

1 RYNNA DACHOWA (3; 4 M)



rozmiar	netto	brutto
75 mm	11,46	14,10
100 mm	15,32	18,84
125 mm	19,22	23,64
150 mm	26,21	32,24

cena za m.b.

2 ZŁĄCZKA RYNNOWA



rozmiar	netto	brutto
75 mm	15,45	19,00
100 mm	18,90	23,25
125 mm	22,40	27,55
150 mm	25,86	31,81

cena za szt.

3 LEJ SPUSTOWY



rozmiar	netto	brutto
75/63 mm	24,35	29,95
100/63 mm	25,75	31,67
100/90 mm	26,24	32,28
125/90 mm	26,69	32,83
125/110 mm	28,11	34,58
150/110 mm	47,18	58,03

cena za szt.

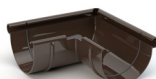
4 NAROŻNIK WEWNĘTRZNY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	24,35	29,95
100 mm	26,24	32,28
125 mm	28,11	34,58
150 mm	32,85	40,41

cena za szt.

5 NAROŻNIK ZEWNĘTRZNY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	24,35	29,95
100 mm	26,24	32,28
125 mm	28,11	34,58
150 mm	32,85	40,41

cena za szt.

6 UCHWYT RYNNOWY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	6,65	8,18
100 mm	7,65	9,41
125 mm	8,34	10,26
150 mm	10,43	12,83

cena za szt.

7 DENKO RYNNOWE PRAWO



rozmiar	netto	brutto
75 mm	7,36	9,05
100 mm	9,24	11,37
125 mm	11,14	13,70
150 mm	14,18	17,44

cena za szt.

8 DENKO RYNNOWE LEWE



rozmiar	netto	brutto
75 mm	7,36	9,05
100 mm	9,24	11,37
125 mm	11,14	13,70
150 mm	14,18	17,44

cena za szt.

9 DENKO RYNNOWE UNIWERSALNE



rozmiar	netto	brutto
125 mm	8,31	10,22

cena za szt.

10 RURA SPUSTOWA (3; 4 M)



rozmiar	netto	brutto
63 mm	17,30	21,28
90 mm	21,96	27,01
110 mm	25,72	31,64

cena za m.b.

11 ZŁĄCZKA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
63 mm	12,32	15,15
90 mm	15,09	18,56
110 mm	18,73	23,04

cena za szt.

12 KOLANO 67,5°



rozmiar	netto	brutto
63 mm	15,89	19,54
90 mm	18,47	22,72
110 mm	22,71	27,93

cena za szt.

13 KOLANO DWU-KIELICHOWE 67,5°



rozmiar	netto	brutto
63 mm	19,83	24,39
90 mm	22,77	28,01
110 mm	27,15	33,39

cena za szt.

14 OBEJMA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
63 mm	6,97	8,57
90 mm	8,31	10,22
110 mm	10,35	12,73

cena za szt.

15 REWIZJA



rozmiar	netto	brutto
110 mm	48,17	59,25

cena za szt.

16 TRÓJNIK 67,5°



rozmiar	netto	brutto
90/90 mm	30,33	37,31
110/63 mm	30,03	36,94
110/110 mm	38,37	47,20

cena za szt.

17 REDUKCJA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
110/63 mm	18,32	22,53

cena za szt.

18 REDUKCJA ODWROTNA RURY SP.



rozmiar	netto	brutto
63/90 mm	15,09	18,56

cena za szt.

AKCESORIA

SYSTEMÓW PVC I MAGNAT

CENNIK WAŻNY OD 12.01.2022

ceny podane w PLN

SYSTEM GAMRAT PVC - AKCESORIA NA ZAMÓWIENIE

NAROŻNIKI WEW. I ZEW. O KĄTACH RÓŻNYCH OD 90°

rozmiar	netto	brutto
75 mm	89,95	110,64
100 mm	96,63	118,85
125 mm	99,89	122,86
150 mm	117,44	144,45

NIETYPOWE KOLANA O KĄTACH RÓŻNYCH OD 67,5°

rozmiar	netto	brutto
63 mm	65,23	80,23
90 mm	66,03	81,22
110 mm	74,26	91,34

NIETYPOWE TRÓJNIKI

rozmiar	netto	brutto
63/63/63	97,87	120,38

REDUKCJA

rozmiar	netto	brutto
110/90	75,73	93,15

NOWOŚĆ

SYSTEM GAMRAT MAGNAT - AKCESORIA NA ZAMÓWIENIE

NAROŻNIKI WEW. I ZEW. O KĄTACH RÓŻNYCH OD 90°

rozmiar	netto	brutto
75 mm	106,19	130,61
100 mm	111,13	136,69
125 mm	114,83	141,24

NIETYPOWE KOLANA O KĄTACH RÓŻNYCH OD 67,5°

rozmiar	netto	brutto
63 mm	79,68	98,01
90 mm	82,40	101,35
110 mm	86,86	106,84

NIETYPOWE TRÓJNIKI

rozmiar	netto	brutto
63/63/63	116,79	143,65

REDUKCJA

rozmiar	netto	brutto
110/90 mm	82,61	101,61

NOWOŚĆ

AKCESORIA DO SYSTEMÓW GAMRAT PVC

UCHWYT RYNNOWY PROSTY**



rozmiar	netto	brutto
75 mm	13,66	16,80
100 mm	19,68	24,21
125 mm	20,07	24,69
150 mm	22,97	28,25

cena za szt.

OBEJMA RURY SPUSTOWEJ**



rozmiar	netto	brutto
90 mm	12,24	15,06
110 mm	13,50	16,61

cena za szt.

STOPKA DO OBEJM**



rozmiar	netto	brutto
-	6,65	8,18

Na zamówienie. Również dla systemu STALGAM.
cena za szt.

AKCESORIA DO SYSTEMÓW GAMRAT PVC I MAGNAT

WYLEWKA REWIZJI



rozmiar	netto	brutto
-	9,45	11,62

cena za szt.

SITKO REWIZJI - ZAPAS



rozmiar	netto	brutto
-	3,66	4,50

cena za szt.

NAKRĘTKA REWIZJI - ZAPAS



rozmiar	netto	brutto
PVC	11,47	14,11
MAGNAT	13,37	16,45

cena za szt.

USZCZELKA ZAPASOWA DO KSZTAŁTEK (TYP A I B)**



rozmiar	netto	brutto
75 mm	0,90	1,11
100 mm	1,01	1,24
125 mm	1,01	1,24
150 mm	1,12	1,38

cena za szt.

PRZEJŚCIE ADAPTACYJNE DOKIELICHOWE**



rozmiar	netto	brutto
90/110 mm	16,79	20,65

cena za szt.

OSADNIK DO RUR SPUSTOWYCH (PP)**



rozmiar	netto	brutto
-	48,35	59,47

Dostępne kolory: czarny, ciemno brązowy, popielaty.
cena za szt.

** Asortyment nie podlega 10-letniej gwarancji na systemy GAMRAT PVC oraz 12-letniej gwarancji na systemy GAMRAT MAGNAT.

WSPORNIK ALUMINIOWY**



rozmiar	netto	brutto
-	5,38	6,62

cena za szt.

HAKI STAL. DO OBEJM (KRÓTKI KOŁEK)**



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
L-120	7,27	8,94
L-140	7,71	9,48
L-160	8,11	9,98
L-180	8,34	10,26
L-200	8,84	10,87
L-220	9,32	11,46
L-250	10,01	12,31
L-300	10,61	13,05

HAKI STAL. DO OBEJM (DŁUGI KOŁEK)**



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
L-120	8,51	10,47
L-140	8,84	10,87
L-160	9,25	11,38
L-180	9,59	11,80
L-200	10,07	12,39
L-220	10,48	12,89
L-250	11,22	13,80
L-300	11,75	14,45

PASTA POŚLIZGOWA**



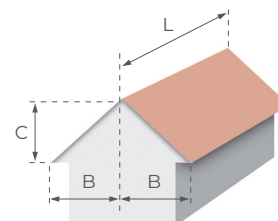
rozmiar	netto	brutto
-	18,77	23,09

cena za szt.

** Asortyment nie podlega 10-letniej gwarancji na systemy GAMRAT PVC oraz 12-letniej gwarancji na systemy GAMRAT MAGNAT.

WYDAJNOŚĆ SYSTEMÓW RYNNOWYCH GAMRAT S.A.

Wybierając system rynnowy, należy upewnić się, czy rynny i rury spustowe odbiorą wodę z powierzchni dachowej naszego budynku. W tym celu należy obliczyć tzw. efektywną powierzchnię dachu, którą system powinien odwodnić. Przy obliczaniu efektywnej powierzchni dachowej należy posłużyć się wzorem: $S = (B + 0,5 C) \times L$



Maksymalne powierzchnie odwadniane przez systemy rynnowe w m² efektywnej powierzchni dachu (na jedną rurę spustową):

GAMRAT PVC I GAMRAT MAGNAT

ustawienie rury spustowej	SYSTEM 75/63	SYSTEM 100/63	SYSTEM 100/90	SYSTEM 125/90	SYSTEM 125/110	SYSTEM 150/110
	95	110	148	205	240	370
	48	55	74	100	120	180
	42	46	50	80	95	145

GAMRAT STALGAM

ustawienie rury spustowej	SYSTEM 125/87	SYSTEM 125/100	SYSTEM 150/100
	200	200	350
	100	100	175
	86	86	140