

Cennik urządzeń wentylacyjnych

Elementy o przekroju kołowym



A-TEC Systemy Instalacyjne Sp. z o.o.
80-180 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 31
tel. (058) 309 10 97, tel./fax (058) 322 10 97
e-mail: a-tec@a-tec.pl

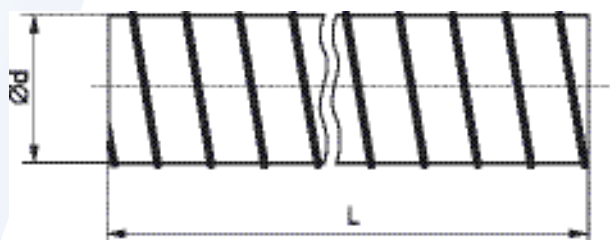
Elementy o przekroju kołowym

Produkt	Typ / symbol produktu	Strona
	Kształtki i przewody	
	- Rura spiro SR zwijana	4
	- Kolano tłoczone B	5
	- Kolano segmentowe BF	5
	- Redukcja tłoczona RC	6
	- Redukcja segmentowa RCF	6
	- Nasadka siodłowa tłoczona PS	7
	- Nasadka siodłowa segmentowa PF	7
	- Trójnik tłoczony TCP	8
	- Trójnik segmentowy TCS	8
	- Nypel NP	9
	- Mufa MF	9
	- Kołnierz IL	9
	- Zaślepka ES	9
	- Króciec osiatkowany KS	9
	- Złącze elastyczne ZE	9
	- Przepustnica regulacyjna DR	9
	- Przepustnica szczelna DT	9
	- Przepustnica soczewkowa IRIS	9
	- Przepustnica zwrotna	9
	- Tłumik okrągły TLO	10
	- Łuk tłumiący TLL	10
	- Czerpnia ścienna COS	11
	- Wyrzutnia ścienna WOS	11
	- Wyrzutnia dachowa WDD	11
	- Wyrzutnia dachowa WDE	11
	- Wyrzutnia dachowa WDG	11
	- Czerpnia dachowa CDC	12
	- Wyrzutnia dachowa WDC	12
	- Wywietrzak cylindryczny WCC	12
	- Podstawa dachowa BI, BII, BIII	13
	- Cokół dachowy CDC, CDIC	
	do podstaw dachowych typu B	13
	- Trójnik orłowy	14
	- Czwórnik tłoczony	15
	- Kłapa rewizyjna	15



Rura zwijana typu SPIRO SR

Rury zwijane są wykonane z blachy ocynkowanej Z275 wg. PN-81/H-92125



$\varnothing d$ [mm]	Cena netto zł/mb				
	0,50	0,60	0,70	0,90	1,20
80					
100	[•] 13,19				
* 125	[•] 16,53				
* 150	19,76				
* 160	[•] 20,64				
* 200	[•] 26,04				
224	29,35				
* 250	[•] 32,54				
315	[•] 40,95				
355		54,85			
* 400		[•] 61,67			
450		69,34			
* 500			[•] 86,73		
560			97,10		
* 630			112,00		
710			135,00		
* 800			143,00		
900				220,00	
* 1000				231,00	
1120				263,00	
* 1250				295,00	
1400					498,00
* 1600					568,00

* Standardowe średnice wg PN-67-B-03410, PN-B-03434

[•] Rury dostępne w magazynie

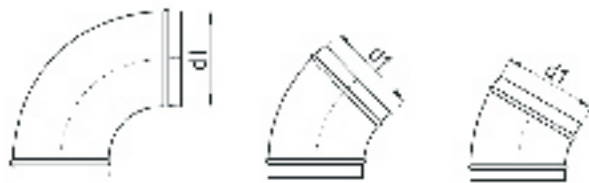
Standardowa długość 3 mb

Na zamówienie rury długości 6, 9, 12 mb

Elementy o przekroju kołowym

Kolano łęczone B

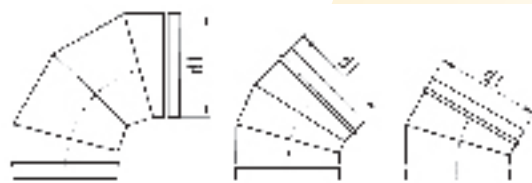
- kolano o kącie 30, 45 lub 90 stopni
- kształtka łęczona



Ød1 [mm]	kąt 90° r=1xD	kąt 45° r=1xD	kąt 30° r=1xD
Cena netto zł/szt.			
80	16,28	13,00	13,50
100	16,12	12,88	13,50
125	20,19	15,37	15,68
150	29,39	21,32	20,90
160	30,27	22,36	21,34
200	43,91	29,66	27,44
250	78,40	50,06	

Kolano segmentowe BF

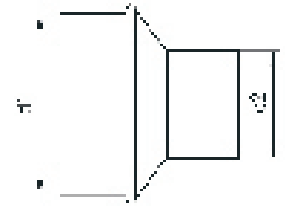
- kolano o kącie 30, 45 lub 90 stopni
- kształtka segmentowa



Ød1 [mm]	kąt 90° r=1xD	kąt 45° r=1xD	kąt 30° r=1xD
Cena netto zł/szt.			
200	35,55	24,97	23,68
250	36,45	28,08	23,00
315	51,36	39,66	24,78
355	65,49	47,24	32,80
400	82,08	55,28	44,91
450	115,90	69,11	53,98
500	135,17	84,41	64,48
630	277,43	163,26	107,23
800	459,47	275,39	173,77
1000	697,89	408,88	264,78

Redukcja tłoczona RC

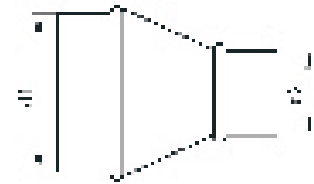
- kształtka tłoczona, krótka



Φd1 [mm]	Φd2 [mm]						
	80	100	125	150	160	200	250
Cena netto zł/szt.							
100	10,80						
125	12,56	12,56					
150		15,55	15,55				
160		13,18	13,18	15,55			
200		18,84	18,84	18,84	18,84		
250		18,84	18,84	24,14	24,14	24,14	
315					32,07	32,07	32,07

Redukcja segmentowa RCF

- kształtka segmentowa, krótka lub długa
- kształtka symetryczna lub asymetryczna



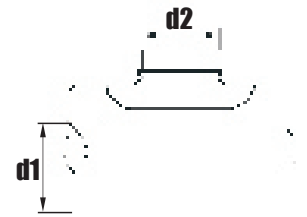
Φd1 [mm]	Φd2 [mm]						
	100	125	140	150	160	200	250
Cena netto zł/szt.							
315	33,20	50,80	50,20	50,20	29,95	29,27	28,66
355				33,76	67,80	69,10	69,40
400					77,90	79,20	79,50
450						98,00	84,50
500						97,10	97,10
560							103,20
630							
800							

Φd1 [mm]	Φd2 [mm]								
	315	355	400	450	500	560	630	800	1000
Cena netto zł/szt.									
315									
355	57,60								
400	65,00	65,00							
450	82,70	82,70	82,70						
500	93,50	93,50	93,50	93,50					
560	99,00	97,80	95,30	94,10	93,50				
630	126,10	122,50	119,30	118,30	116,50	114,00			
800	140,46	135,70	192,50	185,20	179,20	173,80	164,70		
1000					350,60	336,10	322,20	304,10	

Elementy o przekroju kołowym

Nasadka siodłowa tłoczona PS

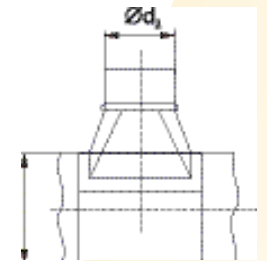
- kształtka tłoczona
- nasadka na kanał okrągły Spiro



Φd1 [mm]	Φd2 [mm]							
	80	100	125	150	160	200	250	315
Cena netto zł/szt.								
80	8,88							
100	8,88	8,96						
125	8,88	8,96	10,45					
150	8,88	8,96	10,45	13,98				
160	8,88	8,96	10,45	13,98	14,98			
200	8,88	8,96	10,45	13,98	14,98	19,79		
250	8,88	8,96	10,45	13,98	14,98	19,79	27,67	
315	8,88	8,96	10,45	13,98	14,98	19,79	27,67	36,44

Nasadka siodłowa segmentowa PF

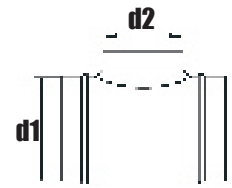
- kształtka segmentowa
- nasadka na kanał okrągły Spiro



Φd1 [mm]	Φd2 [mm]														
	80	100	125	160	200	250	315	355	400	500	630	710	800	900	1000
Cena netto zł/szt.															
400	20,04	20,04	20,47	23,82	30,45	34,12	41,71	54,55	59,70						
500	20,04	20,04	20,47	25,99	33,01	37,93	46,18	57,07	62,69	91,00					
630	20,04	20,04	20,47	25,99	35,12	45,39	51,98	61,46	75,07	91,00	134,15				
710	20,04	20,04	20,47	25,99	35,12	49,08	59,88	75,50	85,86	97,81	137,84	191,05			
800	20,04	20,04	20,47	25,99	35,12	49,08	59,88	75,50	85,86	97,37	136,96	191,05	205,53		
900	20,04	20,04	20,47	25,99	35,12	49,08	62,69	83,32	90,78	101,49	151,89	205,09	213,35	326,78	
1000	20,04	20,04	20,47	25,99	35,12	49,08	115,54	115,54	115,54	118,00	166,73	216,24	216,24	342,06	344,95

Trójnik tłoczony TCP

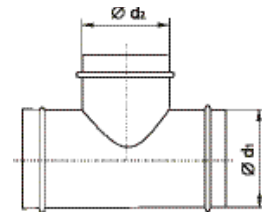
- kształtka tłoczona



Φd1 [mm]	Φd2 [mm]					
	100	125	160	200	250	315
Cena netto zł/szt.						
100	18,80					
125	21,33	21,04				
160	21,68	23,55	32,37			
200	25,55	26,08	32,38	39,93		
250	28,36	30,15	36,79	43,99	61,91	
315	35,23	36,91	43,26	52,99	62,46	90,94

Trójnik segmentowy TCS

- kształtka segmentowa



Φd1 [mm]	Φd2 [mm]													
	100	125	160	200	250	315	355	400	500	630	710	800	900	1000
Cena netto zł/szt.														
355	47,41	49,09	55,59	59,39	65,23	72,46	85,17							
400	55,59	59,02	65,43	70,05	75,17	81,37	97,52	98,17						
500	68,00	75,79	79,94	85,95	90,36	97,51	107,92	117,26	137,10					
630			93,94	106,16	109,57	113,28	134,78	136,78	149,32	210,31				
710					133,85	148,69	154,35	161,87	179,06	222,43	249,05			
800					133,85	148,69	154,35	161,87	179,06	222,43	249,05	255,77		
900						204,32	210,37	232,51	252,20	291,71	337,77	337,77	370,80	
1000						221,59	256,47	261,58	291,05	338,08	379,94	382,38	417,15	429,40

Elementy o przekroju kołowym

Nypel NP

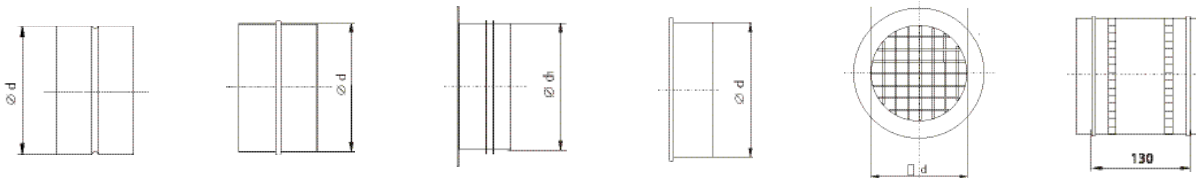
Zaślepka ES

Mufa MF

Króciec osiatkowany KS

Kołnierz IL

Złącze elastyczne ZE



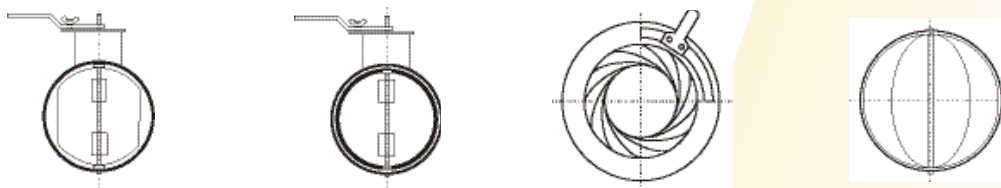
∅d1 [mm]	MF mufa	NP nypel	IL kołnierz	ES zaślepka	KS króciec osiatkowany	ZE złącze elastyczne
Cena netto zł/szt.						
100	6,00	6,00	7,00	9,04	25,20	10,00
125	6,20	6,20	7,50	9,61	30,60	10,00
150	6,50	6,50	8,00	11,30	48,60	12,00
160	7,00	7,00	8,00	11,30	48,60	16,00
200	7,50	7,50	8,50	15,26	61,20	20,00
250	8,00	8,00	11,00	16,20	86,40	25,00
315	9,00	9,00	15,00	19,94	107,10	27,00
355	10,23	10,23	15,00	34,54	117,20	28,00
400	12,00	12,00	15,25	35,11	127,80	29,00
450	12,50	12,50	22,20	47,14	148,40	29,50
500	13,00	13,00	25,46	47,14	158,40	30,00
560	14,50	14,50	32,44	51,16	172,00	32,00
630	18,50	18,50	35,74	51,16	184,50	35,00
800	28,50	28,50	64,20	82,93	241,20	42,00
1000	35,00	35,00	82,44	108,87	326,70	48,00

Przepustnica regulacyjna DR

Przepustnica szczelna DT

Przepustnica soczewkowa IRIS

Przepustnica zwrotna

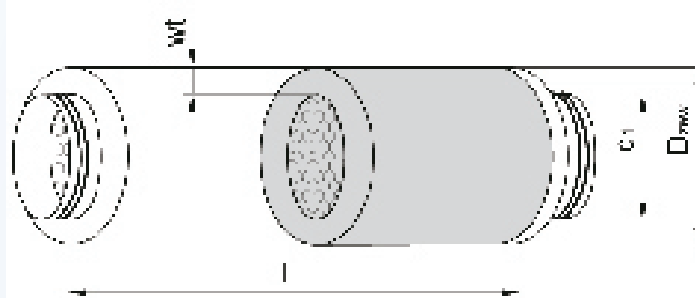


∅d1 [mm]	DR przepustnica regulowana	DT przepustnica zamykana, szczelna	przepustnica soczewkowa IRIS	przepustnica zwrotna
Cena netto zł/szt. *				
100	43,00	84,00	111,00	28,00
125	44,00	84,00	119,00	32,00
150	48,00	94,00	123,00	37,00
160	49,00	94,00	123,00	42,00
200	52,00	109,00	138,00	46,00
250	56,00	120,00	211,00	76,00
315	58,00	135,00	295,00	89,00
355	65,00	173,00		
400	70,00	185,00	645,00	206,00
450	79,00	196,00		
500	81,00	225,00		

* ceny urządzeń powyżej ∅ 500 na zapytanie

Tłumik okrągły TLO

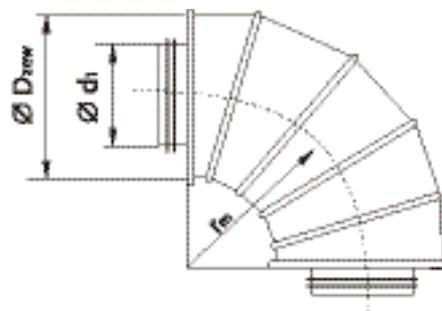
- długość całkowita 600mm i 900mm
- warstwa tłumiąca 50mm i 100mm



Φ D [mm]	L= 600 mm		L=900 mm	
	warstwa tłumiąca 50 mm	warstwa tłumiąca 100 mm	warstwa tłumiąca 50 mm	warstwa tłumiąca 100 mm
Cena netto zł/szt.				
80	123,20		144,80	
100	108,60	194,60	144,80	211,00
125	123,40	206,00	165,00	217,40
160	140,00	236,00	190,00	252,40
200	161,40	243,20	218,00	288,60
250	193	290,80	262,00	333,20
315	233	363,20	315,00	403,40
400		431,80		524,60
500		508,20		619,60
630		598,60		728,90
800		701,50		852,50

Łuk tłumiący TLL

- kształtka segmentowa
- kąt 90 stopni
- warstwa tłumiąca

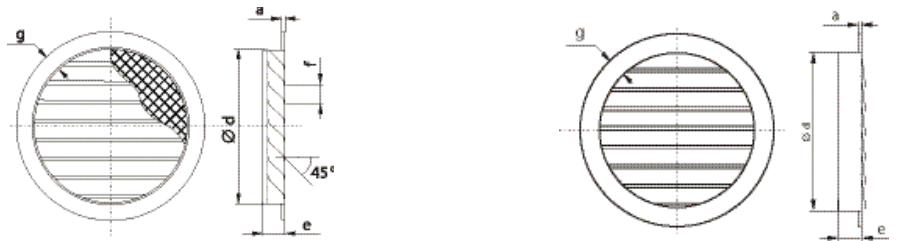


Φ D1 [mm]	Łuk tłumiący TLL
Cena netto zł/szt.	
125	271,04
160	324,80
200	380,80
250	452,48
315	561,12
400	826,56
500	1176,00
630	1601,60

Elementy o przekroju kołowym

Czerpnia ścienna COS

Wyrzutnia ścienna WOS

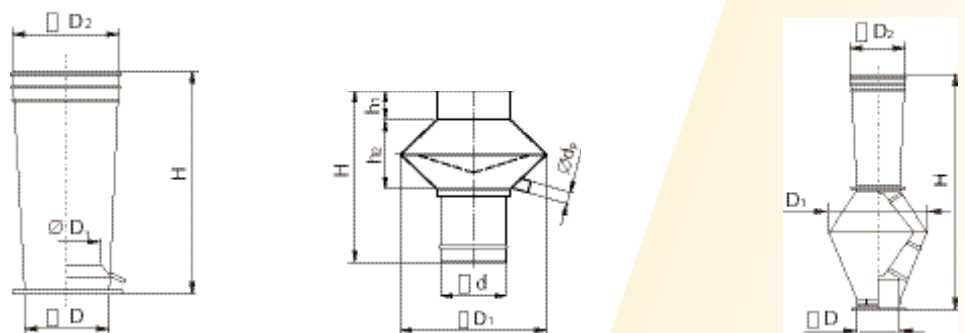


Φ D [mm]	Czerpnia COS	Wyrzutnia WOS
Cena netto zł/szt.		
100	30,00	
125	36,00	
160	57,60	
200	72,00	
250	102,00	114,00
315	126,00	128,40
400	150,00	152,40
500	186,00	187,20
630	217,20	258,00
800	283,20	345,60
1000	384,00	430,80

Wyrzutnia dachowa WDD

Wyrzutnia dachowa WDE

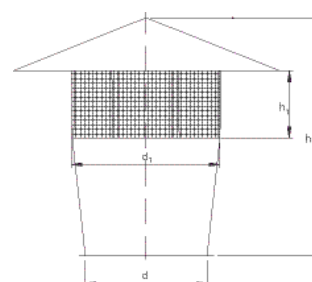
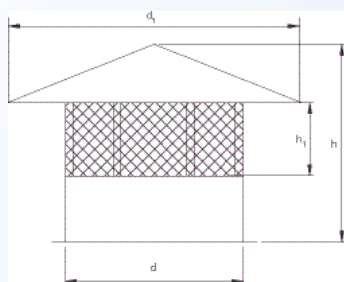
Wyrzutnia dachowa WDG



Φ D [mm]	Wyrzutnia dachowa typu D	Wyrzutnia dachowa typu E	Wyrzutnia dachowa typu G
Wymiar D [mm]			
200	117,60	178,00	480,00
250	136,80	214,00	564,00
315	165,60	281,00	609,00
400	222,00	331,00	716,40
500	316,80	437,00	966,00
630	475,20	616,00	1342,00
800	692,40	816,00	1977,60
1000	1044,00	1020,00	2794,80

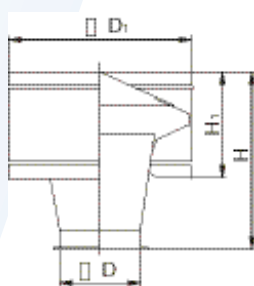
Czerpnia dachowa CDC

Wyrzutnia dachowa WDC



ΦD [mm]	Czerpnia dachowa typ C	Wyrzutnia dachowa typ C
Cena netto zł/szt.		
200	72,10	68,00
250	90,00	85,00
315	118,80	112,00
400	148,80	141,00
500	224,40	212,00
630	303,60	287,00
800	446,40	422,00

Wywiewczak cylindryczny WCC



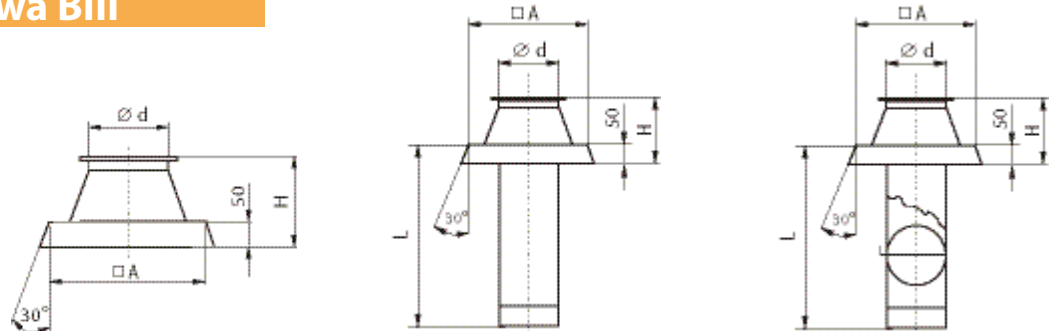
ΦD [mm]	Wywiewczak cylindryczny WCC
Cena netto zł/szt.	
100	102,00
160	123,60
200	140,40
250	184,80
315	208,80
400	264,00
500	392,40
630	511,20
800	793,20
1000	960,00

Elementy o przekroju kołowym

Podstawa dachowa BI

Podstawa dachowa BII

Podstawa dachowa BIII

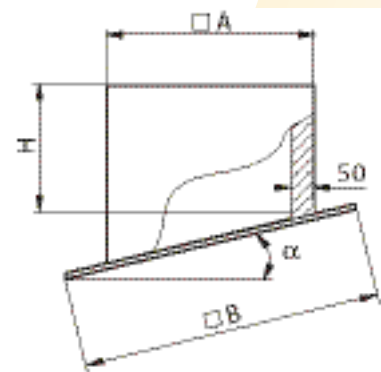


∅d [mm]	B/I	B/II	B/III
Cena netto zł/szt.			
100	48,00	73,20	91,20
160	58,00	94,80	118,80
200	67,20	106,80	133,20
250	74,40	121,20	151,20
315	85,20	144,00	187,20
400	106,80	181,20	235,20
500	132,00	226,80	295,20
630	176,40	297,60	386,40
800	224,40	374,40	486,00
1000	272,40	460,80	598,80

Cokół dachowy CDC

Cokół dachowy izolowany CDIC

- cokół CDIC do podstaw dachowych typu B

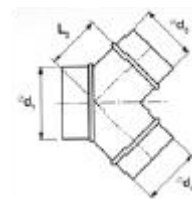


∅d [mm] *	CDC	CDIC
Cena netto zł/szt.		
100	183,70	227,70
160	212,30	264,00
200	232,10	288,20
250	256,30	318,00
315	289,30	360,00
400	327,80	408,00
500	376,20	467,50
630	438,90	545,60
800	521,40	648,00
1000	618,20	768,00

* wymiar nominalny podstawy dachowej typu B

Trójkąt orłowy

- kształtka tłoczona, zgrzewana

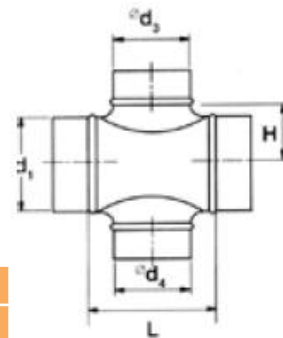


Φd1 [mm]	Φd3 4 [mm]																	
	100	125	140	150	160	180	200	250	315	355	400	450	500	560	630	710	800	
100	24,24																	
125	30,66	26,06																
140	31,51	29,96	29,46															
150	32,97	33,57	34,62	32,34														
160	35,45	36,09	41,15	43,05	32,74													
180	38,45	37,64	42,76	42,80	42,80	33,73												
200	38,96	37,64	42,38	43,26	43,26	45,94	34,73											
224		42,43	44,27	47,12	47,12	47,20	51,46											
250		44,09	44,23	45,38	48,04	50,56	53,55	45,51										
280				50,74	50,74	51,18	59,22	55,35										
300					54,37	57,00	59,65	55,35										
315					56,10	58,84	63,25	57,45	59,29									
355						65,63	66,51	63,93	71,01	73,30								
400							78,46	73,66	79,75	95,57	98,64							
450								79,70	87,15	88,74	97,78	100,92						
500									95,56	105,76	114,91	127,29	131,38					
560									111,02	118,30	123,90	137,92	137,92	142,36				
600									111,02	118,30	123,90	137,92	137,92	199,07				
630									111,02	134,04	134,04	137,92	146,33	199,07	169,21			
710										151,26	158,63	172,24	175,48	217,98	217,98	224,99		
800											158,63	172,24	175,48	217,98	217,98	244,07	251,91	
900												227,86	247,16	247,16	285,88	285,88	331,01	331,01
1000													278,06	285,23	321,61	331,31	372,39	374,73
1120														350,98	394,18	394,18	444,15	444,15
1250															394,18	405,72	444,15	456,18

Elementy o przekroju kołowym

Czwórnik tłoczony

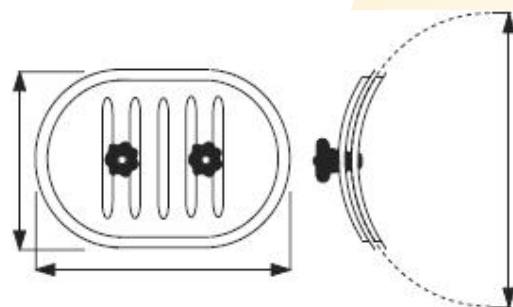
- kształtka tłoczona, zgrzewana
- czwórnik wykonany z nakładki siodłowej „PS”



Φd1 [mm]	Φd3 4 [mm]								
	80	100	125	150	160	200	250	315	400
80	41,25								
100	41,25	41,65							
125	42,37	45,43	47,24						
140	42,43	44,00	48,71						
150	43,41	46,58	51,12	63,63					
160	43,41	45,96	51,01	64,03	71,02				
180	43,18	49,16	53,74	64,62	71,05				
200	44,67	51,76	54,79	65,87	71,04	89,58			
224	47,20	50,75	53,21	65,33	67,23	83,51			
250	48,94	52,25	56,84	70,61	72,47	89,30	125,40		
280	53,15	60,04	63,29	76,32	78,22	98,52	122,78		
300	53,54	61,72	65,83	79,63	81,60	100,05	126,28		
315	54,32	61,87	66,31	79,63	81,54	101,89	126,17	178,32	
355		75,67	77,54	83,46	86,47	95,01	120,77	161,04	
400		78,20	83,86	88,91	90,77	103,20	129,64	163,63	288,98
450		87,96	90,50	94,75	96,61	118,62	136,96	164,54	284,42
500		91,41	94,00	99,10	100,96	123,15	158,58	201,08	308,27
560		99,65	103,25	131,95	135,90	144,86	161,98	202,84	313,64
600		104,06	107,73	135,77	138,14	149,67	175,35	205,69	330,76
630		105,81	109,54	136,89	139,26	154,49	180,58	215,85	332,83

Kłapa rewizyjna

- przeznaczona do montażu w kanałach okrągłych
- kształtka ocynkowana



Φd [mm]	cena	Φd [mm]	cena	Φd [mm]	cena
80	43,83	300	47,34	1000	150,03
100	43,83	315	47,34	1120	150,03
125	43,83	355	68,63	1250	150,03
140	47,34	400	68,63	1400	150,03
150	47,34	450	68,63	1600	150,03
160	47,34	500	68,63		
180	47,34	560	96,43		
200	47,34	630	96,43		
224	47,34	710	96,43		
250	47,34	800	96,43		
280	47,34	900	96,43		

