

Cennik detaliczny

ważny od 14.07.2009
edycja lipiec 2009

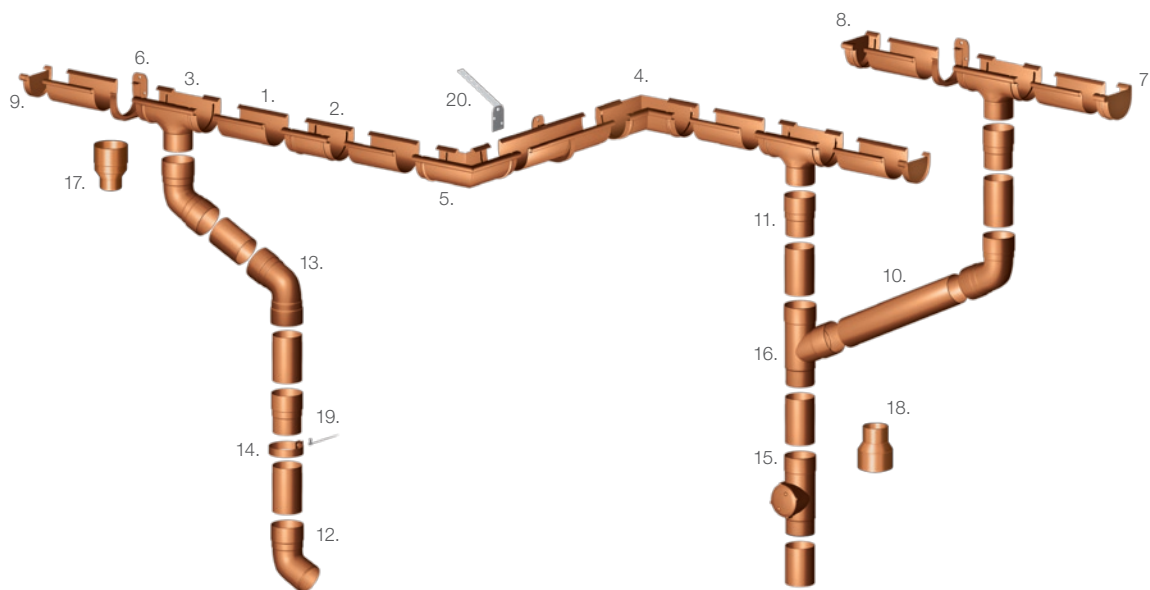


GAMRAT MAGNAT
Nowoczesne systemy rynnowe



Kolor pod kontrolą

Sposób łączenia i asortyment systemów rynnowych Gamrat Magnat



- | | | |
|--|---|---|
| 1. Rynna dachowa 75, 100, 125 mm; dł. 3, 4 m | 8. Denko rynnowe (lewe) 75, 100, 125 mm | 15. Rewizja 110 mm |
| 2. Złączka rynnowa 75, 100, 125 mm | 9. Denko rynnowe (uniwersalne) 125 mm | 16. Trójnik 90/90, 110/63 mm i 110/110 mm |
| 3. Lej spustowy 75, 100, 125 mm | 10. Rura spustowa 63, 90 i 110 mm; dł. 3, 4 m | 17. Redukcja 110/63 mm |
| 4. Narożnik wewnętrzny 75, 100, 125 mm | 11. Złączka rury spustowej 63, 90 i 110 mm | 18. Redukcja odwrotna 63/90 mm |
| 5. Narożnik zewnętrzny 75, 100, 125 mm | 12. Kolano 63, 90 i 110 mm | 19. Hak obejmy z wkrętem L-120, 140, 160, 180, 200, 220 |
| 6. Uchwyt rynnowy 75, 100, 125 mm | 13. Kolano dwukielichowe 63, 90 i 110 mm | 20. Listwa mocująca (stal ocynk.) |
| 7. Denko rynnowe (prawe) 75, 100, 125 mm | 14. Obejma rury spustowej 63, 90 i 110 mm | |

GAMRAT MAGNAT

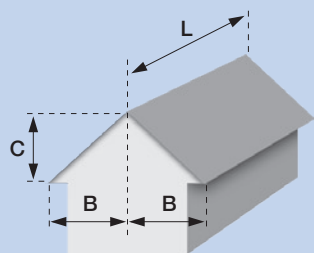
Klasyczna estetyka, trwały i głęboki kolor

Wydajność systemów rynnowych Gamrat Magnat

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:

$$S = (B + 0,5 C) \times L$$



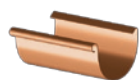
Maksymalne powierzchnie odwadniane przez systemy rynnowe Gamrat w m² efektywnej powierzchni dachu (na jedną rurę spustową):

Maksymalne powierzchnie odwadniane przez systemy rynnowe Gamrat w m ² efektywnej powierzchni dachu (na jedną rurę spustową):					
System rynnowy	System 75 mm	System 100 mm	System 125 mm		
	Rynna 75 mm, rura spustowa 63 mm	Rynna 100 mm, rura spustowa 90 mm	Rynna 125 mm, rura spustowa 110 mm	Rynna 125 mm, rura spustowa 90 mm	Rynna 125 mm, rura spustowa 63 mm
	95	148	240	205	165
	48	74	120	100	82
	42	50	95	80	65

Systemy rynnowe Gamrat Magnat

Rynna i kształtki 75 mm

PKWiU 25.23.15-50.40



Rynna dachowa 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk rynien / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326110310	329110310	328110310	327110310	165 szt / 495 mb 165 szt / 660 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326110410	329110410	328110410	327110410	
cena netto / 1 mb	8,52	8,52	8,52	8,52	
cena brutto / 1 mb	10,39	10,39	10,39	10,39	



Złączka rynnowa 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326121000	329121000	328121000	327121000	30 / 1920 szt
cena netto	13,52	13,52	13,52	13,52	
cena brutto	16,49	16,49	16,49	16,49	



Lej spustowy 75 / 63 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326122000	329122000	328122000	327122000	9 / 576 szt
cena netto	19,80	19,80	19,80	19,80	
cena brutto	24,16	24,16	24,16	24,16	



Narożnik wewnętrzny 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326123180	329123180	328123180	327123180	6 / 384 szt
cena netto	18,29	18,29	18,29	18,29	
cena brutto	22,31	22,31	22,31	22,31	



Narożnik zewnętrzny 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326124180	329124180	328124180	327124180	6 / 384 szt
cena netto	18,29	18,29	18,29	18,29	
cena brutto	22,31	22,31	22,31	22,31	



Uchwyt rynnowy 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326125000	329125000	328125000	327125000	60 / 3840 szt
cena netto	5,73	5,73	5,73	5,73	
cena brutto	6,99	6,99	6,99	6,99	



Denko rynnowe prawe 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326126100	329126100	328126100	327126100	20 szt / -
cena netto	5,88	5,88	5,88	5,88	
cena brutto	7,17	7,17	7,17	7,17	

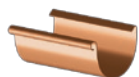


Denko rynnowe lewe 75 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326126200	329126200	328126200	327126200	20 szt / -
cena netto	5,88	5,88	5,88	5,88	
cena brutto	7,17	7,17	7,17	7,17	

Rynna i kształtki 100 mm

PKWiU 25.23.15-50.40



Rynna dachowa 100 mm

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk rynien / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326710310	329710310	328710310	327710310	120 szt / 360 mb 120 szt / 480 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326710410	329710410	328710410	327710410	
cena netto / 1 mb	13,31	13,31	13,31	13,31	
cena brutto / 1 mb	16,24	16,24	16,24	16,24	



Złączka rynnowa 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326721000	329721000	328721000	327721000	10 / 640 szt
cena netto	17,63	17,63	17,63	17,63	
cena brutto	21,51	21,51	21,51	21,51	



Lej spustowy 100 / 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326722100	329722100	328722100	327722100	6 / 192 szt
cena netto	22,11	22,11	22,11	22,11	
cena brutto	26,97	26,97	26,97	26,97	



Narożnik wewnętrzny 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326723180	329723180	328723180	327723180	6 / 192 szt
cena netto	19,93	19,93	19,93	19,93	
cena brutto	24,31	24,31	24,31	24,31	



Narożnik zewnętrzny 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326724180	329724180	328724180	327724180	6 / 192 szt
cena netto	19,93	19,93	19,93	19,93	
cena brutto	24,31	24,31	24,31	24,31	



Uchwyt rynnowy 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326725000	329725000	328725000	327725000	30 / 1920 szt
cena netto	6,76	6,76	6,76	6,76	
cena brutto	8,25	8,25	8,25	8,25	



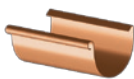
Denko rynnowe prawe 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326726100	329726100	328726100	327726100	10 szt / -
cena netto	8,06	8,06	8,06	8,06	
cena brutto	9,83	9,83	9,83	9,83	



Denko rynnowe lewe 100 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326726200	329726200	328726200	327726200	10 szt / -
cena netto	8,06	8,06	8,06	8,06	
cena brutto	9,83	9,83	9,83	9,83	

Rynna i kształtki 125 mm

PKWiU 25.23.15-50.40



Rynna dachowa 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk rynien / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326210310	329210310	328210310	327210310	105 szt / 315 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326210410	329210410	328210410	327210410	
cena netto / 1 mb	14,50	14,50	14,50	14,50	105 szt / 420 mb
cena brutto / 1 mb	17,69	17,69	17,69	17,69	



Złączka rynnowa 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326221000	329221000	328221000	327221000	24 / 384 szt
cena netto	19,03	19,03	19,03	19,03	
cena brutto	23,22	23,22	23,22	23,22	



Lej spustowy 125 / 110 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326222000	329222000	328222000	327222000	12 / 144 szt
cena netto	23,52	23,52	23,52	23,52	
cena brutto	28,69	28,69	28,69	28,69	



Lej spustowy 125 / 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326222100	329222100	328222100	327222100	12 / 144 szt
cena netto	22,81	22,81	22,81	22,81	
cena brutto	27,83	27,83	27,83	27,83	



Narożnik wewnętrzny 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326223180	329223180	328223180	327223180	10 / 160 szt
cena netto	21,36	21,36	21,36	21,36	
cena brutto	26,06	26,06	26,06	26,06	



Narożnik zewnętrzny 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326224180	329224180	328224180	327224180	10 / 160 szt
cena netto	21,36	21,36	21,36	21,36	
cena brutto	26,06	26,06	26,06	26,06	



Uchwyt rynnowy 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326225000	329225000	328225000	327225000	45 / 1440 szt
cena netto	7,30	7,30	7,30	7,30	
cena brutto	8,91	8,91	8,91	8,91	



Denko rynnowe prawe 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326226100	329226100	328226100	327226100	12 / 768 szt
cena netto	9,36	9,36	9,36	9,36	
cena brutto	11,42	11,42	11,42	11,42	



Denko rynnowe lewe 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326226200	329226200	328226200	327226200	12 / 768 szt
cena netto	9,36	9,36	9,36	9,36	
cena brutto	11,42	11,42	11,42	11,42	



Denko rynnowe uniwersalne 125 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326226300	329226300	328226300	327226300	24 szt / -
cena netto	5,57	5,57	5,57	5,57	
cena brutto	6,80	6,80	6,80	6,80	

Rury i kształtki 63 mm (do ryny 75 i 125 mm)

PKWiU 25.23.15-50.40



Rura spustowa 63 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk ryni / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326410310	329410310	328410310	327410310	150 szt / 450 mb 150 szt / 600 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326410410	329410410	328410410	327410410	
cena netto / 1 mb	12,56	12,56	12,56	12,56	
cena brutto / 1 mb	15,32	15,32	15,32	15,32	



Złączka rury spustowej 63 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326421000	329421000	328421000	327421000	15 szt / -
cena netto	9,15	9,15	9,15	9,15	
cena brutto	11,16	11,16	11,16	11,16	



Kolano 63 mm kąt załamania 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326422100	329422100	328422100	327422100	12 / 768 szt
cena netto	15,84	15,84	15,84	15,84	
cena brutto	19,32	19,32	19,32	19,32	



Obejma 63 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326423000	329423000	328423000	327423000	30 / - szt
cena netto	6,43	6,43	6,43	6,43	
cena brutto	7,84	7,84	7,84	7,84	



Redukcja 110 / 63 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326526000	329526000	328526000	327526000	12 / 384 szt
cena netto	13,10	13,10	13,10	13,10	
cena brutto	15,98	15,98	15,98	15,98	

Rury i kształtki 90 mm (do rynny 100 i 125 mm)

PKWiU 25.23.15-50.40



Rura spustowa 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk rynien / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326610310	329610310	328610310	327610310	72 szt / 216 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326610410	329610410	328610410	327610410	
cena netto / 1 mb	17,20	17,20	17,20	17,20	72 szt / 288 mb
cena brutto / 1 mb	20,98	20,98	20,98	20,98	



Złączka rury spustowej 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326621000	329621000	328621000	327621000	32 / 1024 szt
cena netto	12,98	12,98	12,98	12,98	
cena brutto	15,84	15,84	15,84	15,84	



Kolano 90 mm kąt załamania 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326622100	329622100	328622100	327622100	18 / 288 szt
cena netto	16,53	16,53	16,53	16,53	
cena brutto	20,17	20,17	20,17	20,17	



Obejma 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326623000	329623000	328623000	327623000	60 / 3840 szt
cena netto	6,92	6,92	6,92	6,92	
cena brutto	8,44	8,44	8,44	8,44	



Trójnik 90 / 90 / 90 mm kąt odejścia 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326624300	329624300	328624300	327624300	12 / 192 szt
cena netto	28,39	28,39	28,39	28,39	
cena brutto	34,64	34,64	34,64	34,64	



Redukcja odwrotna 63 / 90 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326626100	329626100	328626100	327626100	12 / 768 szt
cena netto	12,17	12,17	12,17	12,17	
cena brutto	14,85	14,85	14,85	14,85	

Rury i kształtki 110 mm (do rynny 125)

PKWiU 25.23.15-50.40



Rura spustowa 110 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość na palecie sztuk rynien / metrów b.
numer wyrobu (długość 3 m)	326510310	329510310	328510310	327510310	40 szt / 120 mb
numer wyrobu (długość 4 m)	326510410	329510410	328510410	327510410	
cena netto / 1 mb	18,82	18,82	18,82	18,82	40 szt / 160 mb
cena brutto / 1 mb	22,96	22,96	22,96	22,96	



Złączka rury spustowej 110 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326521000	329521000	328521000	327521000	32 / 512 szt
cena netto	14,33	14,33	14,33	14,33	
cena brutto	17,48	17,48	17,48	17,48	



Kolano 110 mm kąt załamania 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326522100	329522100	328522100	327522100	18 / 216 szt
cena netto	17,74	17,74	17,74	17,74	
cena brutto	21,64	21,64	21,64	21,64	



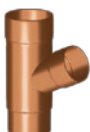
Kolano 110 mm dwukielichowe kąt załamania 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326522110	329522110	328522110	327522110	12 / 144 szt
cena netto	20,55	20,55	20,55	20,55	
cena brutto	25,07	25,07	25,07	25,07	



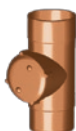
Obejma 110 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326523000	329523000	328523000	327523000	60 / 3840 szt
cena netto	7,30	7,30	7,30	7,30	
cena brutto	8,91	8,91	8,91	8,91	



Trójnik 110 / 110 / 110 mm kąt odejścia 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326524100	329524100	328524100	327524100	5 / 80 szt
cena netto	30,18	30,18	30,18	30,18	
cena brutto	36,82	36,82	36,82	36,82	



Trójnik 110 / 110 / 63 mm kąt odejścia 67,5°					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326524200	329524200	328524200	327524200	10 / 160 szt
cena netto	28,91	28,91	28,91	28,91	
cena brutto	35,27	35,27	35,27	35,27	



Rewizja 110 mm					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
numer wyrobu	326525100	329525100	328525100	327525100	9 / 144 szt
cena netto	37,59	37,59	37,59	37,59	
cena brutto	45,86	45,86	45,86	45,86	

Asortyment dodatkowy



Hak stalowy do obejm rury spustowej (z krótkim kołkiem rozporowym)						PKWiU 28.75.27-37.42
rozmiar	L-120	L-140	L-160	L-180	L-200	L-220
numer wyrobu	310991100	310991200	310991300	310991400	310991500	310991600
ilość w opakowaniu	100	100	100	100	100	100
cena netto	4,86	5,14	5,41	5,57	5,90	6,23
cena brutto	5,93	6,27	6,60	6,80	7,20	7,60



Hak stalowy do obejm rury spustowej (z długim kołkiem rozporowym)						
rozmiar	L-120	L-140	L-160	L-180	L-200	L-220
numer wyrobu	310991110	310991210	310991310	310991410	310991510	310991610
ilość w opakowaniu	100	100	100	100	100	100
cena netto	5,68	5,90	6,17	6,39	6,72	6,99
cena brutto	6,93	7,20	7,53	7,80	8,20	8,53



Wspornik aluminiowy do obejm rury spustowej	
numer wyrobu	310999010
ilość w opakowaniu	50
cena netto	3,28
cena brutto	4,00



Listwa mocująca do rynien (prosta)			PKWiU 28.75.27-37.41
do rynny / grubość listwy	75 / 2,5 mm	100 i 125 / 4 mm	125 / 3 mm
numer wyrobu	310992100	310992310	310992200
ilość w opakowaniu	40	30	30
cena netto	5,02	8,95	6,88
cena brutto	6,12	10,92	8,39



Przejście adaptacyjne dokielichowe 90 / 110 mm (z gumy czarnej)	
numer wyrobu	310933100
ilość w opakowaniu	1
cena netto	10,92
cena brutto	13,32



Wkręty i śruby do uchwytów rynnowych		PKWiU wkręt: 28.74.11-55.24; śruba 28.74.11-33.32
rozmiar	wkręt M4 x 35	śruba M6 x 16
numer wyrobu	310993100	310994100
ilość w opakowaniu	50	50
cena netto	9,72	18,68
cena brutto	11,86	22,79



Środek poślizgowy „Silpasta R”		PKWiU 24.16.57-00.40
numer wyrobu	310931000	
ilość w opakowaniu	1	
cena netto	12,67	
cena brutto	15,46	

Uszczelka zapasowa do kształtek rynnowych				PKWiU 25.13.73-23.20
do rynny	75	100	125	
numer wyrobu	310932140	310932460	310932240	
ilość w opakowaniu	48	48	48	
cena netto	0,49	0,55	0,55	
cena brutto	0,60	0,67	0,67	

Elementy wykonywane ręcznie na zamówienie (realizacja w ciągu 10 dni)

PKWiU 25.23.15-50.40



Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne 75 mm (dla kątów 100°-175° co 5°)					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	32612 x y z 0 *	32912 x y z 0 *	32812 x y z 0 *	32712 x y z 0 *	1 szt
cena netto	78,00	78,00	78,00	78,00	
cena brutto	95,16	95,16	95,16	95,16	

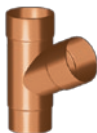
Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne 100 mm (dla kątów 100°-175° co 5°)					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	32672 x y z 0 *	32972 x y z 0 *	32872 x y z 0 *	32772 x y z 0 *	1 szt
cena netto	81,64	81,64	81,64	81,64	
cena brutto	99,60	99,60	99,60	99,60	

Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne 125 mm (dla kątów 100°-175° co 5°)					
kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	32622 x y z 0 *	32922 x y z 0 *	32822 x y z 0 *	32722 x y z 0 *	1 szt
cena netto	84,36	84,36	84,36	84,36	
cena brutto	102,92	102,92	102,92	102,92	

* Litera x y z określa typ i kąt załamania narożnika. Typ: x = 3 - narożnik wewnętrzny; x = 4 - narożnik zewnętrzny

Kąt rozwarcia α w stopniach	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
y	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
z	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5

Narożniki wykonywane na zamówienie co 5 stopni

**Trójnik 63 / 63 / 63 mm kąt odejścia dowolny**

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	326424510	329424510	328424510	327424510	1 szt
cena netto	85,80	85,80	85,80	85,80	
cena brutto	104,68	104,68	104,68	104,68	

**Kolano 63 mm (dla kątów 85°-30° co 5°)**

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	326422200	329422200	328422200	327422200	1 szt
cena netto	58,55	58,55	58,55	58,55	
cena brutto	71,43	71,43	71,43	71,43	

Kolano 90 mm (dla kątów 85°-30° co 5°)

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	326622200	329622200	328622200	327622200	1 szt
cena netto	60,53	60,53	60,53	60,53	
cena brutto	73,85	73,85	73,85	73,85	

Kolano 110 mm (dla kątów 85°-30° co 5°)

kolor	miedziany	srebrny	wiśniowy	zielony	ilość w opakowaniu
numer wyrobu	326522200	329522200	328522200	327522200	1 szt
cena netto	63,81	63,81	63,81	63,81	
cena brutto	77,85	77,85	77,85	77,85	

Objaśnienia:

Standardowo wiązki rynien i rur pakowane są w pakiety na paletach bezzwrotnych.
Opakowania z kształtkami kompletowane są w pakiety na europaletach zwrotnych.

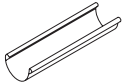










Zamawiający:

Odbiorca:

Adresat:













Zamówienie nr Data Termin płatności

SYSTEMY RYNNOWE GAMRAT

Lp.	Asortyment	j.m.	wymiar mm	ilość w opak.	ilość zamawiana
1	Rynna dachowa 	mb	75x2000	10	
		mb	75x3000	15	
		mb	75x4000	20	
		mb	100x3000	15	
		mb	100x4000	20	
		mb	125x3000	15	
		mb	125x4000	20	
		mb	150x3000	15	
		mb	150x4000	20	
2	Złączka rynnowa 	szt	75	30	
		szt	100	10	
		szt	125	24	
		szt	150	22	
3	Lej spustowy 	szt	75 / 63	9	
		szt	100 / 90	6	
		szt	125 / 90	12	
		szt	125 / 110	12	
4	Narożnik wewnętrzny 	szt	75	6	
		szt	100	6	
		szt	125	10	
		szt	150	8	
5	Narożnik zewnętrzny 	szt	75	6	
		szt	100	6	
		szt	125	10	
6	Uchwyt rynnowy 	szt	75	60	
		szt	100	30	
		szt	125	45	
7	Denko rynnowe prawe 	szt	75	20	
		szt	100	10	
		szt	125	12	
		szt	150	10	
8	Denko rynnowe lewe 	szt	75	20	
		szt	100	10	
		szt	125	12	
		szt	150	10	
9	Denko rynnowe (uniwersalne) 	szt	125	24	
10	Listwa okapowa z PVC 	mb	2000	10	
		mb	3000	15	
		mb	4000	20	
11	Listwa mocująca 	szt	75	40	
		szt	100	30	
		szt	125	30	
		szt	150	30	

Rynna 100 i 150 nie jest oferowana w kolorze ceglasczerwonym.
Rynna 150 nie jest oferowana w kolorze miedzianym, srebrnym, zielonym i wiśniowym

KOLORY: ciemno-brązowy biały grafitowy ceglasczerwony
 miedziany srebrny wiśniowy zielony

Lp.	Asortyment	j.m.	wymiar mm	ilość w opak.	ilość zamawiana
12	Rura spustowa 	mb	63x2000	10	
		mb	63x3000	15	
		mb	63x4000	20	
		mb	90x3000	15	
		mb	90x4000	20	
		mb	110x2000	10	
		mb	110x3000	15	
		mb	110x4000	20	
13	Złączka rury spustowej 	szt	63	15	
		szt	90	32	
		szt	110	32	
14	Kolano 67,5° 	szt	63	12	
		szt	90	18	
		szt	110	18	
15	Kolano dwukielichowe 67,5° 	szt	110	12	
16	Obejma rury spustowej 	szt	63	30	
		szt	90	60	
		szt	110	60	
17	Rewizja 	szt	110	9	
18	Trójnik 67,5° 	szt	90 / 90	12	
		szt	110 / 110	5	
		szt	110 / 63	10	
19	Redukcja 	szt	110 / 63	12	
20	Redukcja odwrotna 	szt	63 / 90	12	
21	Hak obejmy z wkrętem  do wyboru dwa rodzaje: <input type="checkbox"/> z krótkim kołkiem rozporowym <input type="checkbox"/> z długim kołkiem rozporowym	szt	L-120	100	
		szt	L-140	100	
		szt	L-160	100	
		szt	L-180	100	
		szt	L-200	100	
		szt	L-220	100	
22	Wspornik aluminiowy do obejm rur spustowych 	szt	-	50	
23	Przeście adaptacyjne (z gumy czarnej) 	szt	90 / 110	1	
24	Silpasta R (środek poślizgowy)	szt	-	1	
25	Wkręt	kpl	M4 x 35	1 / 50	
26	Śruba z nakrętką	kpl	M6 x 16	1 / 50	

Pieczęć i podpis Zamawiającego:



GAMRAT MAGNAT

Kolor pod kontrolą



Innowacyjne tworzywo ...

Unikalność nowego systemu tkwi w jego „naturze”, bowiem Gamrat Magnat powstał w wyniku połączenia tradycyjnego PVC z nowoczesnym tworzywem akrylowym.



Kolor pod kontrolą ...

Rynny Gamrat Magnat dzięki wyjątkowej wytrzymałości na promieniowanie słoneczne zachowują trwałą i głęboką kolor przez wiele lat.



Odporne na ekstremalne warunki ...

Badania laboratoryjne dowiodły, że tworzywo to przejawia niespotykane wysoką odporność na działanie agresywnych czynników atmosferycznych, dzięki czemu rynnom Gamrat Magnat nie groźne jest: promieniowanie słoneczne, zmienne, a nawet ekstremalne temperatury powietrza, obfite opady śniegu, czy kwaśne deszcze.



Nie wymaga konserwacji ...

Gamrat Magnat to system rynnowy całkowicie odporny na korozję, nie wymaga malowania, jest łatwy do utrzymania w czystości, czego efektem jest bezproblemowe użytkowanie przez wiele lat.



Sprawdzony kształt ...

Gamrat Magnat łączy w sobie zalety nowoczesnego tworzywa ze sprawdzonym, tradycyjnym kształtem rynny. Dzięki parabolicznej formie oraz idealnie gładkiej powierzchni systemu zapewnia on doskonałą przepustowość. Natomiast charakterystyczne wywinięcie przedniej i tylnej krawędzi rynny wzmacnia i usztywnia instalację.



Prostota montażu ...

System rynnowy Gamrat Magnat jest niezwykle prosty w montażu dzięki systemowi połączeń na zatrzask z uszczelką. Prowadzić go zgodnie z instrukcją montażu dostępną w opakowaniach z elementami systemu.



Zakłady Tworzyw Sztucznych
GAMRAT Spółka Akcyjna
ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło
e-mail: gamrat@gamrat.com.pl
www.gamrat.pl

Dział Obsługi Klienta i Logistyki:
tel. +48 13 491 47 49
fax +48 13 491 43 61

Informacja techniczna:
tel. +48 13 491 48 08
fax +48 13 491 50 55
tel. kom. +48 606 787 166
wzawadzki@gamrat.com.pl

Regiony działalności
Kierowników Sprzedaży:

1. tel. +48 606 787 141
2. tel. +48 606 787 142
3. tel. +48 606 787 143
4. tel. +48 606 787 144
5. tel. +48 606 787 145
6. tel. +48 606 787 146
7. tel. +48 606 787 147



System rynnowy Gamrat Magnat został
nagrodzony tytułem Innowacja Roku 2008