

GRAFIT  
(RAL 7010)CZARNY  
(RAL 9005)BIAŁY  
(RAL 9010)

SYSTEM RYNNY KWADRATOWEJ KROP to bezpieczne rozwiązanie dla Klientów szukających zrównoważonych rozwiązań do swoich ekologicznych inwestycji.

Jego lekka konstrukcja i prosty design, zapewnia doskonałą szczelność i wysoką wydajność rynny.

Rozmiary systemu:

135/80x80

#### System Rynny Kwadratowej KROP PVC



#### Rynna kwadratowa

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135 x 3000	2 / 54	88,99 zł	109,46 zł
135 x 4000	2 / 54	118,65 zł	145,94 zł



#### Denko uniwersalne

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	64 / 2048	21,00 zł	25,83 zł



#### Łącznik rynny

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	10 / 320	40,95 zł	50,37 zł



Hak doczołowy PVC

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	50 / 1600	11,55 zł	14,21 zł



Hak doczołowy z płaskownika

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	18 / 864	25,62 zł	31,51 zł



Hak dokrokwowy stalowy

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135 / 240	12 / 576	25,62 zł	31,51 zł



Narożnik (uniwersalny) 90°

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	6 / 192	47,25 zł	58,12 zł



Narożnik (uniwersalny) 135°

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	1	117,60 zł	144,65 zł



Narożnik (uniwersalny) dowolny kąt (50-179°)

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135	1	265,65 zł	326,75 zł



## Lej spustowy

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
135 / 80 x 80	6 / 192	47,25 zł	58,12 zł



## Rura kwadratowa

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 x 3000	4 / 40	94,50 zł	116,24 zł
80x80 x 4000	4 / 40	126,00 zł	154,98 zł



## Kolano rury

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 / 67 <sup>2</sup>	16 / 512	26,25 zł	32,29 zł



## Kolano rury dowolny kąt (10-87°)

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	1	100,53 zł	123,65 zł



## Złączka rury

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	54 / 1728	17,85 zł	21,96 zł



## Obejma stalowa rury

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
34 / 2720	54 / 1728	16,80 zł	20,66 zł



## Dybel do stalowej obejmy rury - M8

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
12 x 100	25 / 18000	2,10 zł	2,58 zł
12 x 160	25 / 12000	3,50 zł	4,31 zł
12 x 200	25 / 8000	4,89 zł	6,01 zł
12 x 260	25 / 6400	6,29 zł	7,74 zł
12 x 300	25 / 3600	8,39 zł	10,32 zł
12 x 350	25 / 3600	9,22 zł	11,34 zł



## Łapacz deszczówki

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	9 / 288	135,49 zł	166,65 zł



## Trójnik

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 / 230	8 / 256	161,74 zł	198,94 zł



## Rewizja

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	10 / 320	98,14 zł	120,71 zł



## Korek z uszczelką (do łapacza deszczówki)

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	50 / 4000	45,68 zł	56,19 zł



## Redukcja gumowa

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 / 50	6 / 300	33,92 zł	41,72 zł



## Mocowanie obejmy do płyty warstwowej

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
	150 / 25200	9,46 zł	11,64 zł



## Wkręt do izolacji do obejmy rury

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
M8 / 95	80 / 3200	20,70 zł	25,46 zł



RAL 7016



RAL 8019



RAL 9005

## Osadnik/but

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 / 110	1 / 100	39,69 zł	48,82 zł



RAL 7016



RAL 8019



RAL 9005

## Osadnik/but PRO

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80 / 110, 125	1 / 85	59,89 zł	73,66 zł



## Kolano elastyczne

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
340-400 mm 110 / 110	25 / 300	28,39 zł	34,92 zł



## Kosz zlewowy\*, \*\* na rurę 80x80

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
240 x 190 x 200	1	549,30 zł	675,64 zł



## Silikon do uszczelek (spray)

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
150 ml	1 / 12 / 2160	12,46 zł	15,33 zł



## Siatka do rynien 125-150

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
2 mb	1 / 600	47,80 zł	58,79 zł



## Uszczelka

Wymiar	szt / op / pal	cena / szt	
		netto	brutto
80x80	1	2,30 zł	2,83 zł

Istnieje możliwość wykonania elementów systemu w dowolnym kolorze RAL. Wycena ustalana indywidualnie. Producent zastrzega możliwość odprysnięcia farby lakierniczej z elementów malowanych proszkowo.

Dokładne wymiary w katalogu Systemu Rynny Kwadratowej KROP PVC oraz na stronie internetowej: [www.kropssystem.eu](http://www.kropssystem.eu)

## Zalety:

**Symetryczna rynna kwadratowa**

Symetryczny kształt kwadratowej [rynny](#) sprawia, że elementy długie montuje się prosto i sprawnie.

**Symetryczne kształtki 2w1**

Symetryczne kształtki rynnowe zapewniają intuicyjny montaż systemu.

**Elementy nośne ze stali**

Zapewniają wysoką stabilność rynny kwadratowej.

**Wysoka wydajność**

Rynny kwadratowe w rozmiarze 135/80x80 zapewniają wydajny odbiór wody.

**Perfekcyjna szczelność**

Specjalnie dobrana uszczelka do rynny kwadratowej gwarantuje wysoką szczelność podczas obfitych opadów.

**Perfekcyjne wykonanie**

Doskonałe dopasowanie elementów rynny kwadratowej plastikowej zapewnia łatwy montaż.

**Lekkość i prosty montaż**

Prosta i lekka forma systemu rynnowego przyspiesza i ułatwia prace na dachu.

**Prosty design**

Doskonałe wkomponowanie w bryłę budynku - to estetyczne wykończenie dachu.

**Recykling**

Mieszanka recyklingowa rynny kwadratowej PVC, to przemyślana strategia działania proekologicznego marki KROP.

**Proekologiczny design**

Produkcja rynien w duchu LESS WASTE to proces przyjazny dla środowiska.

**Najdłuższa gwarancja na rynku**

**30 lat** - gwarancja w zakresie trwałości mechanicznej Systemu Rynny Ukrytej KROP PVC.

**Gotowy pakiet materiałów dla architekta**

Kompletna biblioteka rysunków CAD.