

The logo for ANFAN features a stylized 'A' composed of two overlapping triangles, one orange and one grey, followed by the letters 'NFAN' in a bold, sans-serif font. The 'N' and 'F' are grey, while the 'A' and 'AN' are orange.

ANFAN

The background of the cover features a stack of cylindrical metal duct sections on the left and two rectangular metal duct sections on the right, all set against a white background with a blue gradient overlay at the bottom.

**CENNIK
PRODUKTÓW
WENTYLACYJNYCH**

KANAŁY OKRĄGŁE

Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej

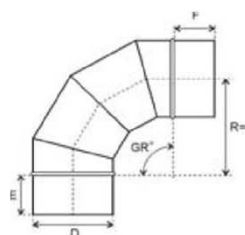
<i>D [mm]</i>	<i>PLN/m</i>	<i>PLN/3m</i>	<i>Grubość ścianki [mm]</i>	<i>D [mm]</i>
80	12,48	37,44	<i>T=0,50</i>	80
100	15,71	47,12	<i>T=0,50</i>	100
125	19,61	58,84	<i>T=0,50</i>	125
140	21,98	65,94	<i>T=0,50</i>	140
150	23,38	70,14	<i>T=0,50</i>	150
160	25,08	75,24	<i>T=0,50</i>	160
180	28,24	84,72	<i>T=0,50</i>	180
200	31,35	94,04	<i>T=0,50</i>	200
224	35,15	105,46	<i>T=0,50</i>	224
250	39,32	117,96	<i>T=0,50</i>	250
280	43,95	131,84	<i>T=0,50</i>	280
300	44,29	132,86	<i>T=0,50</i>	300
315	47,57	142,72	<i>T=0,50</i>	315
355	56,61	169,84	<i>T=0,50</i>	355
400	64,78	194,34	<i>T=0,50</i>	400
450	83,29	249,88	<i>T=0,50</i>	450
500	86,05	258,14	<i>T=0,60</i>	500
560	115,67	347,00	<i>T=0,60</i>	560
630	130,14	390,42	<i>T=0,60</i>	630
710	165,98	497,94	<i>T=0,70</i>	710
800	188,09	564,28	<i>T=0,70</i>	800
900	238,07	714,20	<i>T=0,90</i>	900
1000	303,10	909,30	<i>T=0,90</i>	1000
1250	378,90	1136,70	<i>T=0,90</i>	1250

Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej, wykonane w klasie ocynku Z200-Z275, dwustonna powłoka ocynku o masie 200-275g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001

KSZTAŁTKI OKRĄGŁE

Kolano tłoczone bez uszczelki

D [mm]	Cena (PLN/szt.)					D [mm]
	15°	30°	45°	60°	90°	
80	50,12	34,06	16,90	41,55	20,41	80
100	44,98	32,13	13,18	41,55	16,17	100
125	47,34	37,70	15,64	53,55	20,76	125
150			20,07		29,08	150
160	55,69	51,84	21,23	86,32	30,89	160
200	67,69	74,54	27,08	121,24	43,36	200

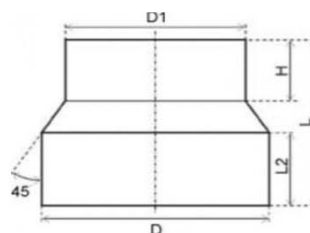
Kolano segmentowe bez uszczelki

D [mm]	Cena [PLN/szt.]					D [mm]
	90°	60°	45°	30°	15°	
225	42,96	81,24	31,95	54,99	44,30	225
250	42,96	86,74	31,95	60,33	46,47	250
280	61,80	99,44	39,88	61,74	49,95	280
300	70,39		49,09			300
315	65,64	114,61	42,47	67,64	60,63	315
355	76,52	128,12	47,52	73,89		355
400	107,43	146,11	65,34	82,10		400
450	145,61		88,40			450
500	169,37		112,29			500
560	235,09		184,41			560
630	325,27		199,26			630
710	401,25		244,05			710
800	577,50		422,25			800

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

KSZTAŁTKI OKRĄGŁE

Redukcje tłoczone bez uszczelki



D1 [mm]	Cena (PLN/szt.)						D [mm]				D1 [mm]	
	100	125	150	160	180	200	225	250	300	315		
80	11,00	17,99		39,31								80
100		12,80	15,75	16,00	63,00	19,00						100
125			19,99	14,65	46,87	22,50		45,45				125
150				18,00	47,38	25,80		45,55				150
160					47,38	19,98	77,11	23,20		35,00		160
180						47,88		68,54				180
200							77,11	26,10	84,82	35,60		200
225								90,72				225
250									85,18	31,00		250
315												315

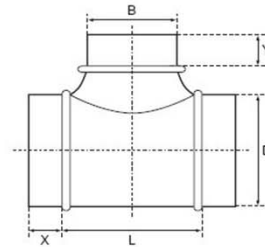
Redukcja symetryczna bez uszczelki



D1 [mm]	355	400	450	500	630
160	62,30	79,20	110,30	138,00	262,08
200	52,31	85,70	95,50	119,00	252,00
250	51,00	53,80	94,00	111,00	158,00
315	46,80	56,80	89,00	104,00	156,00
355		53,00	69,80	97,00	149,00
400			91,00	101,00	135,00
450				114,00	130,00
500					151,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

KSZTAŁTKI OKRĄGŁE

Trójnik symetryczny

B [mm]	Cena (PLN/szt.)						D [mm]			
	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	26,21	28,78	45,11	52,11	60,63	89,76				
100	31,10	32,76	37,30	56,95	66,93	86,49				
125		38,66	42,34	60,98	69,85	87,90	120,96			
160			55,69	63,76	91,17	108,86	163,30	164,81	206,64	315,00
200				77,57	110,22	133,41	181,44	190,51	207,65	318,53
250					115,42	169,34	187,49	219,24	228,31	340,20
315						162,74	231,94	273,17	291,31	378,00
400							279,52	401,69	381,02	414,79
500								443,02	455,11	471,74
630									589,68	622,44

Sztucer siodłowy

D1 [mm]	Cena (PLN/szt.)						D [mm]			
	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	17,39	17,39	17,39		17,39	17,39	17,39			
100		17,95	17,95		17,95	17,95	17,95	17,95	17,95	17,95
125			21,60		21,60	21,60	21,60	21,60		21,60
150				32,54		32,54	32,54	32,54		
160					32,54	32,54	32,54	32,54	34,78	34,78
200						44,60	44,60	44,60	44,60	
250							69,84	69,84	69,84	
315								100,98	100,98	

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodnie z PN-EN 1506:2001.

KSZTAŁTKI OKRĄGŁE

NypelMufaSztucer
cylindryczny

<i>D [mm]</i>	<i>Cena (PLN/szt.)</i>	<i>Cena (PLN/szt.)</i>	<i>Cena (PLN/szt.)</i>	<i>D [mm]</i>
80	4,64	4,64	5,64	80
100	5,08	5,08	5,94	100
125	5,81	5,81	6,53	125
140	6,21	6,21	7,13	140
150	6,48	6,48	7,28	150
160	6,75	6,75	7,57	160
180	7,56	7,56	8,32	180
200	8,24	8,24	9,80	200
225	9,32	9,32	8,91	225
250	10,13	10,13	10,25	250
280	11,34	11,34	13,07	280
300	12,15	12,15	13,66	300
315	13,23	13,23	14,55	315
355	14,58	14,58	17,52	355
400	16,07	16,07	19,90	400
450	26,06	26,06	28,22	450
500	31,05	31,05	34,16	500
560	35,64	35,64	38,31	560
630	39,96	39,96	44,55	630
710	58,86	58,86		710
800	89,10	89,10		800
900	113,40	113,40		900
1000	118,80	118,80		1000

KSZTAŁTKI OKRĄGŁE

Sztucer cylin.
Prosty
osiatkowany



D [mm]	Cena (PLN/szt.)
80	15,12
100	16,47
125	19,17
140	21,33
150	22,68
160	24,03
180	27,27
200	32,40
224	37,80
250	40,50
280	51,30
300	56,70
315	59,40
355	70,20
400	86,40
450	110,70
500	135,00
560	162,00
630	197,10

Zaślepka
przewodu



D [mm]	Cena (PLN/szt.)
80	8,10
100	7,56
125	7,56
140	11,34
150	10,26
160	10,26
180	12,69
200	12,15
224	16,74
250	16,20
280	24,84
300	25,38
315	24,30
355	28,62
400	32,94

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

ELASTYCZNE PRZEWODY WENTYLACYJNE, ECONOMIC

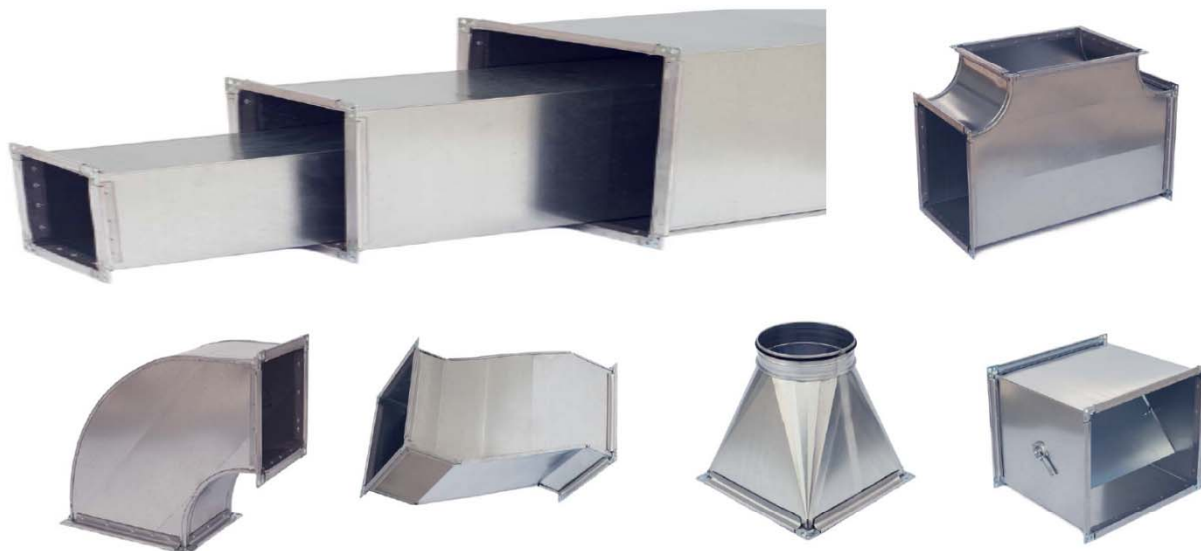
Przewód aluminiowy
elastyczny niez izolowanyPrzewód aluminiowy
elastyczny izolowany
termicznie i akustyczniePrzewód aluminiowy- spiro

D [mm]	Cena/ opakowanie [PLN/10m]		Cena/ opakowanie [PLN/3m]	
82	36,59	93,76	80	25,84
102	42,31	105,20	100	35,64
127	52,60	137,21	125	44,55
152	62,89	160,08	130	53,46
162	68,61	160,08	150	59,40
177	74,32	174,95	160	71,28
203	78,90	194,39	180	98,01
229	120,06	251,56		
254	92,62	262,99	200	71,28
305	120,06	308,73	250	98,01
318	131,50	320,17	315	145,53
356	148,65	331,60		
406	188,67	445,95	400	207,90
457				

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

KANAŁY I KSZTAŁTKI PROSTOKĄTNE

Kanały i kształtki prostokątne



*kanały z blachy ocynkowanej wg Normy DIN 24190, 24191

*II klasa szczelności wg DIN 24194

*stopień ciśnienia 1-4 wg DIN 24190 i 24191

*obmiar DIN 18 379

Nazwa	Zamówienie/ <math><50\text{m}^2</math>	Zamówienie/ <math><200\text{m}^2</math> Cena/[PLN/m ²]	Zamówienie/ >500m ²
Kanały (długość boku do 2000mm)	42,00	36,00	33,00
Kształtki (długość boku do 2000mm)	52,00	46,00	43,00

* kanał i kształtka <math><1\text{m}^2</math> liczone są jako 1 m²

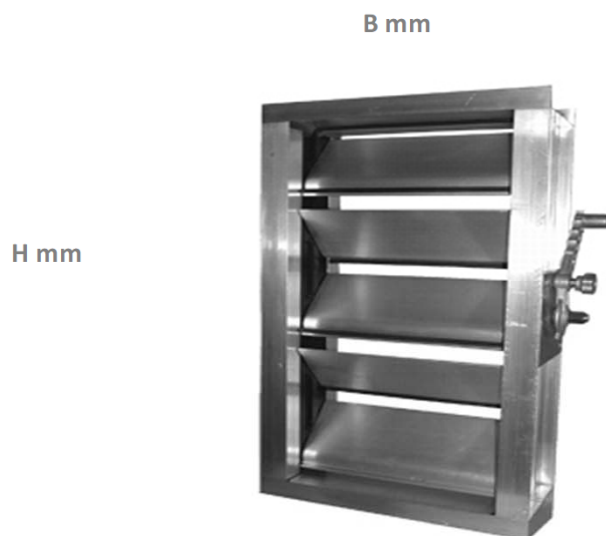
PRZEPUSTNICE

Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła

D[mm]	Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła	
	Cena [PLN/szt.]	
80	38,61	
100	41,58	
125	44,55	
150	47,52	
160	50,49	
200	56,43	
250	65,34	
355	83,16	
315	95,04	
400	109,89	
500	109,25	
630	130,62	
800	193,18	
1000	414,89	
1250	695,70	

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

PRZEPUSTNICE

Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa**Wykonanie:****aluminium (obudowa+żaluzja)***tworzywo PA (kółka napędowe)***guma (uszczelki, żaluzja)*

H [mm]	B [mm]								
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800
300	276,00	358,80	397,90	437,00	483,00	529,00	644,00	736,00	770,50
400	391,00	402,50	448,50	506,00	552,00	588,80	713,00	851,00	897,00
600	460,00	506,00	552,00	621,00	673,90	736,00	874,00	1081,00	1131,60
800	621,00	644,00	719,90	805,00	874,00	954,50	1173,00	1366,20	1449,00
1000	680,80	724,50	828,00	920,00	1081,00	1104,00	1334,00	1679,00	1759,50
1200	759,00	828,00	920,00	1032,70	1209,80	1253,50	1499,60	1888,30	1989,50
1400	837,20	897,00	1104,00	1219,00	1343,20	1472,00	1734,20	2185,00	2311,50
1600	989,00	1058,00	1196,00	1334,00	1545,60	1688,20	1909,00	2415,00	2541,50
1800	1058,00	1138,50	1311,00	1522,60	1679,00	1909,00	2065,40	2714,00	2794,50
2000	1133,90	1223,60	1472,00	1656,00	1886,00	2058,50	2231,00	2944,00	3105,00

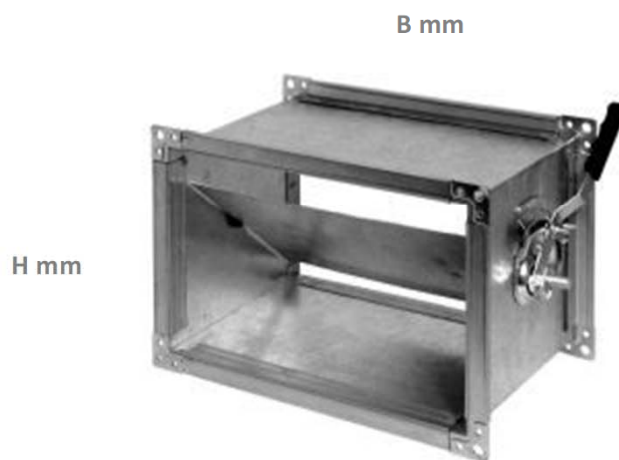
PRZEPUSTNICE

Przepustnica jednopłaszczyznowa**Charakterystyka produktu:**

*rama przepustnicy wykonana z profili i narożnika

*rozmiar profili i narożnika zależy od przekroju

*standardowo wykonywane na mechanizmie MPJ, możliwe wykonanie na mechanizmie KS lub pod siłownik



H [mm]	Cena (PLN/szt.)						
	B [mm]						
	160	200	250	315	400	500	630
100	137,82	139,64	143,42	147,12	154,54	163,88	201,12
160	139,64	143,70	145,26	150,84	156,44	188,10	208,58
200	143,42	145,26	148,96	154,54	163,88	199,26	208,58
250	145,26	163,88	154,54	175,04	175,04	199,26	219,74
315	152,70	165,72	175,04	175,04	186,20	212,30	223,48
400	163,88	176,94	199,26	199,26	199,26	219,74	243,96
500	175,04	199,26	201,12	208,58	219,74	290,52	309,14
630	216,02	199,26	232,80	255,14	255,14	346,38	355,68

Czerpnia/wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

*stal ocynkowana, systemem profili stałych

*minimalna wysokość czerpni: H=150mm

*maksymalna wielkość czerpni: BxH=2000mmx3000mm

Wersja malowana proszkowo wg palety kolorów RAL- cena na zapytanie



H [mm]	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	253,00	264,50	292,10	335,80	395,60	485,30	529,00	591,10	644,00	687,70
400	310,50	356,50	377,20	434,70	506,00	607,20	664,70	722,20	772,80	834,90
600	351,90	404,80	457,70	508,30	598,00	713,00	772,80	841,80	910,80	968,30
800	432,40	492,20	552,00	625,60	713,00	855,60	931,50	1012,00	1090,20	1163,80
1000	552,00	621,00	688,85	784,30	851,00	1016,60	1097,10	1182,20	1258,10	1352,40
1200	648,60	713,00	793,50	899,30	989,00	1163,80	1255,80	1352,40	1442,10	1534,10
1400	811,90	897,00	998,20	1115,50	1219,00	1327,10	1435,20	1538,70	1642,20	1741,10
1600	926,90	1021,20	1124,70	1258,10	1368,50	1483,50	1559,40	1718,10	1835,40	1945,80
1800	1053,40	1156,90	1265,00	1449,00	1538,70	1662,90	1798,60	1915,90	2051,60	2180,40
2000	1189,10	1294,90	1430,60	1564,00	1616,90	1835,40	1989,50	2109,10	2256,30	2403,50

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Wyrzutnia/czerpnia prostokątna dachowa

Boczne lamele wykonane ze stalowego profilu (LP66).
Wloty dodatkowo zabezpieczone siatką stalową.



Typ A



Typ B



Typ E

Wymiar AxB [mm]	Cena [PLN/szt.]		
	Wyrzutnia/czerpnia dachowa		
	Typ A	Typ B	Typ E
250x250	198,00	465,30	1060,00
250x400	268,20	477,00	1320,00
250x630	333,90	556,20	1650,00
400x400	360,00	585,00	1650,00
400x630	464,40	738,00	1900,00
630x630	480,00	1053,00	2650,00
630x1000	720,00	1233,00	3600,00
630x1600	1080,00	1782,00	4200,00
1000x1000	963,30	1962,00	4800,00
1000x1600	1580,00	3149,10	5800,00

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Czerpnia / wyrzutnia dachowa okrągła

Typ HN



Typ C



Typ CDO

D [mm]	Cena [PLN/szt.]		
	Typ HN	Typ C	Typ CDO
100	478,08	120,93	283,80
125	532,80	120,93	283,80
150	x	x	343,20
160	552,96	120,93	283,80
200	668,16	120,93	283,80
250	910,08	128,49	343,20
315	1272,96	177,61	417,12
400	1640,16	198,41	567,60
500	2016,00	232,12	719,40
630	2737,44	347,68	1108,80
800	x	633,51	1650,00
1000	x	697,23	2112,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Czerpnia/wyrzutnia okrągła

Typ	ød [mm]	øD [mm]	H [mm]	Cena [PLN/szt.]
100	100	125	20	14,40
125	125	150	20	16,80
160	160	185	20	21,60
200	200	225	20	31,20
250	250	275	20	60,00
315	315	350	20	120,00
400	400	435	35	192,00

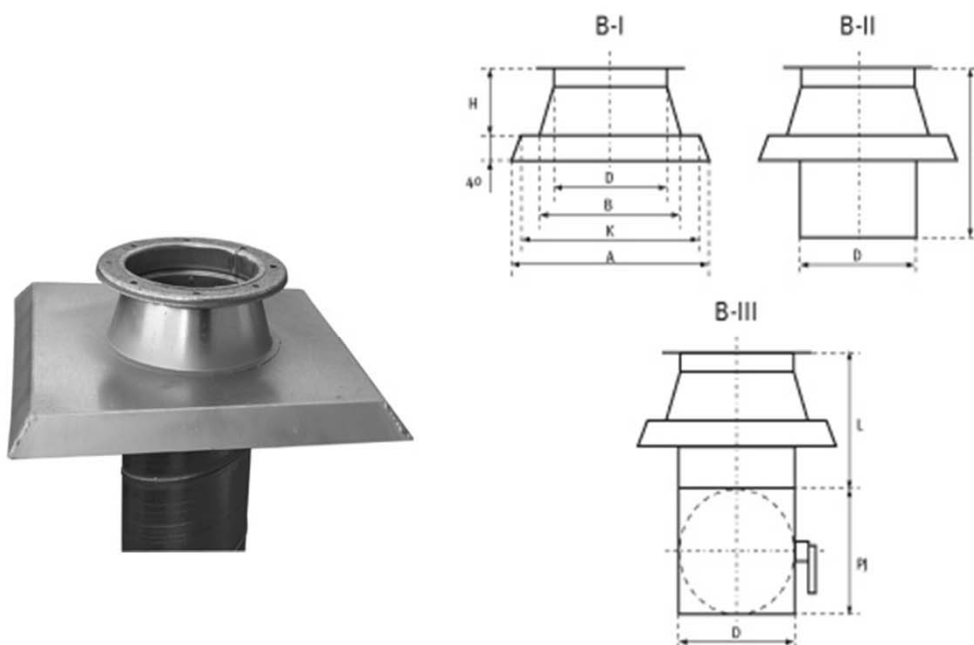
Wywietrzak cylindryczny

<i>D [mm]</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
100	214,20
125	214,20
160	229,00
200	260,00
250	283,00
315	468,00
400	629,00
500	1020,00
630	1200,00
800	1480,00
1000	1980,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Podstawa dachowa B-I, B-II, B-III



D [mm]	Cena [PLN/szt.]		
	B I	B II	B III
100	206,40	252,00	408,00
125	206,40	252,00	408,00
160	206,40	252,00	408,00
200	19,20	300,00	478,80
250	240,00	363,60	576,00
315	288,00	408,00	726,00
400	344,40	482,40	876,00
500	444,00	690,00	1191,60
630	571,20	885,60	1566,00
800	675,60	1173,60	1788,00
1000	996,00	1344,00	2028,00

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Podstawa dachowa prostokątnaCokół dachowy prostokątny

<i>Wymiar AxB [mm]</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>	<i>Wymiar AxB [mm]</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
<i>250x250</i>	411,60	<i>250x250</i>	411,60
<i>250x400</i>	488,40	<i>250x400</i>	488,40
<i>250x630</i>	570,00	<i>250x630</i>	570,00
<i>400x400</i>	598,80	<i>400x400</i>	598,80
<i>400x630</i>	663,60	<i>400x630</i>	663,60
<i>630x630</i>	930,00	<i>630x630</i>	930,00
<i>630x1000</i>	1329,60	<i>630x1000</i>	1329,60
<i>630x1600</i>	1694,40	<i>630x1600</i>	1694,40
<i>1000x1000</i>	1725,60	<i>1000x1000</i>	1725,60
<i>1000x1600</i>	2258,40	<i>1000x1600</i>	2258,40



OSPRZĘT WENTYLACYJNY

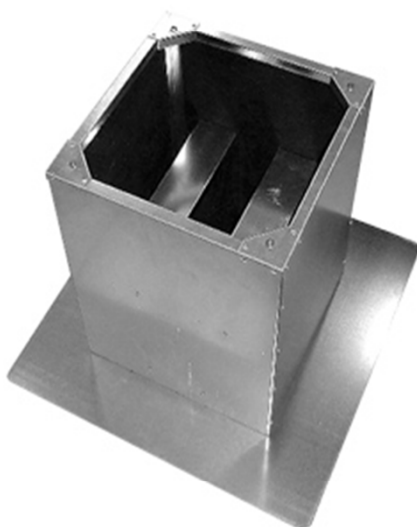
Podstawa dachowa prostokątna tłumiąca

Typ	Cena [PLN/szt.]
250x250	823,20
250x400	976,80
250x630	1140,00
400x400	1197,60
400x630	1327,20
630x630	1860,00
630x1000	2659,20
630x1600	3388,80
1000x1000	3451,20
1000x1600	4516,80

Do zastosowań o podwyższonych wymaganiach odnośnie parametrów akustycznych.

Tłumienie dźwięku przy 250 Hz wynosi średnio 8 dB

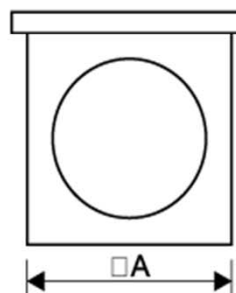
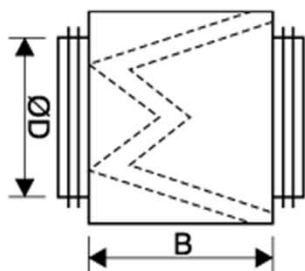
Materiał pochłaniający dźwięk jest odporny na ścieranie do prędkości 20 m/s



OSPRZĘT WENTYLACYJNY

Filtry kanałowe okrągłe EU3

$\varnothing D$ [mm]	A [mm]	B [mm]	Cena [PLN/szt.]
100	180	180	125,40
125	180	180	129,80
160	210	180	132,00
200	250	180	147,40
250	300	180	167,20
315	360	180	178,20
355	400	180	248,60
400	450	180	248,60
500	550	180	268,40



Filtry kanałowe szufladowe



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
H [mm]	na [PLN/szt.]					
200	208,80	208,80	258,00	289,20	310,80	340,80
400	208,80	208,80	258,00	310,80	330,60	433,80
600	258,00	258,00	299,40	372,00	444,60	579,00
800	289,20	310,20	361,80	475,80	621,00	724,20
1000	310,20	331,20	423,60	610,20	631,20	879,00
1250	341,40	433,80	548,40	703,20	879,00	1075,20

OSPRZĘT WENTYLACYJNY

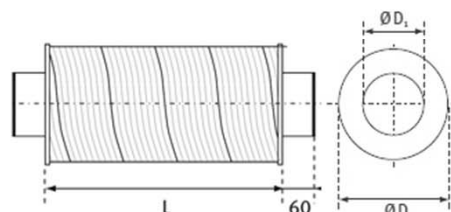
Króćce elastyczne okrągłe bez kołnierzyKróćce elastyczne prostokątne

D [mm]	Cena [PLN/szt.]	B[mm] H[mm]	200	400	600	800	1000	1250
			Cena [PLN/szt.]					
80	19,52	200	87,19	119,14	149,45	185,45	221,42	271,22
100	20,60	400	119,14	156,93	185,45	221,42	254,61	309,99
125	21,93	600	156,93	194,72	221,42	254,61	290,61	348,73
160	23,81	800	185,45	221,42	254,61	301,69	337,66	384,70
200	25,94	1000	221,42	254,61	290,61	337,66	376,40	431,76
250	28,64	1250	271,22	298,91	348,73	384,70	431,76	484,33
315	30,21							
400	36,65							
500	41,99							
630	48,96							
800	58,05							
1000	72,57							
1250	91,17							

Wykonanie z: blachy stalowej ocynkowanej- w klasie ocynku Z200-Z275, dwustronna powłoka ocynku o masie 200-275 g/m³, zgodne z PN-EN 1506:2001.

TŁUMIKI AKUSTYCZNE

Tłumiki akustyczne okrągłe proste



Izolacja 50mm

L[mm]	300	600	900	1000	1200
D[mm]	Cena [PLN/szt.]				
100	121,00	145,20	178,20	187,00	209,00
125	129,80	160,60	200,20	213,40	242,00
150	143,00	180,40	226,60	242,00	275,00
160	162,80	206,80	264,00	281,60	316,80
200	187,00	242,00	308,00	330,00	374,00
250	217,80	292,60	378,40	407,00	464,20
315	248,60	325,60	420,20	451,00	512,60
355	310,20	402,60	514,80	554,40	624,80
400	365,20	468,60	594,00	635,80	635,80
450	528,00	552,20	690,80	739,20	825,00
500	508,20	635,80	789,80	842,60	939,40
560	596,20	737,00	913,00	972,40	1082,40

Izolacja 100mm

L[mm]	300	600	900	1000	1200
D[mm]	Cena [PLN/szt.]				
100	158,40	204,60	257,40	275,00	310,20
125	165,00	213,40	272,80	292,60	334,40
150	178,20	233,20	301,40	323,40	367,40
160	180,40	237,60	308,00	330,00	376,20
200	211,20	281,60	365,20	396,00	448,80
250	242,00	323,40	422,40	455,40	517,00
315	294,80	402,60	530,20	572,00	655,60
355	327,80	444,40	580,80	624,80	710,60
400	398,20	523,60	675,40	726,00	820,60
450	475,20	611,60	781,00	836,00	939,40
500	437,80	673,20	851,40	910,80	1023,00
560	620,40	778,80	976,80	1042,80	1163,80

TŁUMIKI AKUSTYCZNE

Tłumiki akustyczne prostokątne



ilość kulis	1	2	3	4	5	6	7	8
B (mm)	150-200	300-400	450-600	750-800	900-1000	1050-1200	1350-1400	1500-1600
H (mm)	Cena PLN/szt							
Długość tłumika L= 600mm								
300	275,00	471,00	663,00	889,00	1090,00	x	x	x
450	304,00	512,00	727,00	946,00	1160,00	1390,00	1632,00	1755,00
600	337,00	554,00	784,00	1005,00	1229,00	1490,00	1730,00	1980,00
900	390,00	641,00	904,00	1123,00	1373,00	1630,00	1890,00	2180,00
Długość tłumika L= 1000mm								
300	369,00	626,00	905,00	1023,00	1455,00	x	x	x
450	415,00	698,00	996,00	1325,00	1590,00	1864,00	2128,00	2387,00
600	467,00	768,00	1070,00	1440,00	1720,00	2020,00	2319,00	2627,00
900	566,00	923,00	1290,00	1655,00	2010,00	2366,00	2744,00	3100,00
Długość tłumika L= 1200mm								
300	421,00	680,00	944,00	1271,00	1517,00	x	x	x
450	485,00	766,00	1064,00	1382,00	1661,00	1938,00	2234,00	2550,00
600	549,00	847,00	1155,00	1490,00	1794,00	2102,00	2434,00	2769,00
900	661,00	1000,00	1374,00	1710,00	2060,00	2440,00	2800,00	3185,00
Długość tłumika L= 1500mm								
300	475,00	762,00	1075,00	1400,00	1665,00	x	x	x
450	545,00	857,00	1180,00	1540,00	1840,00	2160,00	2490,00	2830,00
600	615,00	957,00	1320,00	1680,00	2025,00	2370,00	2740,00	3095,00
900	750,00	1142,00	1560,00	1980,00	2377,00	2780,00	3190,00	3619,00

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Zawiesie ocynkowane L z amortyzatorem

Zamówienia [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<100	3,21
100-2000	1,66

Opakowanie 100szt.

Zawiesie ocynkowane R/V z amortyzatorem

Zamówienia [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<100	3,21
100-2000	1,66

Opakowanie 100szt.

Zawiesie ocynkowane Z z amortyzatorem

Zamówienia [szt.]	Cena [PLN/szt.]
<100	3,21
100-2000	1,66

Opakowanie 100szt.



MATERIAŁY MONTAŻOWE

Nakrętka łączna

Gwint	szt./op.	Cena [PLN/szt.]
M6	100	0,82
M8	100	1,10

Pręt gwintowany ocynkowany

Gwint	szt./op.	Cena [PLN/szt.]
<i>L=2000 mm</i>		
M8	25	8,20

Uchwyt pręta gwintowanego ocynkowanego

Gwint	szt./op.	Cena [PLN/szt.]
M8	100	4,00
M10	100	5,00



MATERIAŁY MONTAŻOWE

Konsola kątowa typ T



<i>Długość L[mm]</i>	<i>Profil</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
420	FT30	26,00
510	FT30	28,08
690	FT30	33,88

Konsola kątowa typ T z odkosem



<i>Długość L[mm]</i>	<i>Profil</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
510	FT30	57,22
690	FT30	68,64

Blachowkręt samowiercący



<i>Rozmiar [mm]</i>	<i>Opakowa nie [szt.]</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
		1000szt
4,2x13,00	1000	88,00
4,2x16,00	1000	92,00

Tuleja kotwiąca



<i>Gwint</i>	<i>Cena [PLN/szt] op.100szt</i>
	100szt mosiężna
M8	94,00

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Zacisk kanału wentylacyjnego ocynkowany

<i>Grubość</i>	<i>Cena [PLN/szt]</i>
2,5 mm	0,80
3,0 mm	1,40

Śruba dwugwintowa

<i>Typ</i>	<i>Opak. [szt.]</i>	<i>Cena [PLN/opak.]</i>
M8x50	100	29,62
M8x60	100	36,50
M8x80	100	47,40
M8x100	100	59,25
M8x120	100	68,80
M8x150	100	91,82
M8x200	100	135,69
M10x80	100	86,01
M10x100	100	99,38
M10x120	100	112,76
M10x150	100	152,90

Podstawa profilu

<i>Cena [PLN/szt.]</i>
<i>(100szt=4,8kg)</i>
19,50

Pianka montażowa

<i>Pojemność</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
750 ml	27,51

OBEJMY DO RUR

Obejma do rur*Obejma do rur zwijanych z uszczelką gumową EPDM*

$\varnothing D$ [mm]	Szt./opak.	Cena [PLN/szt.]
80	150	4,60
100	125	4,60
125	100	5,62
150	75	6,80
160	75	6,80
180	60	8,40
200	60	8,40
225	65	9,80
250	65	9,94
315	50	12,40
355	50	13,40
400	40	16,66
450	10	22,80
500	10	22,80
560	10	24,60
630	10	27,40
710	10	29,00
800	10	31,20

MATERIAŁY MONTAŻOWE

Silikon i akryle

Typ	Pojemność	Cena [PLN/szt.]
Silikon octowy szary	310	21,00
Silikon akrylowy szary	310	14,00

Uszczelka

Rozmiar	Rolka [mb]	Karton [mb]	Cena [PLN/rolka]
10x7	50	900	61,00

Taśma perforowana

Typ	Opakowanie [mb]	Cena [PLN/opak.]
0,6 x 17	25	42,50
0,6 x 25	25	48,40

MATERIAŁY IZOLACYJNE

ALU LAMELLA MAT

Maty LAMELLA MAT przeznaczone są do izolacji termicznej oraz przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Stosowane są również jako izolacja niskotemperaturowych rur, rurociągów, etc.



Grubość [mm]	Cena [PLN/rolka]
20/10m	170,64
30/8m	160,00
40/6m	143,20
50/5m	139,20
80/3m	116,40
100/2,5m	129,96

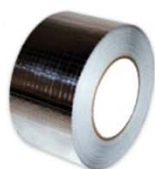
KLIMAFIX

Mata KLIMAFIX przeznaczona jest do izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o dowolnym przekroju np. prostokątnym, kołowym itp. Użycie maty KLIMAFIX pomaga skrócić czas montażu izolacji nawet do 40%.



Grubość [mm]	Cena [PLN/rolka]
20/10m	340,00
30/8m	301,00
40/6m	262,00
50/5m	268,00

MATERIAŁY IZOLACYJNE

TaśmyTaśma aluminiowa
izolacyjnaTaśma aluminiowa
izolacyjna zbrojona
(oczko 5x5mm)Taśma uniwersalna
naprawcza

szara
czarna
biała

<i>Wielkość [mm]</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>		
<i>100mm x 50m</i>	27,92	44,00	x
<i>75mm x 50m</i>	42,00	66,00	x
<i>50mm x 50m</i>	57,60	88,00	22,00

ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE

Skrzynka rozprężna



Wielkość anemostatu [mm]	Tylko skrzynka	Skrzynka z przepustnicą	Skrzynka z izolacją akustyczną	Skrzynka z przepustnicą i izolacją akustyczną
	Cena [PLN/szt.]			
190 x 190	80,93	97,60	134,78	161,74
245 x 245	85,70	99,98	142,14	166,66
301 x 301	102,35	130,93	171,57	213,22
357 x 357	123,76	140,46	205,87	235,28
412 x 412	133,31	157,12	220,59	259,79
469 x 469	154,74	169,02	257,34	279,41
498 x 498	166,61	185,68	276,93	306,37
598 x 598	192,80	209,47	318,62	345,58
623 x 623	209,47	233,28	348,05	384,82

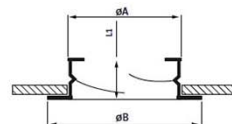
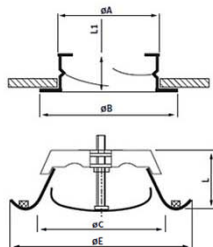


Wymiary skrzynki				Cena [PLN/szt.]	
Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Głębokość [mm]	Średnica przyłącza	Skrzynka bez izolacji akustycznej	Skrzynka z izolacją akustyczną
490	200	45	125	101,09	121,31
490	200	90	160	106,61	124,99
985	200	90	160	128,68	159,91
985	250	140	200	154,40	176,46
985	250	185	200	165,44	194,84

ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE
Zawór wyciągowy

Zawór nawiewny


<i>D [mm]</i>	<i>szt./opak.</i>	<i>Cena katalogowa [PLN/szt.]</i>	<i>D [mm]</i>	<i>szt./opak.</i>	<i>Cena katalogowa [PLN/szt.]</i>
80	7	10,87	80	7	10,87
100	7	11,86	100	7	11,86
125	7	16,30	125	7	16,30
150	7	22,23	150	7	22,23
160	7	24,70	160	7	24,70
200	7	54,34	200	7	54,34

Zawór wyciągowy (stal kwasoodporna)
Zawór nawiewny (stal kwasoodporna)


<i>D [mm]</i>	<i>szt./opak.</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>	<i>D [mm]</i>	<i>szt./opak.</i>	<i>Cena [PLN/szt.]</i>
100	7	58,49	100	7	58,49
125	7	71,14	125	7	71,14
150	7	106,90	150	7	106,90
160	7	116,58	160	7	116,58
200	7	191,67	200	7	191,67

ANEMOSTATY, NAWIEWNIKI, KRATKI, ZAWORY POWIETRZNE

Anemostaty okrągłe z przepustnicą

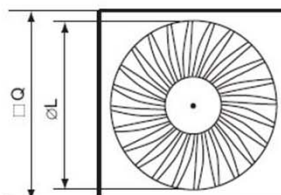
- *materiał: aluminium, stal ocynkowana
- *zintegrowana przepustnica wykonana z tw. Sztucznego
- *malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- *lekka waga nawet przy dużym gabarycie
- *do nawiewu/wywiewu ciepłego/zimnego powietrza
- *odpowiedni do systemów o zmiennej ilości powietrza

Wymiar	øA [mm]	øD [mm]	øH [mm]	Cena [PLN/szt.]
150	247	149	225	46,00
200	307	199	275	62,00
250	357	249	325	84,00
300	407	299	375	99,80
350	457	349	425	137,80

Anemostaty sufitowe kwadratowe

- *wykonane z tłoczonego aluminium
- *malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- *nachylenie kierownic strugi 30°
- *nawiew czterokierunkowy
- *odpowiedni do nawiewu/wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- *lekka waga nawet przy dużym gabarycie

Wymiar [mm]	Przyłącze LxH [mm]	Cena [PLN/szt.]
295 x 295	150 x 150	44,80
370 x 370	225 x 225	60,00
445 x 445	305 x 305	82,00
520 x 520	380 x 380	108,00
595 x 595	455 x 455	114,00

Anemostaty kasetonowe wirowe

*elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej

*nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozprowadzenie strumienia powietrza

*wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temp. w pomieszczeniu

*odpowiedni do nawiewu zimnego i ciepłego powietrza

*łatwy montaż w suficie podwieszanym 600 x 600

Wymiar [mm]	Q [mm]	L [mm]	Cena [PLN/szt.]
300	595	254	155,12
400	595	336	161,04
500	595	440	166,97
600	595	530	172,90