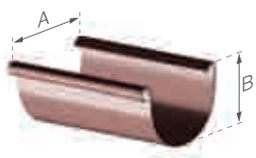
1. Rynna dachowa (dł. 3; 4 m)



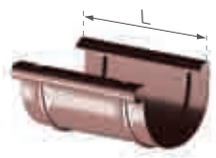
	netto	brutto	A	B
75 mm	**6,48**	**7,97**	75	55
100 mm	**8,67**	**10,66**	100	74
125 mm	**10,87**	**13,37**	125	89
150 mm	**14,13**	**17,38**	150	108

cena za mb

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość na palecie
75 mm (dł. 2 m)	315110210	312110210	314110210	165 szt / 330 mb
75 mm (dł. 3 m)	315110310	312110310	314110310	165 szt / 495 mb
75 mm (dł. 4 m)	315110410	312110410	314110410	165 szt / 660 mb
100 mm (dł. 3 m)	315710310	312710310	314710310	120 szt / 360 mb
100 mm (dł. 4 m)	315710410	312710410	314710410	120 szt / 480 mb
125 mm (dł. 3 m)	315210310	312210310	314210310	105 szt / 315 mb
125 mm (dł. 4 m)	315210410	312210410	314210410	105 szt / 420 mb
150 mm (dł. 3 m)	315310310	312310310	314310310	60 szt / 180 mb
150 mm (dł. 4 m)	315310410	312310410	314310410	60 szt / 240 mb

2. Złączka rynnowa



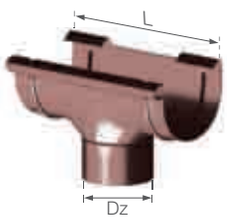
	netto	brutto	L
75 mm	**10,01**	**12,31**	120
100 mm	**12,25**	**15,07**	190
125 mm	**14,51**	**17,85**	240
150 mm	**16,30**	**20,05**	240

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315121000	312121000	314121000	30 szt / 1920 szt
100 mm	315721000	312721000	314721000	10 / 640 szt
125 mm	315221000	312221000	314221000	24 / 384 szt
150 mm	315321000	312321000	314321000	22 / 352 szt

3. Lej spustowy



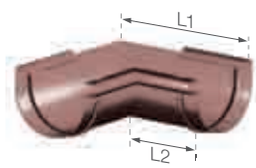
	netto	brutto	L	Dz
75/63 mm	**15,35**	**18,88**	160	63
100/90 mm	**16,54**	**20,34**	264	90
125/90 mm	**17,72**	**21,80**	300	90
125/110 mm	**17,72**	**21,80**	300	110
150/110 mm	**29,73**	**36,57**	300	110

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75/63 mm	315122000	312122000	314122000	9 / 576 szt
100/90 mm	315722100	312722100	314722100	6 / 192 szt
125/90 mm	315222100	312222100	314222100	12 / 144 szt
125/110 mm	315222000	312222000	314222000	12 / 144 szt
150/110 mm	315322000	312322000	314322000	6 / 72 szt

4. Narożnik wewnętrzny



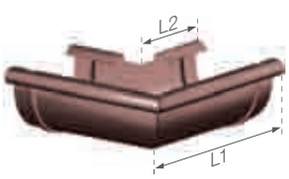
	netto	brutto	L1	L2
75 mm	**15,35**	**18,88**	151	59
100 mm	**16,54**	**20,34**	199	75
125 mm	**17,72**	**21,80**	247	96
150 mm	**21,30**	**26,20**	271	92

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315123180	312123180	314123180	6 / 384 szt
100 mm	315723180	312723180	314723180	6 / 192 szt
125 mm	315223180	312223180	314223180	10 / 160 szt
150 mm	315323180	312323180	314323180	8 / 128 szt

5. Narożnik zewnętrzny



	netto	brutto	L1	L2
75 mm	**15,35**	**18,88**	151	59
100 mm	**16,54**	**20,34**	199	75
125 mm	**17,72**	**21,80**	247	96
150 mm	**21,30**	**26,20**	271	92

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315124180	312124180	314124180	6 / 384 szt
100 mm	315724180	312724180	314724180	6 / 192 szt
125 mm	315224180	312224180	314224180	10 / 160 szt
150 mm	315324180	312324180	314324180	8 / 128 szt

6. Uchwyt rynnowy

	netto	brutto	B
75 mm	**4,39**	**5,40**	83
100 mm	**5,06**	**6,22**	112
125 mm	**5,51**	**6,78**	137
150 mm	**6,64**	**8,17**	158

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315125000	312125000	314125000	60 / 3840 szt
100 mm	315725000	312725000	314725000	30 / 1920 szt
125 mm	315225000	312225000	314225000	45 / 1440 szt
150 mm	315325000	312325000	314325000	35 / 1120 szt

7. Denko rynnowe prawe

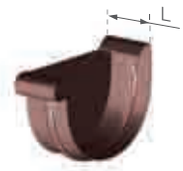
	netto	brutto	L
75 mm	**4,64**	**5,71**	30
100 mm	**5,83**	**7,17**	36
125 mm	**7,02**	**8,63**	50
150 mm	**8,93**	**10,98**	50

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315126100	312126100	314126100	20 szt / 3200 szt
100 mm	315726100	312726100	314726100	10 szt / 1600 szt
125 mm	315226100	312226100	314226100	12 / 768 szt
150 mm	315326100	312326100	314326100	10 / 640 szt

8. Denko rynnowe lewe



	netto	brutto	L
75 mm	**4,64**	**5,71**	30
100 mm	**5,83**	**7,17**	36
125 mm	**7,02**	**8,63**	50
150 mm	**8,93**	**10,98**	50

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
75 mm	315126200	312126200	314126200	20 szt / 3200 szt
100 mm	315726200	312726200	314726200	10 szt / 1600 szt
125 mm	315226200	312226200	314226200	12 / 768 szt
150 mm	315326200	312326200	314326200	10 / 640 szt

9. Denko rynnowe uniwersalne

	netto	brutto	L
125 mm	**5,23**	**6,43**	16

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
125 mm	315226300	312226300	314226300	24 szt / 3840 szt

10. Rura spustowa (długość 3; 4 m)

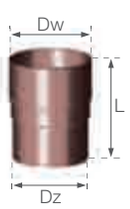
	netto	brutto	Dz
63 mm	**9,77**	**12,02**	63
90 mm	**13,06**	**16,06**	90
110 mm	**14,82**	**18,23**	110

cena za mb

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość na palecie
63 mm (dł. 2 m)	315410210	312410210	314410210	150 szt / 300 mb
63 mm (dł. 3 m)	315410310	312410310	314410310	150 szt / 450 mb
63 mm (dł. 4 m)	315410410	312410410	314410410	150 szt / 600 mb
90 mm (dł. 3 m)	315610310	312610310	314610310	60 szt / 180 mb
90 mm (dł. 4 m)	315610410	312610410	314610410	60 szt / 240 mb
110 mm (dł. 2 m)	315510210	312510210	314510210	45 szt / 90 mb
110 mm (dł. 3 m)	315510310	312510310	314510310	45 szt / 135 mb
110 mm (dł. 4 m)	315510410	312510410	314510410	45 szt / 180 mb

11. Złączka rury spustowej



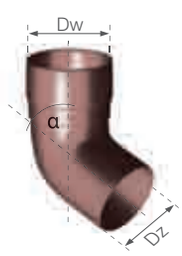
	netto	brutto	Dw	Dz	L
63 mm	**7,76**	**9,54**	63,3	57,8	104
90 mm	**10,01**	**12,31**	90,5	84,8	135
110 mm	**11,81**	**14,53**	110,4	104,8	155

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
63 mm	315421000	312421000	314421000	15 szt / 2400 szt
90 mm	315621000	312621000	314621000	32 / 1024 szt
110 mm	315521000	312521000	314521000	32 / 512 szt

12. Kolano 67,5°



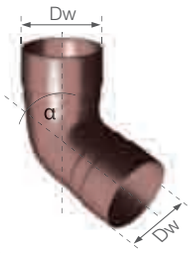
	netto	brutto	Dw	Dz	α
63 mm	**10,01**	**12,31**	63,3	59,4	67,5
90 mm	**12,25**	**15,07**	90,4	85,8	67,5
110 mm	**14,06**	**17,29**	110,4	105,3	67,5

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
63 mm	315422100	312422100	314422100	12 / 768 szt
90 mm	315622100	312622100	314622100	18 / 288 szt
110 mm	315522100	312522100	314522100	18 / 216 szt

13. Kolano dwukielichowe 67,5°



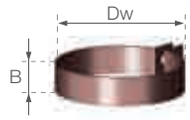
	netto	brutto	Dw	α
63 mm	**12,50**	**15,38**	63,3	67,5
90 mm	**15,10**	**18,57**	90,4	67,5
110 mm	**16,80**	**20,66**	110,4	67,5

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
63 mm	315422110	312422110	314422110	8 / 512 szt
90 mm	315622110	312622110	314622110	18 / 288 szt
110 mm	315522110	312522110	314522110	12 / 144 szt

14. Obejma rury spustowej



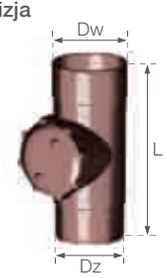
	netto	brutto	B	Dw
63 mm	**4,39**	**5,40**	25	63
90 mm	**5,51**	**6,78**	25	90
110 mm	**6,51**	**8,01**	25	110

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
63 mm	315423000	312423000	314423000	30 szt / 4800 szt
90 mm	315623000	312623000	314623000	60 / 3840 szt
110 mm	315523000	312523000	314523000	60 / 3840 szt

15. Rewizja



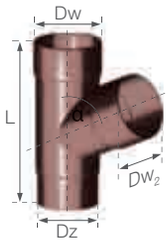
	netto	brutto	Dw	Dz	L
110 mm	**30,36**	**37,34**	110,4	104,8	295

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
110 mm	315525100	312525100	314525100	9 / 144 szt

16. Trójnik (kąt odejścia 67,5°)



	netto	brutto	L	Dw	Dz	Dw_2
90/90 mm	**20,13**	**24,76**	264	90,4	85,8	90,4
110/63 mm	**18,91**	**23,26**	260	110,4	104,8	63,3
110/110 mm	**24,18**	**29,74**	310	110,4	104,8	110,4

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
90/90/90 mm	315624300	312624300	314624300	12 / 192 szt
110/110/63 mm	315524200	312524200	314524200	10 / 160 szt
110/110/110 mm	315524100	312524100	314524100	5 / 80 szt

17. Redukcja rury spustowej

	netto	brutto	Dw	Dz	L
110/63 mm	**11,55**	**14,21**	110,4	57,8	165

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
110/63 mm	315526000	312526000	314526000	12 / 384 szt

18. Redukcja odwrotna rury spustowej

	netto	brutto	Dw	Dz	L
63/90 mm	**10,01**	**12,31**	63,4	90,0	120

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu / ilość na palecie
63/90 mm	315626100	312626100	314626100	12 / 768 szt

19. Listwa okapowa z PVC

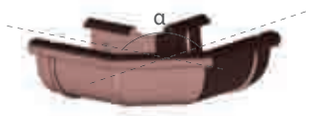
netto	brutto	A	B
12,76	15,69	160	55

cena za mb

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu
długość 2 m	315800200	312800200	314800200	5 szt / 10 mb
długość 3 m	315800300	312800300	314800300	5 szt / 15 mb
długość 4 m	315800400	312800400	314800400	5 szt / 20 mb

Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne o kątach różnych od 90°



	netto	brutto
75 mm	69,71	85,74
100 mm	74,88	92,10
125 mm	77,41	95,21
150 mm	91,01	111,94

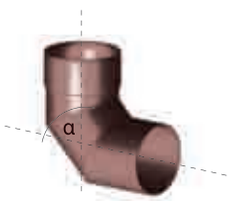
cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu
75 mm	31512 x y z 0*	31212 x y z 0*	31412 x y z 0*	1 szt
100 mm	31572 x y z 0*	31272 x y z 0*	31472 x y z 0*	1 szt
125 mm	31522 x y z 0*	31222 x y z 0*	31422 x y z 0*	1 szt
150 mm	31532 x y z 0*	31232 x y z 0*	31432 x y z 0*	1 szt

Asortyment wykonywany ręcznie na zamówienie

Nietypowe kolana o kątach różnych od 67,5°



	netto	brutto
63 mm	50,55	62,18
90 mm	51,18	62,95
110 mm	57,55	70,79

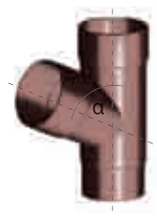
cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu
63 mm	315422200	312422200	314422200	1 szt
90 mm	315622200	312622200	314622200	1 szt
110 mm	315522200	312522200	314522200	1 szt

Asortyment wykonywany ręcznie na zamówienie

Nietypowy trójnik o kącie rozwarcia 67,5°



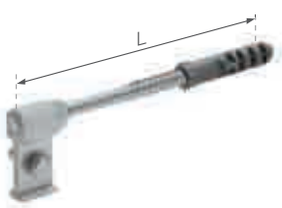
	netto	brutto
63/63/63 mm	75,84	93,28

cena za szt

Numer wyrobu:

	ciemnobrązowy	biały	grafitowy	ilość w opakowaniu
63/63/63 mm	315424510	312424510	313424510	1 szt

20. Haki stalowe do obejm (z krótkim kołkiem rozporowym)



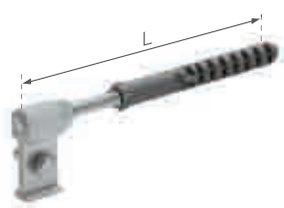
	netto	brutto
L-120	5,35	6,58
L-140	5,67	6,97
L-160	5,97	7,34
L-180	6,14	7,55
L-200	6,51	8,01
L-220	6,87	8,45
L-250	7,37	9,07

cena za szt

Numer wyrobu:

		ilość w opakowaniu
L-120	310991100	100 szt
L-140	310991200	100 szt
L-160	310991300	100 szt
L-180	310991400	100 szt
L-200	310991500	100 szt
L-220	310991600	100 szt
L-250	310991700	100 szt

20. Haki stalowe do obejm (z długim kołkiem rozporowym)



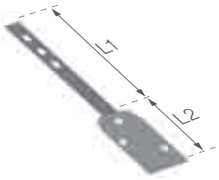
	netto	brutto
L-120	6,26	7,70
L-140	6,51	8,01
L-160	6,81	8,38
L-180	7,05	8,67
L-200	7,41	9,11
L-220	7,71	9,48
L-250	8,27	10,17

cena za szt

Numer wyrobu:

		ilość w opakowaniu
L-120	310991110	100 szt
L-140	310991210	100 szt
L-160	310991310	100 szt
L-180	310991410	100 szt
L-200	310991510	100 szt
L-220	310991610	100 szt
L-250	310991710	100 szt

21. Listwa mocująca do systemu



	netto	brutto	L1	L2
75/2,5mm	**5,53**	**6,80**	250	50
100; 125; 150/4 mm	**9,87**	**12,14**	256	59
125; 150/3mm	**7,59**	**9,34**	310	90

cena za szt

Numer wyrobu:

		ilość w opakowaniu
75 / 2,5 mm	310992100	40 szt
100; 125; 150 / 4 mm	310992310	30 szt
125; 150 / 3 mm	310992200	30 szt

Wspornik aluminiowy do obejm

L	B	netto	brutto
43,5	20	**3,61**	**4,44**

cena za szt

Numer wyrobu:

	ilość w opakowaniu
310999010	50 szt

Przejście adaptacyjne dokielichowe (z gumy czarnej)

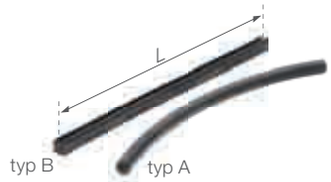
	netto	brutto	Dw	Dz	L
90/110mm	**12,04**	**14,81**	91	111	50

cena za szt

Numer wyrobu:

		ilość w opakowaniu
90/110 mm	310933100	1 szt

Uszczelka zapasowa do kształtek rynnowych (typ A i typ B) **



	netto	brutto	L
75 mm	**0,54**	**0,66**	125
100 mm	**0,60**	**0,74**	175
125 mm	**0,60**	**0,74**	216
150 mm	**0,66**	**0,81**	255

cena za szt

Numer wyrobu:

	typ A (do rowka półokrągłego)	typ B (do rowka prostokątnego)	ilość w opakowaniu
75 mm	310932140	310932150	48 szt
100 mm	nd.	310932450	48 szt
125 mm	310932240	310932250	48 szt
150 mm	310932340	nd.	48 szt

Środek poślizgowy „Silpasta R" **

netto	brutto
13,97	**17,18**

cena za szt

Numer wyrobu:

	ilość w opakowaniu
310931000	1 szt

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

Kąt rozwarcia 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

** asortyment tak oznaczony nie podlega 10-cio letniej gwarancji

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