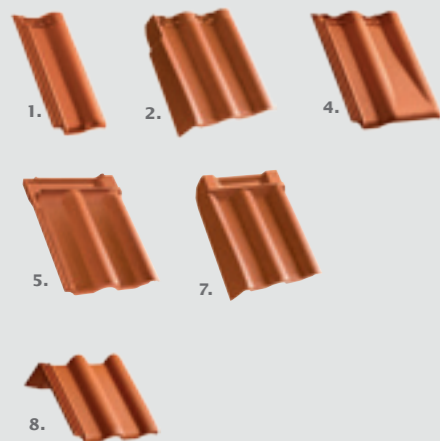
MAXIMA

Zakład produkcyjny **Malsch** Minipakiet **4 szt.**
 Min. zużycie **9,5 szt./m²** Waga palety **1057 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE					FINESSE
		czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	240 szt./pal.	4.600,00	5.100,00	5.300,00	5.900,00	5.300,00	5.900,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	-	43,70	48,45	50,35	56,05	50,35	56,05

Dodatki ceramiczne

Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	80 szt./pal.	17,00	18,00	18,00	19,00	18,00	19,00
2. Dachówka boczna (3,0 szt./mb)	32 szt./pal.	27,50	28,60	28,60	29,20	28,60	29,20
3. Dachówka dwufalowa (3,0 szt./mb) – bez zdjęcia	80 szt./pal.	27,50	28,60	28,60	29,20	28,60	29,20
4. Dachówka wentylacyjna 35 cm ²	80 szt./pal.	34,70	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna (3,3 szt./mb)	48 szt./pal.	12,60	13,30	13,30	14,60	13,30	14,60
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna połówkowa – bez zdjęcia	-	96,90	97,90	96,90	97,90	97,90	97,90
7. Dachówka kalenicowa wentylacyjna boczna	32 szt./pal.	38,80	40,10	40,10	29,60	40,10	29,60
8. Dachówka pulpitowa standardowa (3,3 szt./mb)	-	32,00	34,00	34,00	36,70	34,00	36,70
9. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	77,90	78,20	78,20	78,90	78,20	78,90
10. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (3,3 szt./mb) – bez zdjęcia	-	91,10	92,10	92,10	92,10	92,10	92,10
11. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	153,00	153,00	153,00	155,00	153,00	155,00
12. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (3,3 szt./mb) – bez zdjęcia	-	91,10	92,10	92,10	92,10	92,10	92,10
13. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	153,00	153,00	153,00	155,00	153,00	155,00

Gąsiory

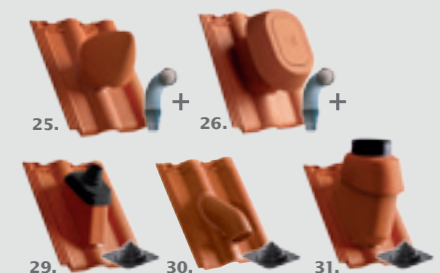
Cena w PLN/szt.



14. Gąsior G10 (3,0 szt./mb)	54 szt./pal.	17,30	18,40	18,40	22,80	18,40	23,10
15. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna G10	-	36,70	38,40	38,40	47,30	38,40	47,30
16. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna G10	-	88,70	92,80	92,80	120,00	92,80	120,00
17. Gąsior początkowy ceramiczny G10	45 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	116,00	89,40	116,00
18. Gąsior początkowy zaokrąglony krótki G10	45 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	116,00	89,40	116,00
19. Gąsior początkowy/końcowy kalenicy ceramiczny G10	45 szt./pal.	84,70	89,40	89,40	116,00	89,40	116,00
20. Trójkąt (łącznik gąsiorów) G10	30 szt./pal.	360,00	408,00	408,00	537,00	537,00	537,00
21. Klamra gąsiora aluminiowa G10 (czerwona/czarna)	30 szt./kart.				1,00		
22. FIRSTFIX klamra gąsiora ze stali szlachetnej	30 szt./kart.				1,00		
23. FIRSTFIX drut montażowy	30 szt./kart.				1,00		
24. FIRSTFIX zestaw zaciskowy*	4 szt./opak.				9,20		

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



25. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	473,00	473,00	581,00	581,00	581,00
26. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
27. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
28. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	534,00	554,00	554,00	687,00	687,00	687,00
29. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	316,00	343,00	343,00	432,00	432,00	432,00
30. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem EPDM	12 szt./pal.	432,00	452,00	452,00	520,00	520,00	520,00
31. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00	520,00	520,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



MAXIMA

Zakład produkcyjny **Malsch**
Min. zużycie **9,5 szt./m²**

Minipakiet **4 szt.**
Waga palety **1057 kg**

Opakowanie	NUANCE					FINESSE
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	ciemnobrązowa angobowana	w kol. łupka angobowana	antracytowa angobowana	czarna glazurowana

Akcesoria z metalu i aluminium	Cena w PLN/szt.							
	32. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00	157,00	157,00	180,00	180,00	180,00
	33. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00
	34. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00
	35. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00
	36. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00
	37. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	38. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50
	39. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00
	40. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30					
	41. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00					
	42. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna)	-	904,00					
	43. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00					
	44. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 kłamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00					
	45. Nosek śniegowy (czerwony/czarny/czerwonobrazowy) – bez zdjęć	100 szt./kart.	2,60					

Pozostałe akcesoria	Cena w PLN/szt.							
	46. Wyłaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny) – bez zdjęć	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	605,00	-
	47. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00					
	48. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęć	-	95,50					
	49. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00					
	50. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęć	250 szt./kart.	1,50					
	51. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00					
	52. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
	53. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęć	50 szt./kart.	3,60					

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HERZZIEGEL

Zakład produkcyjny **Wertingen** Minipakiet **5 szt.**
 Min. zużycie **13,7 szt./m²** Waga palety **817 kg**

Opakowanie

czerwień naturalna

Dachówka pościowa		Opakowanie	
Cena w PLN/1.000 szt.		240 szt./pal.	3.800,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)		-	53,20

Dodatki ceramiczne

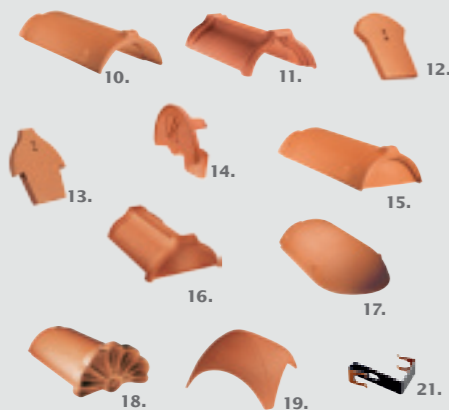
Cena w PLN/szt.



1. Dachówka połówkowa	240 szt./pal.	17,30
2. Dachówka boczna (2,9 szt./mb)	56 szt./pal.	28,90
3. Dachówka wentylacyjna 15 cm ²	64 szt./pal.	44,50
4. Dachówka pulpitowa standardowa (4,9 szt./mb) – bez zdjęcia	-	74,80
5. Dachówka pulpitowa boczna standardowa – bez zdjęcia	-	86,00
6. Dachówka pulpitowa, wymiary niestandardowe (4,9 szt./mb) – bez zdjęcia	-	114,00
7. Dachówka pulpitowa boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	159,00
8. Dachówka mansardowa/łamana, wymiary niestandardowe (4,9 szt./mb) – bez zdjęcia	-	114,00
9. Dachówka mansardowa/łamana boczna, wymiary niestandardowe – bez zdjęcia	-	159,00

Gąsior

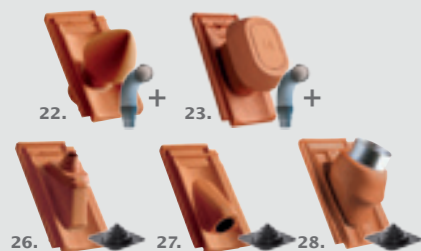
Cena w PLN/szt.



10. Gąsior PZ (2,5 szt./mb)	60 szt./pal.	25,50
11. Gąsior PRK (3,0 szt./mb)	60 szt./pal.	28,90
12. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	36,40
13. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna PRK	-	36,40
14. Zaślepka systemowa początkowa/końcowa ceramiczna PZ	-	88,70
15. Gąsior początkowy ceramiczny PZ	33 szt./pal.	84,70
16. Gąsior początkowy ceramiczny PRK	33 szt./pal.	84,70
17. Gąsior początkowy ceramiczny zaokrąglony PZ	60 szt./pal.	88,40
18. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny PZ	33 szt./pal.	93,50
19. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PZ	30 szt./pal.	360,00
20. Trójkąt (łącznik gąsiorów) PRK – bez zdjęcia	30 szt./pal.	360,00
21. Klamra gąsiora aluminiowa PZ/PRK (czerwona/czarna)	30 szt./kart.	1,00

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe

Cena w PLN/szt.



22. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00
23. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	466,00
24. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	466,00
25. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	466,00
26. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	316,00
27. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	252,00
28. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	500,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



HERZZIEGEL

Zakład produkcyjny **Wertingen**
Min. zużycie **13,7 szt./m²**

Minipakiet **5 szt.**
Waga palety **817 kg**








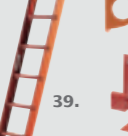
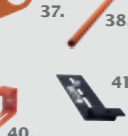
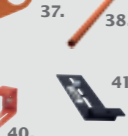
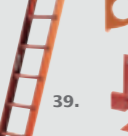
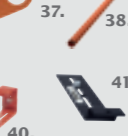
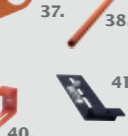
Opakowanie

czerwień naturalna










Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.

	29. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	157,00
	30. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00
	31. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00
	32. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00
	33. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00
	34. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20
	35. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (1,25 szt./m) (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20
	36. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	-	105,00
	37. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-	99,30
	38. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-	145,00
	39. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/szara/czarna) – bez zdjęć	-	904,00
	40. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-	153,00
	41. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 klamrą do dachówki cynk-aluminium)	-	122,00

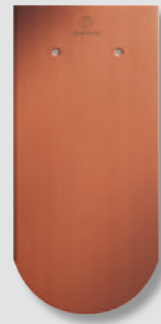
Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.

	42. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-	1270,00
	43. Dachówka przezroczysta akrylowa – bez zdjęć	-	95,50
	44. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb, dł. 5 m, szer. 300 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.	256,00
	45. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm* – bez zdjęć	250 szt./kart.	1,50
	46. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.	224,00
	47. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-
	48. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 13-17 mm* – bez zdjęć	50 szt./kart.	3,60

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



KLASSIK

Zakład produkcyjny **Autenried, Roggden** Minipakiet **8 szt.**
 Min. zużycie **33,6 szt./m²** Waga palety **985 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	NUANCE											FINESSE					
		czerwień naturalna	czerwień naturalna promieniowana angobowana	czerwona angobowana	miedziana angobowana	czerwień winna angobowana	brazowa angobowana	ciemnobrazowa angobowana	staszara / ciemnobrazowa angobowana	szara angobowana	w kol. tępka ciemna angobowana	antracytowa angobowana	czarna angobowana	czerwona glazurowana	czerwień winna glazurowana	brazowa glazurowana	zielona glazurowana	czarna glazurowana
Cena w PLN/1.000 szt.	480 szt./pal.	1.360,00	2.040,00	1.490,00	1.490,00	1.760,00	1.560,00	1.560,00	1.560,00	2.380,00	2.380,00	1.760,00	1.760,00	2.520,00	2.520,00	2.520,00	2.520,00	2.520,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	45,70	68,54	50,06	50,06	59,14	52,42	52,42	52,42	79,97	79,97	59,14	59,14	84,67	84,67	84,67	84,67	84,67

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.

1. Dachówka karpiówka połówkowa 1/2	960 szt./pal.	2,30	2,50	2,30	2,30	2,30	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,50	2,50	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
2. Dachówka karpiówka 3/4	640 szt./pal.	3,00	3,40	3,00	3,00	3,00	3,20	3,20	3,20	-	-	3,40	3,40	3,60	-	-	3,60	-
3. Dachówka karpiówka 1 1/4	480 szt./pal.	5,10	5,80	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	5,40	-	-	5,80	5,80	6,10	-	-	6,10	-
4. Dachówka kalenicowa (5,5 szt./mb)	480 szt./pal.	2,30	2,40	2,30	2,30	2,30	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,50	2,50	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
5. Dachówka okapowa (5,5 szt./mb)	480 szt./pal.	2,30	-	2,30	2,30	2,30	2,40	2,40	2,40	2,80	2,80	2,50	2,50	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna przekrój wietrzenia 10 cm ² (5,5 szt./mb)	360 szt./pal.	8,00	9,20	8,50	8,50	8,50	8,80	8,80	8,80	9,50	9,50	8,80	8,80	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50
7. Dachówka okapowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb) – bez zdjęcia	360 szt./pal.	10,20	-	10,50	10,50	10,50	10,90	10,90	10,90	-	-	11,60	11,60	12,20	12,20	12,20	12,20	12,20
8. Dachówka pościowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	360 szt./pal.	8,00	9,20	8,50	8,50	8,50	8,80	8,80	8,80	-	-	8,80	8,80	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50
9. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	304 szt./pal.	33,80	-	36,40	36,40	36,40	37,40	37,40	37,40	43,90	43,90	39,40	39,40	43,90	43,90	43,90	43,90	43,90
10. Dachówka wykrojona (do dachówki wentylacyjnej przy ułożeniu w łuskę) – bez zdjęcia	-	10,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Dachówka boczna 3/4, 1 1/4 lewa/prawa z długim okapnikiem (ok. 11 cm) (3,3 szt./mb)	112 szt./pal.	24,80	29,90	25,50	25,50	25,50	26,90	26,90	26,90	36,00	36,00	29,90	29,90	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00
12. Dachówka boczna 1/2 lewa/prawa z krótkim okapnikiem (ok. 9 cm) do układania w koronkę (3,2 szt./mb) – bez zdjęcia	216 szt./pal.	33,30	-	36,00	36,00	36,00	-	-	-	-	-	-	-	50,80	50,80	50,80	50,80	50,80
13. Dachówka pulpitowa długa/krótka (5,5 szt./mb) – bez zdjęcia	176 szt./pal.	49,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Dachówka klinowa – bez zdjęcia	576 szt./pal.	9,90	-	10,90	10,90	10,90	-	-	-	-	-	11,90	11,90	-	-	-	-	-
15. Dachówka wklęsła/wypukła (produkcja na zamówienie) – bez zdjęcia	480 szt./pal.	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70	18,70

Gąsiory Cena w PLN/szt.

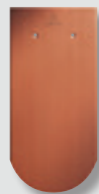
16. Gąsior BZ (3,0 szt./mb)	150 szt./pal.	25,50	31,60	26,90	26,90	26,90	27,90	27,90	27,90	38,80	38,80	28,20	28,20	38,80	38,80	38,80	38,80	38,80
17. Gąsior BM (3,0 szt./mb)	180 szt./pal.	28,00	-	29,60	29,60	29,60	30,70	30,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Gąsior BG (3,0 szt./mb)	150 szt./pal.	32,00	-	33,80	-	35,00	35,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Gąsior BMZ (2,7 szt./mb)	54 szt./pal.	25,50	-	26,90	-	-	-	27,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna BZ	-	30,90	-	31,60	31,60	31,60	32,30	32,30	32,30	53,70	53,70	32,60	32,60	53,70	53,70	53,70	53,70	53,70
21. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna BM	-	30,90	-	31,60	31,60	-	32,30	32,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22. Gąsior początkowy ceramiczny BZ	120 szt./pal.	83,30	-	84,30	84,30	84,30	84,70	84,70	84,70	112,00	112,00	85,30	85,30	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00
23. Gąsior początkowy ceramiczny BM	120 szt./pal.	83,30	-	84,30	84,30	84,30	84,70	84,70	84,70	112,00	112,00	85,30	85,30	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00
24. Gąsior początkowy ceramiczny BG	120 szt./pal.	83,30	-	84,30	84,30	84,30	84,70	84,70	84,70	112,00	112,00	85,30	85,30	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00
25. Trójkąt (łącznik gąsiorów) BZ	-	321,00	-	350,00	350,00	350,00	381,00	381,00	381,00	575,00	575,00	452,00	452,00	575,00	575,00	575,00	575,00	575,00
26. Trójkąt (łącznik gąsiorów) BM – bez zdjęcia	-	321,00	-	350,00	350,00	350,00	381,00	381,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27. Trójkąt (łącznik gąsiorów) BG – bez zdjęcia	-	321,00	-	350,00	350,00	381,00	381,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28. Trójkąt (łącznik gąsiorów) BMZ – bez zdjęcia	-	321,00	-	350,00	-	350,00	-	-	381,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29. Klamra gąsiora aluminiowa (czerwona/czarna) BZ/BM/BG/BMZ	30 szt./kart.	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe Cena w PLN/szt.

30. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętym przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	449,00	534,00	473,00	473,00	473,00	490,00	490,00	490,00	581,00	581,00	524,00	524,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00
31. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętym przewodem przył. (z adapterem)	8 szt./pal.	513,00	619,00	534,00	534,00	534,00	558,00	558,00	558,00	663,00	663,00	598,00	598,00	663,00	663,00	663,00	663,00	663,00
32. Ceramiczny kominek wentylacyjny SIGNUM Ø 150 – bez zdjęcia	8 szt./pal.	513,00	619,00	534,00	534,00	534,00	558,00	558,00	558,00	663,00	663,00	598,00	598,00	663,00	663,00	663,00	663,00	663,00
33. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętym przewodem przyłączeniowym (z adapterem) – bez zdjęcia	8 szt./pal.	513,00	619,00	534,00	534,00	534,00	558,00	558,00	558,00	663,00	663,00	598,00	598,00	663,00	663,00	663,00	663,00	663,00
34. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	326,00	374,00	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	408,00	408,00	367,00	367,00	408,00	408,00	408,00	408,00	408,00
35. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	432,00	-	456,00	456,00	456,00	456,00	456,00	456,00	537,00	537,00	476,00	476,00	537,00	537,00	537,00	537,00	537,00
36. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominów gazowych Ø 110 lub 125 z kołnierzem z EPDM	12 szt./pal.	476,00	-	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	581,00	581,00	537,00	537,00	581,00	581,00	581,00	581,00	581,00

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



KLASSIK

Zakład produkcyjny **Autenried, Roggden** Minipakiet **8 szt.**
 Min. zużycie **33,6 szt./m²** Waga palety **985 kg**

Opakowanie	NUANCE												FINESSE				
	czewień naturalna	czewień naturalna płomienniana angobowana	czzerwona angobowana	miedziana angobowana	czewień winna angobowana	brazowa angobowana	ciemnobrazowa angobowana	staszara / ciemnobrazowa angobowana	szara angobowana	w kol. łupka ciemna angobowana	antracytowa angobowana	czarna angobowana	czzerwona glazurowana	czewień winna glazurowana	brazowa glazurowana	zielona glazurowana	czarna glazurowana
	ROG	AUT	ROG	AUT	ROG	AUT	AUT	ROG	ROG	AUT	ROG	AUT	ROG	ROG	ROG	ROG	ROG

Akcesoria z metalu i aluminium

Cena w PLN/szt.



37. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	-	119,00	-	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	119,00	153,00	153,00	153,00	153,00	153,00	153,00	153,00	153,00
38. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	340,00	-	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00	452,00
39. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	290,00	-	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	290,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00	371,00
40. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	168,00	-	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	168,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00	256,00
41. Pomost aluminiowy z uchwytem 150x25 cm z łącznikiem do wielokrotnego montażu (montaż na co najmniej 3 aluminiowych dachówkach podstawowych)	-	636,00	-	-	636,00	-	636,00	636,00	636,00	636,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00	854,00
42. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
43. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	-	61,20	-	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	61,20	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50	76,50
44. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200mm	-	105,00	-	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
45. Wspornik do rur śniegowych (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	-										99,30							
46. Rura Ø 40 mm dł. 3 m (naturalna/czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	-										145,00							
47. Drabina aluminiowa dł. 1,68 m z łącznikami (czerwona/miedziana/czarna)	-										904,00							
48. Uchwyt do montażu drabiny na dachówce aluminiowej (montaż: 2 szt./drabina) (czerwony/miedziany/szary/czarny)	-										153,00							
49. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk (montaż na 1 al. dachówce podstawowej z 1 kłamarą do dachówki cynk-aluminium)	-										122,00							
50. Nosek śniegowy (czerwony/czarny) – bez zdjęcia	100 szt./kart.										2,60							

Pozostałe akcesoria

Cena w PLN/szt.



51. Wylaz dachowy 45x55 cm (zgodny z normą EN), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (czerwony/czarny)	4 szt./pal.	605,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	605,00	-	-	-	-
52. Termoizolacyjny wylaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy) z ramą	-										1270,00							
53. Dachówka przezroczysta szklana – bez zdjęcia	-										66,30							
54. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150cm²/mb, dł. 5 m, szer. 220 mm (czerwona/czarna)	72 szt./pal.										256,00							
55. Klamra do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm do karpówki 14 mm* – bez zdjęcia	200 szt./kart.										1,50							
56. Klamra burzowa do karpówki 12-14 mm, 14-16 mm do układania w koronkę	250 szt./kart.										1,50							
57. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	48 szt./pal.										224,00							
58. Farba akrylowa w kolorze angoby/glazury 250 ml	-	-	-	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80	91,80
59. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13, 13-17 mm, 17-21 mm* – bez zdjęcia	50 szt./kart.										3,60							

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

PROFIL



Powierzchnia pośladowana, krój segmentowy	Sachsischer Biber z 3 prążkami krój segmentowy 15,5/38/1,2					Sachsischer Biber z 3 prążkami 18/38/1,4
	NUANCE					
	czerwień naturalna	czerwień naturalna	miedziana angobowana	czarna matowa angobowana	czerwień naturalna	
Dachówka pościowa						
Cena w PLN/1.000 szt.	4.460,00	1.560,00	1.560,00	1.560,00	1.560,00	1590,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	89,20	62,40	62,40	62,40	62,40	57,24

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.						
1. Dachówka karpiówka połówkowa 1/2	4,90	2,30	2,30	2,50	2,50	2,30
2. Dachówka karpiówka połówkowa dwufalowa 1/2	4,70	-	-	-	-	-
3. Dachówka pościowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	15,30	-	-	-	-	-
4. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	50,00	32,00	36,40	37,40	37,40	33,30
5. Dachówka boczna (3,2 szt./mb)	43,00	-	-	-	-	-
6. Dachówka boczna suwakowa lewa/prawa z krótkim okapnikiem (ok. 5 cm) (3,3 szt./mb)	-	37,10	42,80	44,00	44,00	37,10
7. Dachówka klinowa	-	9,90	10,50	11,60	11,60	9,90
8. Dachówka koszowa lewa/prawa	-	9,90	10,50	11,60	11,60	9,90
9. Dachówka wygięta wzdłuż	-	16,00	-	-	-	-
10. Dachówka wklęsła/wypukła (produkcja na zamówienie)	-	18,70	18,70	18,70	18,70	-
11. Klamra do dachówki wbijana (do każdego rozstawu łąt)				1,70		

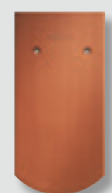
AMBIENTE



Dachówka pościowa	krój segmentowy				krój prosty	
	NUANCE				NUANCE	
	czerwień naturalna	miedziana angobowana	antracytowa angobowana	staroszara / ciemnobrązowa angobowana	czerwień naturalna	czerwona angobowana
Cena w PLN/1.000 szt.	1.840,00	1.940,00	1.940,00	1.940,00	1.840,00	1.940,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	66,24	69,84	69,84	69,84	66,24	69,84

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.						
1. Dachówka karpiówka połówkowa 1/2	2,30	2,70	2,70	2,70	2,40	2,60
2. Dachówka karpiówka 3/4	3,20	-	-	-	-	-
3. Dachówka karpiówka 1 1/4	5,50	-	-	-	-	-
4. Dachówka kalenicowa (5,5 szt./mb)	2,30	2,30	2,50	2,40	2,30	2,30
5. Dachówka okapowa (5,5 szt./mb)	2,30	2,30	2,50	2,40	2,30	2,30
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	8,00	8,40	8,40	8,40	8,70	9,50
7. Dachówka okapowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	10,20	10,50	10,50	10,50	11,60	12,40
8. Dachówka pościowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	8,00	8,40	8,40	8,40	8,70	-
9. Dachówka wentylacyjna 25 cm ²	33,80	36,40	-	-	37,50	-
10. Dachówka przesuwana z krótkim okapnikiem ok. 5 cm (3,3 szt./mb)	18,80	20,20	25,00	25,00	-	-
11. Dachówka boczna 3/4 i 1 1/4 z długim okapnikiem ok. 11 cm (3,3 szt./mb)	25,80	27,60	-	-	32,70	-

MANUFAKTUR



Dachówka pościowa	Opakowanie	krój segmentowy	
		NUANCE	
		czerwień naturalna	miedziana angobowana
Cena w PLN/1.000 szt.	640 szt./pal.	2.520,00	2.720,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	155,99	168,64

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.		
1. Gąsior BK.o.K (4,3 szt./mb)	288 szt./pal.	35,00
2. Gąsior początkowy ceramiczny BK.o.K	-	86,00

ANTIK



Dachówka pościowa	Opakowanie	krój łukowy	krój prosty
Cena w PLN/1.000 szt.		2.580,00	2.980,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)		92,88	107,28

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.	
1. Dachówka kalenicowa (5,5 szt./mb)	4,00
2. Dachówka okapowa (5,5 szt./mb)	4,00
3. Dachówka wentylacyjna 14 cm ²	98,20

SAKRAL



Dachówka pościowa	Opakowanie	krój zaokrąglony	
		czerwień naturalna	czerwień naturalna chropowata
Cena w PLN/1.000 szt.	360 szt./pal.	2.240,00	2.320,00
Cena w PLN/m² (przy minimalnym zużyciu)	-	80,64	83,52

Dodatki ceramiczne Cena w PLN/szt.			
1. Dachówka karpiówka połówkowa 1/2	720 szt./pal.	2,90	3,00
2. Dachówka kalenicowa (5,5 szt./mb)	360 szt./pal.	2,90	3,00
3. Dachówka okapowa (5,5 szt./mb)	336 szt./pal.	2,90	3,00
4. Dachówka pościowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	360 szt./pal.	8,70	9,50
5. Dachówka kalenicowa wentylacyjna 10 cm ² (5,5 szt./mb)	360 szt./pal.	8,70	-

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

	powyżej 3.000 szt.	2.000 do 3.000 szt.	1.000 do 2.000 szt.	poniżej 1.000 szt.
„KLASSIK” krój zaokrąglony/cena w PLN/1.000 szt.	5.820,00	8.800,00	10.680,00	13.300,00
„AMBIENTE” krój segmentowy, prosty/cena w PLN/1.000 szt.	7.310,00	9.180,00	11.050,00	13.700,00
„PROFIL” „Sächsischer Biber” 15,5 x 38 x 1,2 cm/cena w PLN/1.000 szt.	7.310,00	9.180,00	11.050,00	13.700,00
„MANUFAKTUR” karpówka wieżowa/cena w PLN/1.000 szt.	7.310,00	9.180,00	11.050,00	13.700,00

Dodatki ceramiczne	Cena w PLN/szt.
1. Dachówka karpówka połówkowa 1/2	9,50
2. Dachówka karpówka 3/4	10,50
3. Dachówka karpówka 1 1/4	14,30
4. Dachówka kalenicowa	9,50
5. Dachówka okapowa	9,50
6. Dachówka kalenicowa wentylacyjna 10cm ²	30,30
7. Dachówka okapowa wentylacyjna 10cm ²	30,30
8. Dachówka połaciowa wentylacyjna 10cm ²	30,30
9. Dachówka wentylacyjna 25cm ²	72,10
10. Dachówka boczna 3/4 i 1 1/4 lewa/prawa z długim okapnikiem (ok. 11 cm)	58,80
11. Dachówka klinowa	30,30
12. Dachówka wklęsła/wypukła (produkcja na zamówienie)	30,30

Gąsior	Cena w PLN/szt.
13. Gąsior BZ (3,00 szt./mb)	72,80
14. Gąsior BM (3,00 szt./mb)	73,10
15. Gąsior BG (3,00 szt./mb)	73,10
16. Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ceramiczna BZ/BM	72,80
17. Gąsior początkowy ceramiczny BZ/BM/BG	142,00
18. Gąsior początkowy ozdobny z muszlą ceramiczny BZ	224,00
19. Trójnik (łącznik gąsiorów)	751,00

SIGNUM kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.
20. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 100 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	663,00
21. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną SIGNUM Ø 125 z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	748,00
22. Ceramiczny kominek odpowietrzający instalację sanitarną Ø 100 SIGNUM nietypowa forma/kolor z giętkim przewodem przył. (z adapterem)	748,00
23. Dachówka antenowa Ø 60 z gumową nasadką z kołnierzem z EPDM	462,00
24. Dachówka przelotowa do systemu baterii solarnych Ø 70 z kołnierzem z EPDM	629,00
25. Dachówka przelotowa ceramiczna do kominków gazowych Ø 110 lub Ø 125 z kołnierzem z EPDM	673,00

Aksesoria z metalu i aluminium	Cena w PLN/szt.
26. Aluminiowa dachówka podstawowa w kolorze dachówki	264,00
27. Ława kominiarska aluminiowa długa 80x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	568,00
28. Ława kominiarska aluminiowa krótka 46x25 cm (montaż na 2 aluminiowych dachówkach podstawowych)	469,00
29. Stopień kominiarski aluminiowy (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	306,00
30. Hak aluminiowy do bala drewnianego Ø 14 cm (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	111,00
31. Aluminiowy wspornik drabinki śniegowej (montaż na 1 aluminiowej dachówce podstawowej)	111,00
32. Drabinka śniegowa aluminiowa dł. 1,5 m wys. 200 mm	182,00
33. Wspornik do rur śniegowych, ocynk (naturalny czerwony/miedziany/szary/antracytowy)	99,30
34. Rura Ø 40,00 mm dł. 3 m, ocynk (naturalna czerwona/miedziana/szara/antracytowa)	145,00
35. Uchwyt do systemu baterii solarnych ocynk	122,00

Pozostałe akcesoria	Cena w PLN/szt.
36. Termoizolacyjny wyłaz dachowy 55x78 cm (zgodny ze standardem ENEC), do wyboru otwierany na lewą lub prawą stronę (antracytowy)	1270,00
37. Dachówka przezroczysta szklana	66,30
38. Taśma wentylacyjno-uszczelniająca pod gąsior przekrój wietrzenia 150 cm ² /mb dł. rolki 5 m szer. 280 mm (czerwona/czarna)	256,00
39. Klamry do dachówki cynk-aluminium do łat 30 lub 40 mm*	1,50
40. Aluminiowa taśma wykończeniowa powlekana kominowa/ścienna, dł. 5 m, szer. 280 mm (czerwona/czarna)	224,00
41. Klamra ze stali szlachetnej do dachówki ciętej 10-13 mm*	3,60

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

Typ	Wymiary zewn. ok.:	Szer. krycia:	Rozstaw łat:	Szt./m ² :	Kg/m ² : ok.	Kg/szt.: ok.	Szer. krycia dach. boczna mm/zużycie		Szer. krycia dach. dwufalowa mm/zużycie	Szer. krycia dach. połówkowa mm/zużycie	Rozstaw łat dach. kalenicowa went. mm/zużycie	Rozstaw łat dach. pulpitowa mm/zużycie	Okap z wypustem/ bez wypustu mm
							lewa	prawa					
Dachówki holenderski płaskie	Dachówka podstawowa mm												
	TITANIA*												
	324x515	min. 259 śr. 261 max. 263	min. 382 śr. 403 max. 425	min. 9,0 śr. 9,5 max. 10,1	49,4	5,2	235 2,5	250 2,5	250 2,5	– –	382-425 3,8	275 3,8	430 480
	PREMION*												
	280x460	min. 220 śr. 224 max. 228	min. 357 śr. 368 max. 379	min. 11,6 śr. 12,1 max. 12,7	42,4	3,5	201 2,7	220 2,7	261 2,7	163 2,7	363-373 4,5	275 4,5	360 405
	FUTURA*												
	300x482	min. 234 śr. 237 max. 239	min. 360 śr. 374 max. 388	min. 10,8 śr. 11,3 max. 11,9	49,7	4,4	200 2,7	230 2,7	275 2,7	171 2,7	385-400 4,2	285 4,2	370 425
	HARMONICA*												
	277x445	min. 221 śr. 223 max. 225	min. 364 śr. 369 max. 375	min. 11,9 śr. 12,1 max. 12,3	42,3	3,5	150 2,7	170 2,7	202 2,7	– –	364-375 4,5	265 4,5	360 410
	HARMONIE*												
250x410	min. 197 śr. 199 max. 201	min. 328 śr. 340 max. 352	min. 14,2 śr. 14,9 max. 15,6	47,7	3,2	114 2,9	170 2,9	194 2,9	98 2,9	330-350 5,1	255 5,1	350 390	
MAGNUM*													
357x495	min. 295 śr. 296 max. 297	min. 390 śr. 400 max. 411	min. 8,2 śr. 8,5 max. 8,7	43,3	5,1	250 2,5	250 2,5	335 2,5	220 2,5	396-405 3,4	290 3,4	380 435	
BALANCE*													
323x502	min. 274 śr. 275 max. 277	min. 406 śr. 419 max. 431	min. 8,4 śr. 8,7 max. 9,0	40,0	4,6	265 2,4	260 2,4	282 2,4	202 2,4	400-431 3,6	290 3,6	390 445	
MZ3*													
268 x 442	min. 216 śr. 218 max. 220	min. 334 śr. 345 max. 360	min. 12,6 śr. 13,3 max. 13,9	47,9	3,6	205 2,9	205 2,9	265 2,9	– –	350-373 4,6	240 4,6	340 390	
VIVA													
268x403	min. 218 śr. 220 max. 222	min. 342 śr. 350 max. 355	min. 12,7 śr. 13,1 max. 13,4	48,5	3,7	202 2,9	240 2,9	219 2,9	118 2,9	342-355 4,6	230 4,6	340 390	
Dachówki płaskie	SIMPLA*												
300x500	min. 260 śr. 262 max. 264	min. 336 śr. 354 max. 368	min. 10,4 śr. 10,9 max. 11,4	52,3	4,8	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –	

Typ	Wymiary zewn. ok.:	Szer. krycia:	Rozstaw łat:	Szt./m ² :	Kg/m ² : ok.	Kg/szt.: ok.	Szer. krycia dach. boczna mm/zużycie		Szer. krycia dach. dwufalowa mm/zużycie	Szer. krycia dach. połówkowa mm/zużycie	Rozstaw łat dach. kalenicowa went. mm/zużycie	Rozstaw łat dach. pulpitowa mm/zużycie	Okap z wypustem/ bez wypustu mm
							lewa	prawa					
Dachówki płaskie	Dachówka podstawowa mm												
	DOMINO*												
	257x436	min. 224 śr. 225 max. 226	min. 343 śr. 348 max. 354	min. 12,4 śr. 12,7 max. 13,1	53,3	4,2	168 2,9	201 2,9	224 2,9	111 2,9	343-354 4,5	275 4,5	365 400
	CANTUS*												
262x450	min. 220 śr. 221 max. 222	min. 342 śr. 361 max. 379	min. 11,8 śr. 12,5 max. 13,4	44,4	3,5	160 2,8	205 2,8	225 2,8	– –	342-379 4,5	275 4,5	360 410	
OPTIMA**													
262x444	min. 220 śr. 221 max. 223	min. 330 śr. 355 max. 380	min. 11,9 śr. 12,8 max. 13,8	44,8	3,5	150 2,8	185 2,8	235 2,8	110 2,8	330-380 4,5	230 4,5	360 410	
Dachówki marsylki	RATIO*												
	265x446	min. 221 śr. 223 max. 225	min. 357 śr. 368 max. 380	min. 11,7 śr. 12,2 max. 12,7	42,7	3,5	145 2,7	185 2,7	230 2,7	110 2,7	365-380 4,5	230 4,5	360 410
	RAPIDO*												
	325x502	min. 277 śr. 278 max. 280	min. 410 śr. 425 max. 440	min. 8,1 śr. 8,4 max. 8,8	42,8	5,1	210 2,4	255 2,4	230 2,4	135 2,4	415-450 3,6	280 3,6	420 470
Dachówki esówki	SINFONIE*												
	300x485	min. 228 śr. 230 max. 232	min. 361 śr. 375 max. 389	min. 10,9 śr. 11,5 max. 12,2	54,6	4,7	200 2,7	228 2,7	270 2,7	187 2,7	390-405 4,4	275 4,4	350 420
MELODIE*													
255x440	min. 208 śr. 209 max. 210	min. 314 śr. 331 max. 348	min. 13,7 śr. 14,5 max. 15,3	46,4	3,2	130 3,0	170 3,0	219 3,0	– –	327-359 4,8	215 4,8	350 400	
Dachówka suwakowa	MAXIMA												
333x403	min. 300 śr. 300 max. 300	min. 310 śr. 330 max. 350	min. 9,5 śr. 10,1 max. 10,8	43,4	4,3	280 3,0	310 3,0	333 3,0	150 3,0	310-350 3,3	230 3,3	335 385	
Pozostałe dachówki	HERZZIEGEL												
230x420	min. 204 śr. 205 max. 207	min. 337 śr. 344 max. 350	min. 13,7 śr. 14,1 max. 14,5	46,5	3,3	145 2,9	170 2,9	– –	102 2,9	– –	240 4,9	340 370	

* Od 330 do 350mm dachówka boczna wymaga przycięcia.

Produkt	Model	Wymiary szer./dk./gr. mm (ok.)	Rozstaw łat mm	Szer. krycia mm	Minipakiet szt.	Kg/szt. (ok.)	Szt./m ² (ok.)	Kg/m ² (ok.)	Szt. na palecie	Ciężar palety	Szer. krycia dachówka boczna lewa/prawa mm	Dachówka boczna szt./mb (ok.)	Dachówka okapowa szt./mb (ok.)	Dachówka pulpitowa szt./mb (ok.)	Dachówka kalenicowa wentylacyjna szt./mb (ok.)
KLASSIK	krój zaokrąglony	180 x 380 x 14	145–165	180	8	2,0	36,0	73,8	480	985	szer. krycia łaty dach. boczna 3/4 105 mm 1 1/4 195 mm do koronki 90 mm	3,3	5,5	5,5	5,5
PROFIL	karpiówka zakładkowa	205 x 400 x 21	270–300	180	6	2,5	19,2	48,4	324	803	–	3,2	–	–	–
	krój segmentowy	160 x 380 x 18	145–165	160	8	2,8	40,0	114,0	512	1413	–	–	–	–	–
	Sächsischer Biber krój segmentowy	155 x 380 x 12	145–165	155	8	1,5	40,0	60,8	640	998	–	3,3	–	–	–
		180 x 380 x 14	145–165	180	8	1,7	36,0	62,6	480	841	–	3,3	–	–	–
AMBIENTE	krój segmentowy	180 x 380 x 14	145–165	180	8	2,0	36,0	74,9	480	985	3/4 105 mm 1 1/4 195 mm	3,3	5,5	–	5,5
	krój prosty	180 x 380 x 14	145–165	180	8	2,0	36,0	74,9	480	985	3/4 105 mm 1 1/4 195 mm	3,3	5,5	–	5,5
ANTIK	krój łukowy	180 x 380 x 18	145–165	180	8	2,5	36,0	90,4	336	868	–	–	5,5	–	5,5
	krój prosty zaokrąglone krawędzie	180 x 380 x 18	145–165	180	8	2,5	36,0	90,4	336	868	–	–	5,5	–	5,5
SAKRAL	krój zaokrąglony	180 x 380 x 18	145–165	180	12	2,9	36,0	104,6	360	1069	–	–	5,5	–	5,5
MANUFAKTUR	karpiówka wieżowa	140 x 280 x 14	95–115	140	8	1,3	68,0	88,4	640	857	–	–	–	–	–



Kogut⁴
wys. ok. 45 cm

650 PLN¹



Kot dachowy⁴
wys. ok. 68 cm

1.430,00 PLN¹



Kot na okap³
wys. ok. 12 cm

1.120,00 PLN¹



Postać spadająca z dachu
dł. ok. 67 cm
biały lub niebieski

990,00 PLN



Lunatyk⁴
wys. ok. 48 cm
biały lub niebieski

920,00 PLN



Lunatyk z latarnią solarną⁴
wys. ok. 48 cm
biały lub niebieski

1.080,00 PLN



Kolec⁴
wys 60 cm

650,00 PLN¹



Kolec⁴
wys 40 cm

610,00 PLN¹



Karczoch⁴
wys. ok. 40 cm

750,00 PLN¹



Zaślepka gąsiora początkowa/końcowa ozdobna z datą

220,00 PLN²

¹ Dopłata za angobę NUANCE i glazurę FINESSE: 140,00 PLN/szt. za glazurę NOBLESSE i/lub malowanie ręczne: 350,00 PLN/szt.
² Dopłata za angobę NUANCE i glazurę FINESSE: 40,00 PLN/szt. za glazurę NOBLESSE: 100,00 PLN/szt.
³ Niezamontowany na dachówce połaciowej
⁴ Montaż na gąsiorze zgodnie z załączoną instrukcją (element ozdobny dostarczany bez gąsiora, w komplecie pręt montażowy)
 Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.



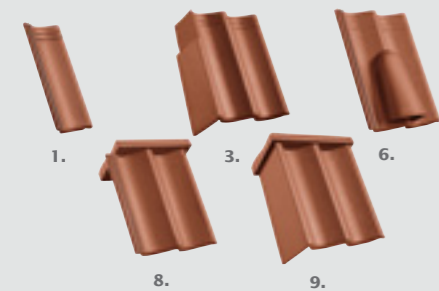
GÖTEBORG

Zakład produkcyjny **Chojnice, Olkusz**
Min. zużycie **9,7 szt./m²**

Paleta **40 szt.**
Waga palety **192 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	PLANAR				DURATOP PRO			
		czerwona	brązowa	grafitowa	czarna	czerwona	mokka	grafitowa	czarna
Cena w PLN/1.000 szt.	40 szt.	2.450,00	2.450,00	2.450,00	2.450,00	2.950,00	2.950,00	2.950,00	2.950,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	40 szt.	23,77	23,77	23,77	23,77	28,62	28,62	28,62	28,62

Dodatki cementowe



Dodatki cementowe	Cena w PLN/szt.								
1. Dachówka połówkowa	40 szt.	5,50	5,50	5,50	5,50	6,30	6,30	6,30	6,30
2. Dachówka boczna prawa / lewa 90 mm (ok. 3 szt./mb) – bez zdjęcia	14 szt.	19,40	19,40	19,40	19,40	21,90	21,90	21,90	21,90
3. Dachówka boczna prawa / lewa 120 mm (ok. 3 szt./mb)	14 szt.	19,40	19,40	19,40	19,40	21,90	21,90	21,90	21,90
6. Dachówka wentylacyjna	1 szt.	33,50	33,50	33,50	33,50	37,00	37,00	37,00	37,00
7. Dachówka podwójna – bez zdjęcia	1 szt.	17,00	17,00	17,00	17,00	19,50	19,50	19,50	19,50
8. Dachówka pulpitowa	1 szt.	100,00	100,00	100,00	100,00	115,00	115,00	115,00	115,00
9. Dachówka pulpitowa boczna lewa / prawa	1 szt.	130,00	130,00	130,00	130,00	150,00	150,00	150,00	150,00

Gąsior i elementy wykończeniowe kalenicy



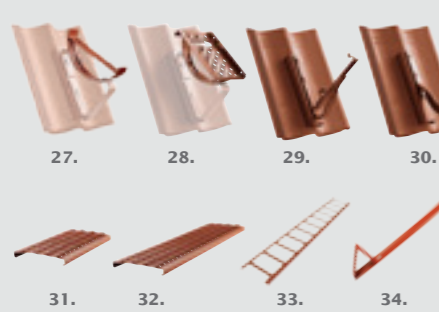
Gąsior i elementy wykończeniowe kalenicy	Cena w PLN/szt.								
10. Gąsior podstawowy (ok. 2,5 szt./mb)	40 szt.	13,20	13,20	13,20	13,20	14,90	14,90	14,90	14,90
11. Gąsior początkowy zaokrąglony	1 szt.	75,00	75,00	75,00	75,00	85,00	85,00	85,00	85,00
12. Gąsior początkowy prosty	1 szt.	60,00	60,00	60,00	60,00	70,00	70,00	70,00	70,00
13. Mufa (łącznik gąsiorów)	1 szt.	60,00	60,00	60,00	60,00	–	–	–	–
14. Trójkąt (łącznik gąsiorów)	1 szt.	106,00	106,00	106,00	106,00	118,00	118,00	118,00	118,00
15. Zaślepka gąsiora	1 szt.	60,00	60,00	60,00	60,00	70,00	70,00	70,00	70,00
16. Klamra do gąsiorów aluminiowa (czerwona/brązowa/grafitowa)	1 szt.	0,50							
17. Taśma wentylacyjna kalenicowa z aluminium 0,3 x 5 m	1 szt.	52,00							
18. Taśma wentylacyjna kalenicowa z tkaniną techniczną 0,31 x 5 m	1 szt.	49,00							
19. Uchwyt łaty kalenicy „gwóźdź”	1 szt.	1,80							

Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe



Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.								
20. Dachówka kominkowa Ø 125 mm (cementowa)	1 szt.	140,00	140,00	140,00	140,00	147,00	147,00	147,00	147,00
21. Dachówka kominkowa Ø 100 mm (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00
22. Przyłącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 100 mm	1 szt.	22,00							
23. Przyłącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 125 mm	1 szt.	28,00							
24. Dachówka antenowa (cementowa)	1 szt.	130,00	130,00	130,00	130,00	145,00	145,00	145,00	145,00
25. Dachówka antenowa (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00

Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem



Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem	Cena w PLN/szt.								
26. Dachówka kominiarska – bez zdjęcia	1 szt.	88,00	88,00	88,00	88,00	100,00	100,00	100,00	100,00
27. Strzemię pod ławę kominiarską	1 szt.	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50
28. Stopień kominiarski	1 szt.	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00
29. Dachówka ze wspornikiem drabinki śniegowej	1 szt.	110,00	110,00	110,00	110,00	120,00	120,00	120,00	120,00
30. Dachówka z hakiem do bala drewnianego	1 szt.	130,00	130,00	130,00	130,00	145,00	145,00	145,00	145,00
31. Ława kominiarska krótka 0,4 m	1 szt.	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00
32. Ława kominiarska długa 0,8 m	1 szt.	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00
33. Drabinka śniegowa 0,2 x 3 m	1 szt.	63,00	63,00	63,00	63,00	63,00	63,00	63,00	63,00
34. Nosek śniegowy	1 szt.	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70


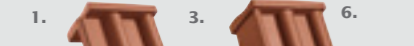
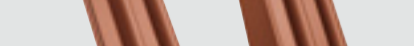
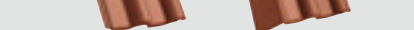



Więcej akcesoriów i elementów montażowych na stronie 108.










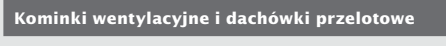







HEIDELBERG

Zakład produkcyjny **Chojnice, Olkusz** Paleta **40 szt.**
 Min. zużycie **9,7 szt./m²** Waga palety **180 kg**

Dachówka pościowa	Opakowanie	PLANAR		
		czerwona	brązowa	grafitowa
Cena w PLN/1.000 szt.	40 szt.	2.450,00	2.450,00	2.450,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	40 szt.	23,77	23,77	23,77

Dodatki cementowe	Cena w PLN/szt.				
	1. Dachówka połówkowa	40 szt.	5,50	5,50	5,50
	2. Dachówka boczna prawa / lewa 90 mm (ok. 3 szt./mb) – bez zdjęcia	14 szt.	19,40	19,40	19,40
	3. Dachówka boczna prawa / lewa 120 mm (ok. 3 szt./mb)	14 szt.	19,40	19,40	19,40
	6. Dachówka wentylacyjna	1 szt.	33,50	33,50	33,50
	7. Dachówka podwójna – bez zdjęcia	1 szt.	17,00	17,00	17,00
	8. Dachówka pulpitowa	1 szt.	100,00	100,00	100,00
	9. Dachówka pulpitowa boczna lewa / prawa	1 szt.	130,00	130,00	130,00

Gąsior i elementy wykończeniowe kalenicy	Cena w PLN/szt.				
	10. Gąsior podstawowy (ok. 2,5 szt./mb)	40 szt.	13,20	13,20	13,20
	11. Gąsior początkowy zaokrąglony	1 szt.	75,00	75,00	75,00
	12. Gąsior początkowy prosty	1 szt.	60,00	60,00	60,00
	13. Mufa (łącznik gąsiorów)	1 szt.	60,00	60,00	60,00
	14. Trójkąt (łącznik gąsiorów)	1 szt.	106,00	106,00	106,00
	15. Zaślepka gąsiora	1 szt.	60,00	60,00	60,00
	16. Klamra do gąsiorów aluminiowa (czerwona/brązowa/grafitowa)	1 szt.		0,50	
	17. Taśma wentylacyjna kalenicowa z aluminium 0,3 x 5 m	1 szt.		52,00	
	18. Taśma wentylacyjna kalenicowa z tkaniną techniczną 0,31 x 5 m	1 szt.		49,00	
	19. Uchwyt łaty kalenicy „gwóźdź”	1 szt.		1,80	

Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.				
	20. Dachówka kominkowa Ø 125 mm (cementowa)	1 szt.	140,00	140,00	140,00
	21. Dachówka kominkowa Ø 100 mm (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	140,00	140,00	140,00
	22. Przyłącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 100 mm	1 szt.		22,00	
	23. Przyłącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 125 mm	1 szt.		28,00	
	24. Dachówka antenowa (cementowa)	1 szt.	130,00	130,00	130,00
	25. Dachówka antenowa (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	115,00	115,00	115,00

Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem	Cena w PLN/szt.				
	26. Dachówka kominiarska – bez zdjęcia	1 szt.	88,00	88,00	88,00
	27. Strzemię pod ławę kominiarską	1 szt.	12,50	12,50	12,50
	28. Stopień kominiarski	1 szt.	26,00	26,00	26,00
	29. Dachówka ze wspornikiem drabinki śniegowej	1 szt.	110,00	110,00	110,00
	30. Dachówka z hakiem do bala drewnianego	1 szt.	130,00	130,00	130,00
	31. Ława kominiarska krótka 0,4 m	1 szt.	25,00	25,00	25,00
	32. Ława kominiarska długa 0,8 m	1 szt.	48,00	48,00	48,00
	33. Drabinka śniegowa 0,2 x 3 m	1 szt.	63,00	63,00	63,00
	34. Nosek śniegowy	1 szt.	3,70	3,70	3,70

Więcej akcesoriów i elementów montażowych na stronie 108.












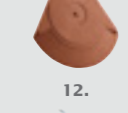

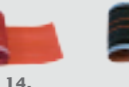


VERONA


NOWOŚĆ




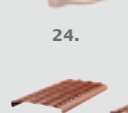
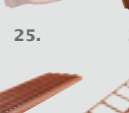
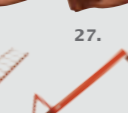
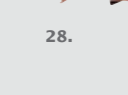

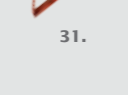
Zakład produkcyjny **Chojnice, Olkusz** Minipakiet **40 szt.**
 Min. zużycie **9,7 szt./m²** Waga palety **188 kg**

Dachówka połączona	Opakowanie	PLANAR	
		czzerwona	czarna
Cena w PLN/1.000 szt.	40 szt.	2.950,00	2.950,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	40 szt.	28,62	28,62

Dodatki cementowe	Cena w PLN/szt.		
 2.	1. Dachówka boczna prawa / lewa 90 mm (ok. 3 szt./mb) – bez zdjęcia	14 szt.	22,40
 3.	2. Dachówka boczna prawa / lewa 120 mm (ok. 3 szt./mb)	14 szt.	22,40
 5.	3. Dachówka wentylacyjna	1 szt.	38,50
 6.	4. Dachówka podwójna – bez zdjęcia	1 szt.	21,00
	5. Dachówka pulpitowa	1 szt.	125,00
	6. Dachówka pulpitowa boczna lewa / prawa	1 szt.	170,00

Gąsior i elementy wykończeniowe kalenicy	Cena w PLN/szt.		
 7.	7. Gąsior podstawowy (ok. 2,5 szt./mb)	40 szt.	13,20
 8.	8. Gąsior początkowy zaokrąglony	1 szt.	75,00
 9.	9. Gąsior początkowy prosty	1 szt.	60,00
 10.	10. Mufa (łącznik gąsiorów)	1 szt.	60,00
 11.	11. Trójkąt (łącznik gąsiorów)	1 szt.	106,00
 12.	12. Zaślepka gąsiora	1 szt.	60,00
 13.	13. Klamra do gąsiorów aluminiowa (czerwona/brązowa/grafitowa)	1 szt.	0,50
 14.	14. Taśma wentylacyjna kalenicowa z aluminium 0,3 x 5 m	1 szt.	52,00
 15.	15. Taśma wentylacyjna kalenicowa z tkaniną techniczną 0,31 x 5 m	1 szt.	49,00
 16.	16. Uchwyt łaty kalenicy „gwóźdź”	1 szt.	1,80

Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.		
 17.	17. Dachówka kominkowa Ø 125 mm (cementowa)	1 szt.	140,00
 21.	18. Dachówka kominkowa Ø 100 mm (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	140,00
 19.	19. Przylącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 100 mm	1 szt.	22,00
 20.	20. Przylącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 125 mm	1 szt.	28,00
	21. Dachówka antenowa (cementowa)	1 szt.	130,00
	22. Dachówka antenowa (plastikowa) – bez zdjęcia	1 szt.	115,00

Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem	Cena w PLN/szt.		
 24.	23. Dachówka kominiarska – bez zdjęcia	1 szt.	88,00
 25.	24. Strzemię pod ławę kominiarską	1 szt.	12,50
 26.	25. Stopień kominiarski	1 szt.	26,00
 28.	26. Dachówka ze wspornikiem drabinki śniegowej	1 szt.	110,00
 29.	27. Dachówka z hakiem do bala drewnianego	1 szt.	130,00
 30.	28. Ława kominiarska krótka 0,4 m	1 szt.	25,00
 29.	29. Ława kominiarska długa 0,8 m	1 szt.	48,00
 31.	30. Drabinka śniegowa 0,2 x 3 m	1 szt.	63,00
 31.	31. Nosek śniegowy	1 szt.	3,70

Więcej akcesoriów i elementów montażowych na stronie 108.

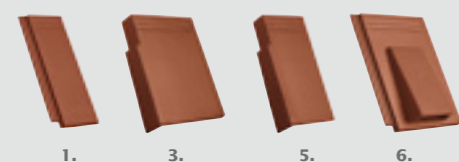


KAPSTADT

Zakład produkcyjny **Chojnice, Olkusz** Paleta **35 szt.**
 Min. zużycie **9,8 szt./m²** Waga palety **164,5 kg**

Dachówka połaciowa	Opakowanie	PLANAR			
		czzerwona	szara	grafitowa	czarna
Cena w PLN/1.000 szt.	35 szt.	4,850,00	4,850,00	4,850,00	4,850,00
Cena w PLN/m ² (przy minimalnym zużyciu)	35 szt.	47,53	47,53	47,53	47,53

Dodatki cementowe



Dodatki cementowe	Cena w PLN/szt.	PLANAR			
1. Dachówka połówkowa	40 szt.	17,00	17,00	17,00	17,00
2. Dachówka boczna prawa / lewa 90 mm (ok. 3 szt./mb) – bez zdjęcia	20 szt.	36,00	36,00	36,00	36,00
3. Dachówka boczna prawa / lewa 120 mm (ok. 3 szt./mb)	20 szt.	36,00	36,00	36,00	36,00
4. Dachówka boczna połówkowa lewa / prawa 90 mm (ok. 3 szt./mb) – bez zdjęcia	20 szt.	36,00	36,00	36,00	36,00
5. Dachówka boczna połówkowa lewa / prawa 120 mm (ok. 3 szt./mb)	20 szt.	36,00	36,00	36,00	36,00
6. Dachówka wentylacyjna	1 szt.	55,00	55,00	55,00	55,00

Gąsiori i elementy wykończeniowe kalenicy



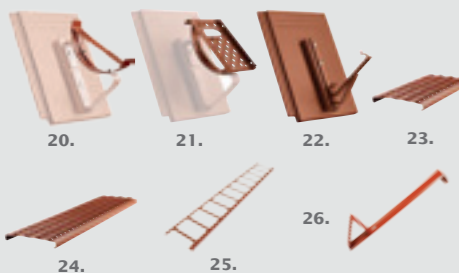
Gąsiori i elementy wykończeniowe kalenicy	Cena w PLN/szt.	PLANAR			
7. Gąsior podstawowy KAPSTADT (2,2 szt./mb)	25 szt.	24,00	24,00	24,00	24,00
8. Gąsior początkowy KAPSTADT	2 szt.	75,00	75,00	75,00	75,00
9. Gąsior podstawowy (ok. 2,5 szt./mb)	40 szt.	13,20	13,20	13,20	13,20
10. Gąsior początkowy prosty	1 szt.	60,00	60,00	60,00	60,00
11. Mufa (łącznik gąsiorów)	1 szt.	60,00	60,00	60,00	60,00
12. Klamra do gąsiorów KAPSTADT	1 szt.	9,50			
13. Klamra do gąsiorów aluminiowa (czerwona/brązowa/grafitowa)	1 szt.	0,50			
14. Taśma wentylacyjna kalenicowa z aluminium 0,3 x 5 m	1 szt.	52,00			
15. Taśma wentylacyjna kalenicowa z tkaniną techniczną 0,31 x 5 m	1 szt.	49,00			
16. Uchwyt łaty kalenicy „gwóźdź”	1 szt.	1,80			

Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe



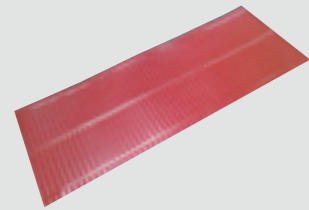
Kominki wentylacyjne i dachówki przelotowe	Cena w PLN/szt.	PLANAR			
17. Dachówka kominkowa Ø 125 mm (cementowa)	1 szt.	210,00	210,00	210,00	210,00
18. Przyłącze węzowe do kominka wentylacyjnego Ø 125 mm	1 szt.	28,00			

Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem



Komunikacja dachowa i ochrona przed śniegiem	Cena w PLN/szt.	PLANAR			
19. Dachówka kominiarska – bez zdjęcia	1 szt.	110,00	110,00	110,00	110,00
20. Strzemię pod ławę kominiarską	1 szt.	12,50	12,50	12,50	12,50
21. Stopień kominiarski	1 szt.	26,00	26,00	26,00	26,00
22. Dachówka ze wspornikiem drabinki śniegowej	1 szt.	140,00	140,00	140,00	140,00
23. Ława kominiarska krótka 0,4 m	1 szt.	25,00	25,00	25,00	25,00
24. Ława kominiarska długa 0,8 m	1 szt.	48,00	48,00	48,00	48,00
25. Drabinka śniegowa 0,2 x 3 m	1 szt.	63,00	63,00	63,00	63,00
26. Nosek śniegowy	1 szt.	3,70	3,70	3,70	3,70

Więcej akcesoriów i elementów montażowych na stronie 108.

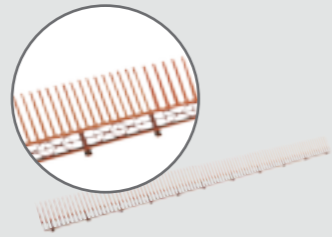


Kosz dachowy poprzeczny aluminiowy

0,5 x 2 m

1 szt.

47,00 PLN

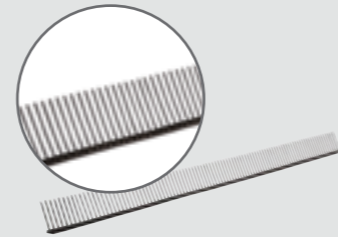


Grzebień okapu

1 m

1 szt.

1,40 PLN



Grzebień okapu z wentylacją

1 m

1 szt.

3,30 PLN

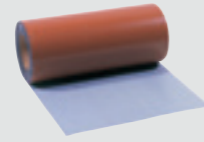


Taśma do obróbki komina aluminiowa

0,3 x 5 m

1 szt.

132,50 PLN

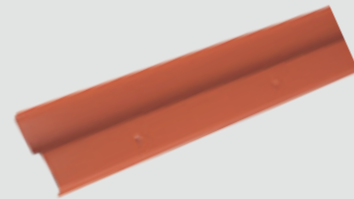


Taśma do obróbki komina ołowiana

0,3 x 5 m

1 szt.

275,00 PLN



Listwa kominowa aluminiowa

0,08 x 2 m

1 szt.

11,00 PLN



Klamra na boczny rąbek typ L

100 szt.

17,00 PLN*



Klamra górna typ U

100 szt.

9,00 PLN*



Klamra burzowa dla dachówki KAPSTADT

250 szt.

237,50 PLN*

GÖTEBORG / HEIDELBERG / VERONA

Format	ok. 334 x 420 mm
Szerokość krycia	300 mm
Minimalne przekrycie	75 mm
Rozstaw łąt od 10°	310–320 mm
Rozstaw łąt od 22°	335–345 mm
Min. zużycie / m ²	ok. 9,7 szt.
Śr. zużycie / m ²	ok. 10,2 szt.
Maks. zużycie / m ²	ok. 10,7 szt.
Ciężar / szt.	4,5 kg
Modelowe nachylenie dachu	powyżej 22°
Nachylenie dachu przy zastosowaniu dodatkowych zabezpieczeń	powyżej 10°

KAPSTADT

Format	ok. 334 x 420 mm
Szerokość krycia	300 mm
Minimalne przekrycie	80 mm
Rozstaw łąt od 10°	310–315 mm
Rozstaw łąt od 22°	310–340 mm
Min. zużycie / m ²	ok. 9,8 szt.
Śr. zużycie / m ²	ok. 10,2 szt.
Maks. zużycie / m ²	ok. 10,7 szt.
Ciężar / szt.	4,9 kg
Modelowe nachylenie dachu	powyżej 25°
Nachylenie dachu przy zastosowaniu dodatkowych zabezpieczeń	powyżej 10°

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

STRUKTONIT



Krycie podwójne / poziome / prostopadłocienne	Zastosowanie		Opakowanie	Waga / szt.	Cena w PLN/szt.						
	Dach	Elewacja			czzerwona	kasztanowa	brązowa	mokka	grafitowa	czarna	biała
Płytki 60x30 cm	■	■	480 szt.	1,615 kg	9,00	-	9,00	-	7,00	-	9,45

Krycie poziome	Cena w PLN/szt.										
Płytki 30x20 cm	■	■	1 800 szt.	0,54 kg	3,25	-	3,25	-	3,25	-	-
Płytki 40x20 cm	■	■	960 szt.	0,72 kg	-	-	-	-	4,20	-	-

Krycie prostopadłocienne	Cena w PLN/szt.										
Płytki 30x20 cm	■	■	1 800 szt.	0,54 kg	3,25	-	3,25	-	3,25	-	-
Płytki 40x20 cm	■	■	960 szt.	0,72 kg	-	-	-	-	4,20	-	-

Krycie niemieckie	Cena w PLN/szt.										
Płytki 20x20 cm	■	■	1 440 szt.	0,35 kg	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	2,40
Płytki 25x25 cm	■	■	1 200 szt.	0,56 kg	-	-	3,25	-	3,25	-	-
Płytki 30x30 cm	■	■	960 szt.	0,765 kg	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	3,35	4,80

Krycie woszczynowe	Cena w PLN/szt.										
Płytki 20x20 cm	■	■	1 440 szt.	0,36 kg	1,99	-	1,99	-	1,99	-	2,45

Krycie pętłkowe	Cena w PLN/szt.										
Płytki 30x30 cm	■	■	960 szt.	0,36 kg	4,70	-	4,70	-	3,50	-	4,90

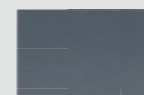
Krycie okapowe / koszowe	Cena w PLN/szt.										
Płytki 40x13 cm	■	■	1 800 szt.	0,465 kg	3,20	-	-	-	-	-	-

EURONIT



Krycie niemieckie	Zastosowanie		Opakowanie	Waga / szt.	Cena w PLN/szt.			
	Dach	Elewacja			czzerwona	brązowa	grafitowa	biała
Płytki 20x20 cm	■	■	1 440 szt.	0,33 kg	1,95	1,95	1,95	2,40
Płytki 30x30 cm	■	■	1 920 szt.	0,745 kg	3,20	3,20	3,20	4,80

NEW STONIT



Krycie podwójne	Zastosowanie		Opakowanie	Waga / szt.	grafitowa
	Dach	Elewacja			
Płytki 45x30 cm	■	■	1 280 szt.	1,22 kg	5,50

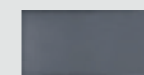
ALTERNA



Krycie podwójne	Zastosowanie		Opakowanie	Waga / szt.	grafitowa
	Dach	Elewacja			
Płytki 45x32 cm	■	■	1 320 szt.	1,225 kg	5,25
Płytki 60x32 cm	■	■	1 008 szt.	1,633 kg	7,25

Krycie francuskie	Cena w PLN/szt.				
Płytki 40x40 cm	■	■	1 008 szt.	1,361 kg	5,50


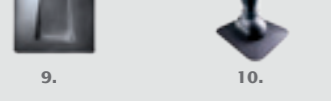
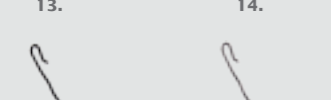
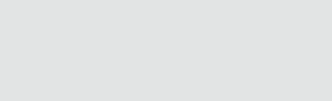
KERGOAT



Krycie podwójne	Zastosowanie		Opakowanie	Waga / szt.	Cena w PLN/szt.		
	Dach	Elewacja			grafitowa	fioletowa	zielona
Płytki 60x30 cm	■	■	1 080 szt.	1,62 kg	6,45	6,45	6,45

Więcej akcesoriów i elementów montażowych na stronie 114.

Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

Akcesoria i elementy montażowe		Opakowanie	Waga/opak.	Cena netto
	1. Nóżycy do płytek z dziurkaczem	1 szt.	0,70 kg	350,00
	2. Kątownik zewnętrzny plastikowy dł. 2,5 m	1 szt.	0,76 kg	38,00
	3. Wywietrznik plastikowy	1 szt.	1,00 kg	88,00
	4. Element wentylacyjny kalenicy 2 mb, 156cm ² /mb, grafitowy	1 szt.	3,00 kg	570,00
	5. Łączniki dolne elementu wentylacyjnego kalenicy grafitowe	2 szt.	0,20 kg	19,00*
	6. Łącznik górny elementu wentylacyjnego kalenicy grafitowy	1 szt.	0,20 kg	19,00
	7. Zaślepka elementu wentylacyjnego kalenicy grafitowa	1 szt.	0,25 kg	39,00
	8. Płytki wentylacyjne 30x30cm lewa/prawa dla krycia niemieckiego, 36cm ² , grafitowa	1 szt.	0,64 kg	175,00
	9. Płytki wentylacyjne 37x38cm, 40cm ² , grafitowa	1 szt.	0,70 kg	145,00
	10. Kominek wentylacyjny plastikowy	1 szt.	1,50 kg	155,00
	11. Kosz dachowy poprzeczny 0,5 x 2 m	1 szt.	16,80 kg	45,00
	12. Taśma uszczelniająca czarna, rolka 30 m	1 szt.	0,90 kg	16,00
	13. Przyłącze węzowe ø 100 mm	1 szt.	0,47 kg	22,00
	14. Spinka miedziana do płytek dla krycia francuskiego	1000 szt.	1,00 kg	400,00*
	15. Hak nierdzewny do płytek czarny	5 cm 1000 szt. 7,00 kg 425,00* 6 cm 1000 szt. 7,00 kg 425,00* 8 cm 1000 szt. 7,00 kg 425,00* 10 cm 1000 szt. 9,00 kg 475,00* 12 cm 500 szt. 4,50 kg 250,00*		
	16. Hak nierdzewny do płytek stalowy	5 cm 1000 szt. 7,00 kg 530,00* 6 cm 1000 szt. 7,00 kg 530,00* 8 cm 1000 szt. 7,00 kg 530,00* 10 cm 1000 szt. 9,00 kg 590,00* 12 cm 500 szt. 4,50 kg 300,00*		

Krycie podwójne						
Format Pochylenie połaci	Zakład czołowy (cm)	Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)	
		Płytki	Gwoździe	Haki	poziom	pion
30x60 cm ≥ 25°	12	13,7	27,4	13,7	24,0	30,5
30x60 cm ≥ 30°	10	13,2	26,4	13,2	25,0	30,5
30x60 cm ≥ 40°	8	12,7	25,4	12,7	26,0	30,5
30x60 cm ≥ 50°	6	12,2	24,4	12,2	27,0	30,5
30x60 cm ściana – elewacja	5	12,0	24,0	12,0	27,5	30,5
30x45 cm ≥ 25°	12	19,9	39,8	19,9	16,5	30,5
30x45 cm ≥ 30°	10	18,8	37,6	18,8	17,5	30,5
30x45 cm ≥ 40°	8	17,7	35,4	17,7	18,5	30,5
30x45 cm ≥ 50°	6	16,8	33,6	16,8	19,5	30,5
30x45 cm ściana – elewacja	5	16,4	32,8	16,4	20,0	30,5
32x60 cm ≥ 25°	12	12,9	25,8	12,9	24,0	32,5
32x60 cm ≥ 30°	10	12,4	24,8	12,4	25,0	32,5
32x60 cm ≥ 40°	8	11,9	23,8	11,9	26,0	32,5
32x60 cm ≥ 50°	6	11,4	22,8	11,4	27,0	32,5
32x60 cm ściana – elewacja	4	11,0	22,0	11,0	28,0	32,5
32x45 cm ≥ 25°	12	18,7	37,4	18,7	16,5	32,5
32x45 cm ≥ 30°	10	17,6	35,2	17,6	17,5	32,5
32x45 cm ≥ 40°	8	16,7	33,4	16,7	18,5	32,5
32x45 cm ściana – elewacja	5	15,4	30,8	15,4	20,0	32,5

Krycie podwójne w cegielkę						
Format Pochylenie połaci	Zakład czołowy (cm)	Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)	
		Płytki	Gwoździe	Haki	poziom	pion
60x32 cm ≥ 30°	9	14,4	43,2	–	11,5	60,5
60x32cm ≥ 70° ściana – elewacja	5	12,2	36,6	–	13,5	60,5

Krycie poziome						
Format Pochylenie połaci	Zakład (cm)		Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)
	czołowy	boczny	Płytki	Gwoździe	Haki	
60x30 cm ≥ 30°	10	12	10,5	21,0	10,5	20,0
60x30 cm ≥ 40°	9	11	9,8	19,6	9,8	21,0
60x30 cm ≥ 50°	8	9	9,0	18,0	9,0	22,0
60x30 cm ściana – elewacja	4	5	7,0	14,0	7,0	26,0
40x20 cm ściana – elewacja	4	4	17,4	34,8	17,4	16,0
30x20 cm ściana – elewacja	4	5	25,0	50,0	25,0	16,0

Krycie prostokątne						
Format Pochylenie połaci	Zakład czołowy (cm)	Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)	
		Płytki	Gwoździe	Haki	poziom	pion
60x30 cm ściana – elewacja	3,5	6,3	12,6	18,9	26,5	30,25

* Produkt sprzedawany wyłącznie na pełne opakowania.
Podane ceny są cenami netto, należy doliczyć do nich aktualnie obowiązującą stawkę podatku VAT.

AKCESORIA I ELEMENTY MONTAŻOWE



Krycie niemieckie						
Format Pochylenie połaci	Zakład (cm)		Zapotrzebowanie materiału (szt./m ²)			Odstęp sznura (cm)
	czołowy	boczny	Płytki	Gwoździe	Haki	
30x30 cm ≥ 25°	11	9	25,1	50,2	–	19,0
30x30 cm ≥ 30°	10	9	23,9	47,8	–	20,0
30x30 cm ≥ 35°	9	9	22,7	45,4	–	21,0
30x30 cm ≥ 45°	8	9	21,7	43,4	–	22,0
30x30 cm ≥ 55°	7	9	20,8	41,6	–	23,0
30x30 cm ściana – elewacja	5	9	19,1	38,2	19,1*	25,0
25x25 cm ≥ 30°	10	9	41,7	83,4	–	15,0
25x25 cm ≥ 35°	9	9	39,1	78,2	–	16,0
25x25 cm ≥ 45°	8	9	36,8	73,6	–	17,0
25x25 cm ≥ 55°	7	9	34,8	69,6	–	18,0
25x25 cm ściana – elewacja	5	9	31,3	62,6	31,3*	20,0
20x20 cm ściana – elewacja	4	4	39,1	78,2	–	16,0

* Dla płytek mocowanych na wysokości powyżej 20 m.

Krycie francuskie						
Format Pochylenie połaci	Zakład czołowy (cm)	Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)	
		Płytki	Gwoździe	Haki	poziom	pion
40x40 cm ≥ 30°	11	12,0	24,0	12,0	19,1	46,5
40x40 cm ≥ 35°	10	11,2	22,4	11,2	20,5	46,5
40x40 cm ściana - elewacja	10	11,2	22,4	11,2	20,5	46,5

Krycie pętłkowe						
Format Pochylenie połaci	Zakład czołowy (cm)	Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)	
		Płytki	Gwoździe	Haki	poziom	pion
30x30* cm ściana - elewacja	4	15,2	30,4	–	15,4	42,7
20x20 cm ściana - elewacja	3	35,9	71,8	–	9,8	28,6

Krycie woszczynowe						
Format Pochylenie połaci	Zakład (cm)		Zapotrzebowanie materiału (szt.xm ²)			Odstęp sznura (cm)
	czołowy	boczny	Płytki	Gwoździe	Haki	
30x30* cm ściana - elewacja	4	4	14,8	29,6	–	26,0
20x20 cm ściana - elewacja	3	3	34,6	69,2	–	17,0

* Dla płytek mocowanych na wysokości powyżej 20 m.

MEMBRANY DACHOWE

CREATON UNO nachylenie dachu do 14°

390,00 PLN/rolka (5,20 PLN/m²)

Wymiary/opakowanie				
Szerokość	Długość	m ² /rolka	kg/rolka	Rolek na palecie
1,5 m	50 m	75 m ²	8 kg	32 szt.
Dane techniczne zgodnie z EN 13859-1				
Długość	50 m (± 0,5 m)			
Szerokość	1,5 m (± 0,5 m)			
Geometria	Zgodna z normą			
Masa	95 g/m ²			
Klasyfikacja pożarowa	Klasa E			
Odporność na przenikanie wody	W1			
Wartość sd	0,02 m			
Wytrzymałość na rozciąganie	Wzdłuż: 190 N	Wszereż: 120 N		
Wydłużanie	Wzdłuż: 30 %	Wszereż: 55 %		
Odporność na dalsze rozrywanie	Wzdłuż: 80 N	Wszereż: 90 N		
Zachowanie wymiarów	2 %			
Odporność termiczna	od -40°C do +80°C			

CREATON TRIO nachylenie dachu do 10°

780,00 PLN/rolka (10,40 PLN/m²)

Wymiary/opakowanie				
Szerokość	Długość	m ² /rolka	kg/rolka	Rolek na palecie
1,5 m	50 m	75 m ²	16,1 kg	15 szt.
Dane techniczne zgodnie z EN 13859-1				
Długość	50 m (± 0,5 m)			
Szerokość	1,5 m (± 0,5 m)			
Geometria	Zgodna z normą			
Masa	210 g/m ²			
Klasyfikacja pożarowa	Klasa E			
Odporność na przenikanie wody	W1			
Wartość sd	0,03 m			
Wytrzymałość na rozciąganie	Wzdłuż 460 N	Wszereż 430 N		
Wydłużanie	Wzdłuż 40 %	Wszereż 60 %		
Odporność na dalsze rozrywanie	Wzdłuż 500 N	Wszereż 450 N		
Zachowanie wymiarów	2 %			
Odporność termiczna	od -40°C do +80°C			

CREATON DUO nachylenie dachu do 12°

540,00 PLN/rolka (7,20 PLN/m²)

Wymiary/opakowanie				
Szerokość	Długość	m ² /rolka	kg/rolka	Rolek na palecie
1,5 m	50 m	75 m ²	9,5 kg	24 szt.
Dane techniczne zgodnie z EN 13859-1				
Długość	50 m (± 0,5 m)			
Szerokość	1,5 m (± 0,5 m)			
Geometria	Zgodna z normą			
Masa	135 g/m ²			
Klasyfikacja pożarowa	Klasa E			
Odporność na przenikanie wody	W1			
Wartość sd	0,02 m			
Wytrzymałość na rozciąganie	Wzdłuż: 250 N	Wszereż: 200 N		
Wydłużanie	Wzdłuż: 40 %	Wszereż: 55 %		
Odporność na dalsze rozrywanie	Wzdłuż: 130 N	Wszereż: 140 N		
Zachowanie wymiarów	2 %			
Odporność termiczna	od -40°C do +80°C			

CREATON QUATTRO nachylenie dachu do 7°

990,00 PLN/rolka (26,40 PLN/m²)

Wymiary/opakowanie				
Szerokość	Długość	m ² /rolka	kg/rolka	Rolek na palecie
1,5 m	25 m	37,5 m ²	14,5 kg	20 szt.
Dane techniczne zgodnie z EN 13859-1				
Długość	25 m (± 0,5 m)			
Szerokość	1,5 m (± 0,5 m)			
Geometria	Zgodna z normą			
Masa	350 g/m ²			
Klasyfikacja pożarowa	Klasa E			
Odporność na przenikanie wody	W1			
Wartość sd	0,25 m			
Wytrzymałość na rozciąganie	Wzdłuż 750 N	Wszereż 450 N		
Wydłużanie	Wzdłuż 55 %	Wszereż 70 %		
Odporność na dalsze rozrywanie	Wzdłuż 400 N	Wszereż 550 N		
Zachowanie wymiarów	2 %			
Odporność termiczna	od -40°C do +80°C			

Porównanie kątów nachylenia połaci wymaganych dla poszczególnych rodzajów zabezpieczeń

	TITANIA*	PREMIUM*	FUTURA*	HARMONIE*	MAGNUM*	BALANCE*	VIVA	SIMPLA*	DOMINO*	CANTUS*	OPTIMA*	ELEGANZ*	RATIO*	RAPIDO*	SINFONIE*	MELODIE*	MAXIMA	ROMANO	HERZIEGEL	Dachówka karpiówka
UNO	≥ 16°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 18°	≥ 18°	≥ 18°	≥ 18°	≥ 24°	≥ 18°	≥ 18°	≥ 14°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 24°	≥ 24°
DUO	≥ 14°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 22°	≥ 16°	≥ 16°	≥ 12°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 22°	≥ 22°
TRIO	≥ 12°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 18°	≥ 14°	≥ 14°	≥ 10°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 12°	≥ 18°	≥ 18°
QUATTRO	≥ 10°	≥ 7°	≥ 7°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 7°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°	≥ 10°

Uwaga: Podane dane należy traktować jako zalecenia producenta. Minimalne wartości kąta nachylenia połaci w tabeli mogą się różnić od wartości podawanych w normach. Należy o tym poinformować klienta. Folie dachowe mogą być oczywiście stosowane zgodnie z zaleceniami rzemiosła dekarckiego jako folie wstępnego krycia układane na zakład (UNO), układane na zakład zgrzewane/klejone (DUO) i jako folie zapewniające wodoszczelną konstrukcję dachu (TRIO i QUATTRO).

Akcesoria do membran dachowych CREATON

NKS – Taśma samoprzylepna dwustronna o długości rolki 25 m (do sklejanie pasów folii DUO/TRIO i uszczelniania połączeń)



86,00 PLN/rolka

SKL – Specjalna masa klejąca (do sklejanie pasów folii TRIO i uszczelniania połączeń)



71,40 PLN/tuba

NDS – Taśma uszczelniająca gwoździe o długości rolki 10 m (do stosowania pod kontrłaty)

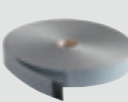


86,00 PLN/rolka

NDM – Masa uszczelniająca gwoździe o pojemności 1000 ml (ok. 1 l/200m²)

75,70 PLN/butelka

NDB PE – Taśma uszczelniająca gwoździe o długości rolki 30 m (do stosowania pod kontrłaty)



56,00 PLN/rolka

UAB – Taśma uszczelniająca o długości rolki 5 m (do uszczelniania połączeń przy nachodzących na siebie elementach)



140,00 PLN/rolka

QSM – Środek zgrzewający o pojemności 1,25 l (ok. 50 mb kontrłaty)



136,00 PLN/puszka

Butelka z pędzlem na środek zgrzewający



85,00 PLN/butelka

Zgrzewarka do folii QUATTRO



972,00 PLN/szt.

Narożniki do folii QUATTRO



31,00 PLN/szt.

CREATON Polska sp. z o.o.

ul. Wspólna 6
32-300 Olkusz
Tel.: +48 32 62 49 542-548
Fax: +48 32 62 49 540
dachy@creaton.pl
www.creaton.pl

© Copyright by CREATON Polska sp. z o.o. Wszelkie zmiany techniczne zastrzeżone. Firma nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku oraz za odchylenia w odcieniach kolorów, spowodowanych zastosowaniem określonych technik drukarskich. Zdjęcia produktów przedstawionych w cenniku mogą odbiegać od wyglądu produktów znajdujących się w sprzedaży.

C-CREA-09.2017-01