

GAMRAT PVC

SYSTEMY RYNNOWE Z PVC

CENNIK WAŻNY OD 07.10.2021, EDYCJA 10.21

KOLORYSTYKA

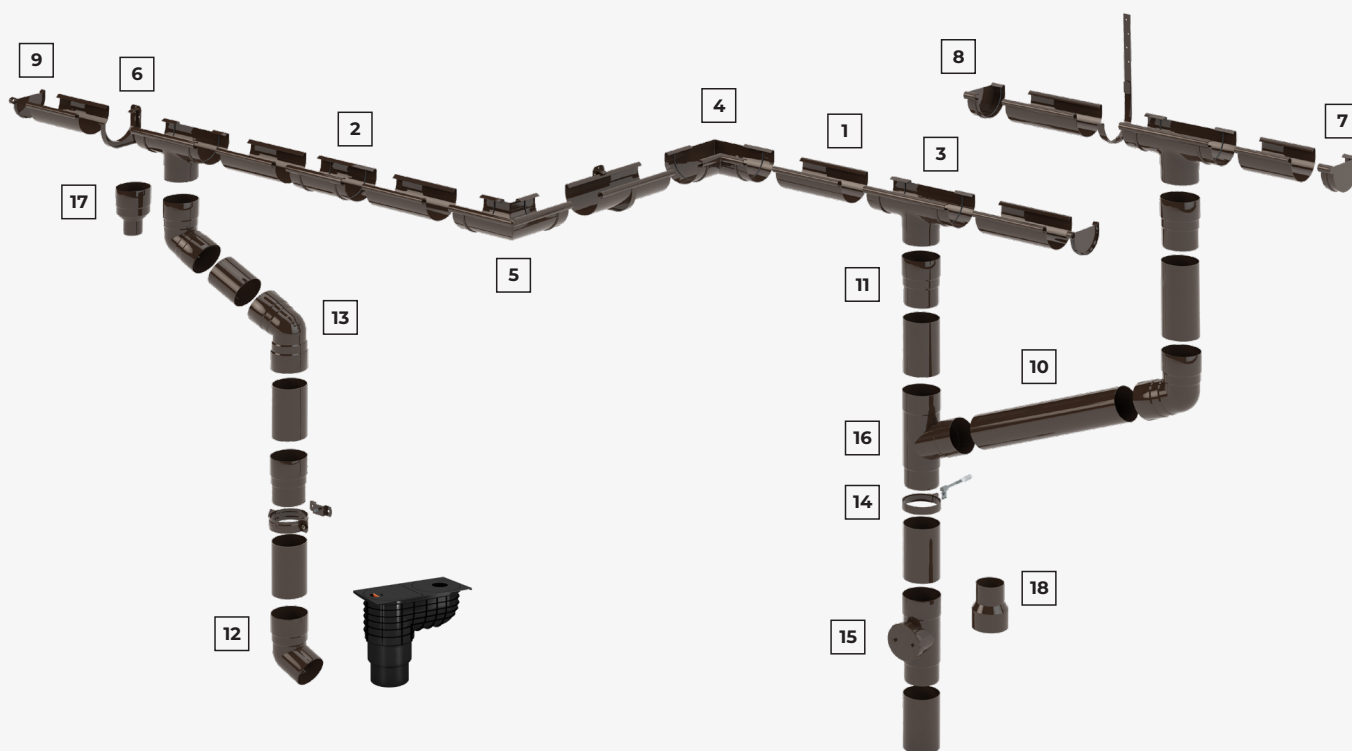


10 LAT
GWARANCJI*

Kolor czarny nie występuje w systemie 150/110. Kolor popielaty występuje wyłącznie w systemie 150/110. Podane zostały najbliższe kolory wg wzornika RAL. Podana kolorystyka ma na celu jedynie przybliżone przedstawienie kolorów.

SPOSÓB ŁĄCZENIA I ASORTYMENT

Poszczególne odcinki łączone są kształtkami rynnowymi na zatrzask z uszczelką gumową. Połączenia rur spustowych z kształtkami rurowymi wykonuje się jako połączenia kielichowe bez uszczelki.



DOSTĘPNE SYSTEMY

Firma Gamrat S.A. oferuje sześć rodzajów systemów rynnowych GAMRAT PVC.

SYSTEM

75
/63

SYSTEM

100
/63

NOWOŚĆ

SYSTEM

100
/90

SYSTEM

125
/90

SYSTEM

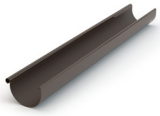
125
/110

SYSTEM

150
/110

* Gwarancja obejmuje rynny, rury spustowe oraz kształtki rynnowe i rurowe oferowane w kolorach systemów rynnowych GAMRAT PVC. Gwarancja dotyczy trwałości mechanicznej wyrobów (szczegóły na druku gwarancyjnym). Nie dotyczy akcesoriów dodatkowych oznaczonych **.

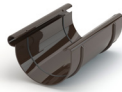
1 RYNNA DACHOWA (3; 4 M)



rozmiar	netto	brutto
75 mm	10,42	12,82
100 mm	13,93	17,13
125 mm	17,47	21,49
150 mm	23,83	29,31

cena za m.b.

2 ZŁĄCZKA RYNNOWA



rozmiar	netto	brutto
75 mm	14,71	18,09
100 mm	18,00	22,14
125 mm	21,33	26,24
150 mm	24,63	30,29

cena za szt.

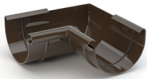
3 LEJ SPUSTOWY



rozmiar	netto	brutto
75/63 mm	23,19	28,52
100/63 mm	24,52	30,16
100/90 mm	24,99	30,74
125/90 mm	25,42	31,27
125/110 mm	26,77	32,93
150/110 mm	44,93	55,26

cena za szt.

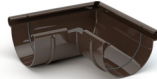
4 NAROŻNIK WEWNĘTRZNY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	23,19	28,52
100 mm	24,99	30,74
125 mm	26,77	32,93
150 mm	31,29	38,49

cena za szt.

5 NAROŻNIK ZEWNĘTRZNY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	23,19	28,52
100 mm	24,99	30,74
125 mm	26,77	32,93
150 mm	31,29	38,49

cena za szt.

6 UCHWYT RYNNOWY



rozmiar	netto	brutto
75 mm	6,33	7,79
100 mm	7,29	8,97
125 mm	7,94	9,77
150 mm	9,93	12,21

cena za szt.

7 DENKO RYNNOWE PRAWO



rozmiar	netto	brutto
75 mm	7,01	8,62
100 mm	8,80	10,82
125 mm	10,61	13,05
150 mm	13,50	16,61

cena za szt.

8 DENKO RYNNOWE LEWE



rozmiar	netto	brutto
75 mm	7,01	8,62
100 mm	8,80	10,82
125 mm	10,61	13,05
150 mm	13,50	16,61

cena za szt.

9 DENKO RYNNOWE UNIWERSALNE



rozmiar	netto	brutto
125 mm	7,91	9,73

cena za szt.

10 RURA SPUSTOWA (3; 4 M)



rozmiar	netto	brutto
63 mm	15,73	19,35
90 mm	19,96	24,55
110 mm	23,38	28,76

cena za m.b.

11 ZŁĄCZKA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
63 mm	11,73	14,43
90 mm	14,37	17,68
110 mm	17,84	21,94

cena za szt.

12 KOLANO 67,5°



rozmiar	netto	brutto
63 mm	15,13	18,61
90 mm	17,59	21,64
110 mm	21,63	26,60

cena za szt.

13 KOLANO DWUKIELICHOWE 67,5°



rozmiar	netto	brutto
63 mm	18,89	23,23
90 mm	21,69	26,68
110 mm	25,86	31,81

cena za szt.

14 OBEJMA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
63 mm	6,64	8,17
90 mm	7,91	9,73
110 mm	9,86	12,13

cena za szt.

15 REWIZJA



rozmiar	netto	brutto
110 mm	45,88	56,43

cena za szt.

16 TRÓJNIK 67,5°



rozmiar	netto	brutto
90/90 mm	28,89	35,53
110/63 mm	28,60	35,18
110/110 mm	36,54	44,94

cena za szt.

17 REDUKCJA RURY SPUSTOWEJ



rozmiar	netto	brutto
110/63 mm	17,45	21,46

cena za szt.

18 REDUKCJA ODWROTNA RURY SP.



rozmiar	netto	brutto
63/90 mm	14,37	17,68

cena za szt.

SYSTEM GAMRAT PVC - AKCESORIA NA ZAMÓWIENIE

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

rozmiar	netto	brutto
75 mm	85,67	105,37
100 mm	92,03	113,20
125 mm	95,13	117,01
150 mm	111,85	137,58

NIETYPOWE KOLANA O KĄTACH RÓŻNYCH OD 67,5°

rozmiar	netto	brutto
63 mm	62,12	76,41
90 mm	62,89	77,35
110 mm	70,72	86,99

NIETYPOWE TRÓJNIKI

rozmiar	netto	brutto
63/63/63	93,21	114,65

REDUKCJA

rozmiar	netto	brutto
110/90	72,12	88,71

NOWOŚĆ

SYSTEM GAMRAT MAGNAT - AKCESORIA NA ZAMÓWIENIE

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

rozmiar	netto	brutto
75 mm	101,13	124,39
100 mm	105,84	130,18
125 mm	109,36	134,51

NIETYPOWE KOLANA O KĄTACH RÓŻNYCH OD 67,5°

rozmiar	netto	brutto
63 mm	75,89	93,34
90 mm	78,48	96,53
110 mm	82,72	101,75

NIETYPOWE TRÓJNIKI

rozmiar	netto	brutto
63/63/63	111,23	136,81

REDUKCJA

rozmiar	netto	brutto
110/90 mm	78,68	96,78

NOWOŚĆ

AKCESORIA DO SYSTEMÓW GAMRAT PVC

UCHWYT RYNNOWY PROSTY**



rozmiar	netto	brutto
75 mm	13,01	16,00
125 mm	19,11	23,51
150 mm	21,88	26,91

cena za szt.

OBEJMA RURY SPUSTOWEJ**



cena za szt.

STOPKA DO OBEJM**



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

rozmiar	netto	brutto
-	6,33	7,79

AKCESORIA DO SYSTEMÓW GAMRAT PVC I MAGNAT

WYLEWKA REWIZJI



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
-	9,00	11,07

SITKO REWIZJI - ZAPAS



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
-	3,49	4,29

NAKRĘTKA REWIZJI - ZAPAS



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
PVC	10,92	13,43
MAGNAT	12,73	15,66

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



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
75 mm	0,86	1,06
100 mm	0,96	1,18
125 mm	0,96	1,18
150 mm	1,07	1,32

PRZEJŚCIE ADAPTACYJNE DOKIELICHOWE**



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
90/110 mm	15,99	19,67

OSADNIK DO RUR SPUSTOWYCH (PP)**



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

rozmiar	netto	brutto
-	46,05	56,64

WSPORNIK ALUMINIOWY**



rozmiar	netto	brutto
-	5,12	6,30

cena za szt.

HAKI STAL. DO OBEJM (KRÓTKI KOŁEK)**



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
L-120	6,92	8,51
L-140	7,34	9,03
L-160	7,72	9,50
L-180	7,94	9,77
L-200	8,42	10,36
L-220	8,88	10,92
L-250	9,53	11,72
L-300	10,10	12,42

HAKI STAL. DO OBEJM (DŁUGI KOŁEK)**



cena za szt.

rozmiar	netto	brutto
L-120	8,10	9,96
L-140	8,42	10,36
L-160	8,81	10,84
L-180	9,13	11,23
L-200	9,59	11,80
L-220	9,98	12,28
L-250	10,69	13,15
L-300	11,19	13,76

PASTA POŚLIZGOWA**



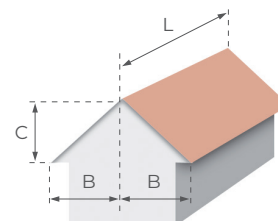
rozmiar	netto	brutto
-	17,88	21,99

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