

## RURY KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ PP (LITA)

### Rury kanalizacyjne zewnętrzne

PP z kielichem i uszczelką DIN-LOCK  
UD  
SN 10  
Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [mm]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [PLN]
110 x 4,2 x 3000	0520533300	50	szt.	80,70
110 x 4,2 x 6000	0520533600	50	szt.	138,90
125 x 4,8 x 3000	0521533300	32	szt.	105,00
125 x 4,8 x 6000	0521533600	32	szt.	181,00
160 x 6,2 x 3000	0523533300	28	szt.	171,00
160 x 6,2 x 6000	0523533600	28	szt.	298,00
200 x 7,7 x 3000	0525533300	20	szt.	260,00
200 x 7,7 x 6000	0525533600	20	szt.	452,00
250 x 9,6 x 3000	0527533300	8	szt.	414,00
250 x 9,6 x 6000	0527533600	8	szt.	720,00
315 x 12,1 x 3000	0529533300	6	szt.	580,00
315 x 12,1 x 6000	0529533600	6	szt.	1008,00
400 x 15,3 x 3000	0531533300	3	szt.	1011,00
400 x 15,3 x 6000	0531533600	3	szt.	1719,00

### Rury kanalizacyjne zewnętrzne

PP bezkielichowa ze złączką i uszczelką DIN-LOCK do DN 500  
(DN 630 do DN 800 - zwykła uszczelka)  
UD  
SN 10  
Kolor: ●  
Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [mm]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [PLN]
500 x 19,1 x 3000	0533533300	2	szt.	1732,50
500 x 19,1 x 6000	0533533600	2	szt.	2959,80
630 x 24,1 x 3000	0535533300	2	szt.	
630 x 24,1 x 6000	0535533600	2	szt.	
800 x 30,6 x 3000	0537533300	2	szt.	
800 x 30,6 x 6000	0537533600	2	szt.	

Niewymienione ceny na zapytanie

## RURY KANALIZACJI ZEWNĘTRZNEJ PP (LITA)

### Rury kanalizacyjne zewnętrzne

PP bezkielichowe ze złączką i uszczelką DIN-LOCK do DN 500  
(DN 630 do DN 800 - zwykła uszczelka)  
UD  
SN 16  
Kolor: ●  
Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [mm]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [PLN]
125 x 5,7 x 3000	0521733300	32	szt.	
125 x 5,7 x 6000	0521733600	32	szt.	
160 x 7,3 x 3000	0523733300	28	szt.	
160 x 7,3 x 6000	0523733600	28	szt.	
200 x 9,1 x 3000	0525733300	20	szt.	
200 x 9,1 x 6000	0525733600	20	szt.	
250 x 11,4 x 3000	0527733300	8	szt.	
250 x 11,4 x 6000	0527733600	8	szt.	
315 x 14,4 x 3000	0529733300	6	szt.	
315 x 14,4 x 6000	0529733600	6	szt.	
400 x 18,2 x 3000	0531733300	3	szt.	
400 x 18,2 x 6000	0531733600	3	szt.	
500 x 22,8 x 3000	0533733300	2	szt.	
500 x 22,8 x 6000	0533733600	2	szt.	
630 x 28,7 x 3000	0535733300	2	szt.	
630 x 28,7 x 6000	0535733600	2	szt.	
800 x 36,4 x 3000	0537733300	2	szt.	
800 x 36,4 x 6000	0537733600	2	szt.	

Niewymienione ceny na zapytanie

**Kolano kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110 x 15°	0710204330		szt.	6,66
110 x 30°	0710204350		szt.	7,50
110 x 45°	0710204360		szt.	7,65
110 x 87,5°	0710204390		szt.	8,57
125 x 15°	0710214330		szt.	13,90
125 x 30°	0710214350		szt.	14,60
125 x 45°	0710214360		szt.	17,30
125x 87,5°	0710214390		szt.	20,40
160 x 15°	0710234330		szt.	15,60
160 x 30°	0710234350		szt.	16,40
160 x 45°	0710234360		szt.	19,40
160 x 87,5°	0710234390		szt.	22,90
200 x 15°	0710254330		szt.	35,60
200 x 30°	0710254350		szt.	37,80
200 x 45°	0710254360		szt.	32,86
200 x 87,5°	0710254390		szt.	45,60
250 x 15°	0710274330		szt.	97,97
250 x 30°	0710274350		szt.	106,90
250 x 45°	0710274360		szt.	108,25
250 x 87,5°	0710274390		szt.	127,35
315 x 15°	0710294330		szt.	152,18
315 x 30°	0710294350		szt.	160,06
315 x 45°	0710294360		szt.	170,80
315 x 87,5°	0710294390		szt.	206,10
400 x 15°	0710314330		szt.	526,65
400 x 30°	0710314350		szt.	541,33
400 x 45°	0710314360		szt.	610,40
400 x 87,5°	0710314390		szt.	973,00

**Kolano kanalizacji zewnętrznej**

wykonane z PP ( zgrzewane, wykonane jako segmentowe )

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
500 x 15°	0710334330		szt.	683,80
500 x 30°	0710334350		szt.	703,70
500 x 45°	0710334360		szt.	793,00
500 x 87,5°	0710334390		szt.	1264,90
630 x 15°	0710353330		szt.	888,90
630 x 30°	0710353350		szt.	914,00
630 x 45°	0710353360		szt.	1031,00
630x 87,5°	0710353390		szt.	1643,20
800 x 15°	0710373330		szt.	2225,00
800 x 30°	0710373350		szt.	2285,00
800 x 45°	0710373360		szt.	2577,50
800 x 87,5°	0710373390		szt.	4107,50

**Kolano dwukielichowe kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110 x 45°	0714204360		szt.	9,18
110 x 87,5°	0714204390		szt.	10,32
125 x 15°	0714214330		szt.	16,68
125 x 30°	0714214350		szt.	17,82
125 x 45°	0714214360		szt.	20,76
125 x 87,5°	0714214390		szt.	24,50
160 x 45°	0714234360		szt.	23,30
160 x 87,5°	0714234390		szt.	27,48

**Przegub kulowy PP**

+ / - 7,5°

z uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
160	0718233310		szt.	185,64
200	0718253310		szt.	226,20
250	0718273310		szt.	271,96
315	0718293310		szt.	313,56

**Trójnik 45 ° kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110 / 110	0720104360		szt.	17,40
125 / 110	0720114360		szt.	25,44
125 / 125	0720124360		szt.	27,98
160 / 110	0720134360		szt.	29,70
160 / 125	0720144360		szt.	32,70
160 / 160	0720154360		szt.	43,16
200 / 110	0720164360		szt.	72,10
200 / 125	0720174360		szt.	79,30
200 / 160	0720184360		szt.	86,90
200 / 200	0720194360		szt.	95,60
250 / 160	0720224360		szt.	162,40
250 / 200	0720234360		szt.	184,80
315 / 160	0720274360		szt.	246,40
315 / 200	0720284360		szt.	437,40

Inne kształtki po konsultacji z producentem - na zamówienie

**Trójnik 45 ° kanalizacji zewnętrznej**

wykonany z PP ( zgrzewane, wykonane jako segmentowe )

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
250 / 250	0720244360		szt.	294,00
315 / 250	0720294360		szt.	874,47
315 / 315	0720304360		szt.	1019,00
400 / 160	0720404360		szt.	905,80
400 / 200	0720414360		szt.	926,80
400 / 250	0720424360		szt.	1167,60
400 / 315	0720434360		szt.	1400,00
400 / 400	0720454360		szt.	1905,00
500 / 160	0720574360		szt.	1509,20
500 / 200	0720584360		szt.	2280,00
500 / 250	0720594360		szt.	2986,20
500 / 315	0720604360		szt.	3035,00
500 / 400	0720624360		szt.	3150,00
500 / 500	0720644360		szt.	4183,20
630 / 200	0720684360		szt.	
630 / 250	0720694360		szt.	
630 / 315	0720704360		szt.	
630 / 400	0720724360		szt.	
630 / 500	0720744360		szt.	
630 / 630	0720754360		szt.	
800 / 200	0720794360		szt.	
800 / 250	0720804360		szt.	
800 / 315	0720814360		szt.	
800 / 400	0720834360		szt.	
800 / 500	0720854360		szt.	
800 / 630	0720864360		szt.	
800 / 800	0720874360		szt.	

Niewymienione ceny na zapytanie

**Trójnik trzykielichowy 45 ° kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
125 / 110	0724114360		szt.	28,00
125 / 125	0724124360		szt.	31,00
160 / 110	0724134360		szt.	33,00
160 / 125	0724144360		szt.	36,00
160 / 160	0724154360		szt.	48,40

**Trójnik 87,5 ° kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
160 / 110	0720134390		szt.	31,50
160 / 125	0720144390		szt.	34,50
160 / 160	0720154390		szt.	39,50
250 / 160	0720224390		szt.	235,70
250 / 200	0720234390		szt.	350,00
250 / 250	0720244390		szt.	365,00
315 / 160	0720274390		szt.	560,00
315 / 200	0720284390		szt.	627,00
315 / 250	0720294390		szt.	700,00
315 / 315	0720304390		szt.	750,00

**Trójnik 87,5 ° kanalizacji zewnętrznej**

wykonany z PP ( zgrzewane, wykonane jako segmentowe )

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

**S 13,3**

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
200 / 110	0720164390		szt.	68,60
200 / 160	0720184390		szt.	74,20
200 / 200	0720194390		szt.	90,95
250 / 110	0720204390		szt.	225,40
400 / 160	0720404390		szt.	858,00
400 / 200	0720414390		szt.	892,00
400 / 250	0720424390		szt.	1029,00
400 / 315	0720434390		szt.	1201,00
400 / 400	0720454390		szt.	1605,00
500 / 160	0720574390		szt.	
500 / 200	0720584390		szt.	
500 / 250	0720594390		szt.	
500 / 315	0720604390		szt.	
500 / 400	0720624390		szt.	
500 / 500	0720644390		szt.	
630 / 160	0720674390		szt.	
630 / 200	0720684390		szt.	
630 / 250	0720694390		szt.	
630 / 315	0720704390		szt.	
630 / 400	0720724390		szt.	
630 / 500	0720744390		szt.	
630 / 630	0720754390		szt.	
800 / 200	0720794390		szt.	
800 / 250	0720804390		szt.	
800 / 315	0720814390		szt.	
800 / 400	0720834390		szt.	
800 / 500	0720854390		szt.	
800 / 630	0720864390		szt.	
800 / 800	0720874390		szt.	

Niewymienione ceny na zapytanie

**Trójnik trzykielichowy 87,5 ° kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

S 13,3

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
160 / 110	0724134390		szt.	36,20
160 / 125	0724144390		szt.	39,70
160 / 160	0724154390		szt.	45,40

**Nasuwka kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

S 13,3

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110	0701204300		szt.	8,64
125	0701214300		szt.	16,63
160	0701234300		szt.	18,60
200	0701254300		szt.	34,68
250	0701274300		szt.	120,23
315	0701294300		szt.	192,45
400	0701314300		szt.	341,00
500	0701334300		szt.	841,40
630	0701354300		szt.	1200,00
800	0701374300		szt.	3550,00

**Złączka kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK

S 13,3

Kolor: ●



Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012

Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110	0703204300		szt.	9,32
125	0703214300		szt.	19,74
160	0703234300		szt.	22,10
200	0703254300		szt.	38,90
250	0703274300		szt.	162,18
315	0703294300		szt.	229,60
400	0703314300		szt.	367,40
500	0703334300		szt.	889,00
630	0703354300		szt.	1212,00
800	0703374300		szt.	3636,00



**Redukcja kanalizacji zewnętrznej**

z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK  
niecentryczna

**S 13,3**

Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110 - 125	0730114300		szt.	13,95
110 - 160	0730134300		szt.	15,45
125 - 160	0730144300		szt.	17,10
160 - 200	0730184300		szt.	39,30
200 - 250	0730234300		szt.	159,30
250 - 315	0730294300		szt.	317,10

**Redukcja kanalizacji zewnętrznej**

wykonana z PP ( zgrzewane, wykonane jako segmentowe )  
z wydłużonym kielichem i uszczelką DIN-LOCK  
niecentryczna

**S 13,3**

Kolor: ●

Normy: PN-EN 1852-1; ITB AT-15-8429/2012



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
160 - 250	0730224300		szt.	207,15
160 - 315	0730274300		szt.	235,20
200 - 315	0730284300		szt.	260,40
315 - 400	0730434300		szt.	720,00
400 - 500	0730624300		szt.	2028,00
500 - 630	0730744300		szt.	5070,00
630 - 800	0730744300		szt.	10068,50

**Tuleja ochronna PS**

L = 110 mm

Przejście szczelne

przez studnię betonową

z uszczelką

Kolor: ○

Normy: PN-EN 1401-1, PN-EN 1852-1



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Karton   Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110	0749207010		szt.	28,98
160	0749237010		szt.	25,42
200	0749257010		szt.	36,99
250	0749277010		szt.	84,04
315	0749297010		szt.	103,07
400	0749317010		szt.	163,78
500	0749337010		szt.	253,96

**Tuleja ochronna PS**

L = 240 mm

Przejście szczelne

przez studnię betonową

z uszczelką

Kolor: ○

Normy: PN-EN 1401-1, PN-EN 1852-1



Wymiar [ mm ]	Indeks	Ilość w opak. Karton   Paleta	Jednostka miary	Cena netto [ PLN ]
110	0749207050	144	szt.	39,48
160	0749237050	8   72	szt.	37,96
200	0749257050	6   60	szt.	44,99
250	0749277050	33	szt.	117,79
315	0749297050	18	szt.	139,53
400	0749317050	16	szt.	234,38
500	0749337050	12	szt.	317,13

Inne kształtki po konsultacji z producentem - na zamówienie