



**alwent**  
Cennik

[WWW.ALWENT.PL](http://WWW.ALWENT.PL)

ALWENT

## SPIS TREŚCI

Kanały i kształtki prostokątne.....	4-5
Kanały okrągłe .....	6-7
Kształtki okrągłe.....	8-49
Przewody elastyczne.....	50-59
Przepustnice.....	60-70
Tłumiki akustyczne.....	71-75
Osprzęt wentylacyjny.....	76-97
Zawory, anemostaty, kratki, nawiewniki .....	98-133
Materiały izolacyjne.....	134-144
Materiały montażowe wentylacyjne.....	145-163
Materiały montażowe do klimatyzacji.....	164-186



## Kanały i Kształtki Prostokątne

KP



Oferowane klasy szczelności:

Klasa A

Klasa B

Klasa C

Klasa D

Standard wykonania: Kanały i kształtki z blachy ocynkowanej wg normy:

PN- EN 1507:2007; PN – B- 03434:1999;

PN- EN 10346:2015-09

Wymiar boku [mm]	Grubość blachy Niskociśnieniowe	Wielkość profilu	Grubość Blachy Wysokociśnieniowe	Wielkość narożnika
<500	<b>0.6</b>	<b>P 20</b>	<b>0.6</b>	<b>K 20</b>
500-1000	<b>0.8</b>	<b>P 20</b>	<b>0.8</b>	<b>K 20</b>
>1000	<b>1.0</b>	<b>P 30</b>	<b>1.0</b>	<b>K 30</b>

Blacha ocynkowana DX51D+ Z275

Nazwa	Klasa szczelności A i B	Klasa szczelności C i D
Kanał (długość boku od 900 do 1500 mm)	<b>60</b>	<b>69,00</b>
Kształtka (długość boku do 1000 mm)	<b>70</b>	<b>79,00</b>
Cena [ PLN / m <sup>2</sup> ]		

Stal nierdzewna – typ stali dobierany na indywidualne zamówienie

Nazwa	Klasa szczelności A i B	Klasa szczelności C i D
Kanał (długość boku do 2500 mm)	<b>299,00</b>	<b>319,67</b>
Kształtka (długość boku do 2500 mm)	<b>329,00</b>	<b>349,67</b>

Minimalna powierzchnia obliczeniowa wynosi 1 m<sup>2</sup>.

Standardowa długość kanału wynosi 1500 mm. Długość kanału poniżej 900 mm liczona jako kształtka.

Kształtka o co najmniej jednym wymiarze powyżej 1000 mm + 3 zł/m<sup>2</sup>.



## Kanały i Kształtki Prostokątne

KP

### Kanał w dwupłaszczu – ocynk – grubość wełny 50 mm

Nazwa	Klasa szczelności A i B	Klasa szczelności C
Kanał (długość boku do 2500 mm)	<b>155,00</b>	<b>165,00</b>
Kształtka (długość boku do 2500 mm)	<b>170,00</b>	<b>180,00</b>
Cena [ PLN / m <sup>2</sup> ]		

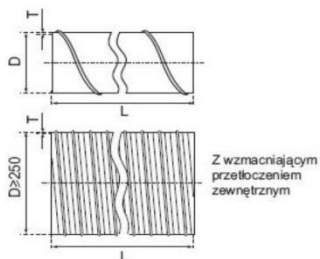
### Kanał w dwupłaszczu – ocynk – grubość wełny 100 mm

Nazwa	Klasa szczelności A i B	Klasa szczelności C
Kanał (długość boku do 2500 mm)	<b>175,00</b>	<b>185,00</b>
Kształtka (długość boku do 2500 mm)	<b>190,00</b>	<b>200,00</b>
Cena [ PLN / m <sup>2</sup> ]		

### Akcesoria montażowe (ocynk) – wybrane elementy

Nazwa	Ilość w opakowaniu	Cena jednostkowa [ PLN ]	Cena za opakowanie [ PLN ]
Profil ramkowy P20	<b>5 mb</b>	<b>6,20</b>	<b>31,00</b>
Profil ramkowy P30	<b>5 mb</b>	<b>6,80</b>	<b>34,00</b>
Narożnik ramkowy P20 standard	<b>1 szt.</b>	<b>0,90</b>	<b>0,90</b>
Narożnik ramkowy P30	<b>1 szt.</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>
Podkładka poszerzana M8	<b>1 kg</b>	<b>28,70</b>	<b>28,70</b>
Nakrętka M8	<b>1 kg</b>	<b>26,79</b>	<b>26,79</b>
Śruba M8 X 25	<b>1 kg</b>	<b>27,19</b>	<b>27,19</b>
Śruba M8 x 50	<b>1 kg</b>	<b>27,19</b>	<b>27,19</b>
Pręt gwintowany M8 (2mb)	<b>25 szt.</b>	<b>3,79 (1 mb)</b>	<b>189,50</b>
Zacisk kanału wentylacyjnego gr. 2,5	<b>100 szt.</b>	<b>1,97</b>	<b>207,00</b>
Zacisk kanału wentylacyjnego gr. 3,0	<b>100 szt.</b>	<b>2,03</b>	<b>230,00</b>

## Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej



Rury zwijane z blachy stalowej ocynkowanej – SPIRO wykonane w klasie ocynku Z200-Z275, minimalna masa powłoki obustronnie 200-275 g/m<sup>2</sup>, zgodnie z PN-EN 10346.

Średnica [mm]	Długość L [mm]	PLN/m	PLN/ 3m	Uwagi.
80	3000	21,91	65,73	T=0,50
100	3000	26,58	79,74	T=0,50
125	3000	33,37	100,11	T=0,50
140	3000	36,65	109,95	T=0,50
150	3000	39,97	119,91	T=0,50
160	3000	41,95	125,85	T=0,50
180	3000	47,93	143,79	T=0,50
200	3000	52,70	158,1	T=0,50
224	3000	59,99	179,97	T=0,50
250	3000	66,66	199,98	T=0,50
280	3000	75,39	226,17	T=0,50
300	3000	79,99	239,97	T=0,50
315	3000	83,38	250,14	T=0,50
355	3000	120,89	362,67	T=0,50
400	3000	133,78	401,34	T=0,50
450	3000	150,74	452,22	T=0,60
500	3000	199,86	599,58	T=0,60
560	3000	233,98	701,94	T=0,60
630	3000	139,99	419,97	T=0,60
710	3000	269,89	809,67	T=0,70
800	3000	344,87	1034,61	T=0,70
900	3000	543,97	1631,91	T=0,90
1000	3000	571,98	1715,94	T=0,90
1250	3000	702,60	2107,8	T=0,90

## Rury zwijane z blachy stalowej kwasoodpornej



Grubość blachy: 0,5mm (Ø80-Ø315) / 0,6mm (Ø355-Ø1000)

Średnica [mm]	Długość L [mm]	PLN/m	PLN/ 3m	Uwagi.
80	3000	62,65	187,95	
100	3000	76,76	230,28	
125	3000	92,57	277,71	
150	3000	119,98	359,94	
160	3000	127,76	383,28	
180	3000	143,01	429,03	
200	3000	155,78	467,34	
224	3000	176,87	530,61	
250	3000	195,43	586,29	
280	3000	135,98	407,94	
300	3000	255,11	765,33	
315	3000	166,76	500,28	
355	3000	314,99	944,97	
400	3000	355,88	1067,64	
450	3000	450,99	1352,97	
500	3000	529,99	1589,97	
560	3000	629,87	1889,61	
600	3000	629,89	1889,67	
630	3000	660,96	1982,88	
710	3000	872,98	2618,94	
800	3000	949,56	2848,68	
900	3000	1077,98	3233,94	
1000	3000	1299,56	3898,68	

## Kolano tłoczone bez uszczelki

**B**


średnica	CENA [ PLN / szt ]					UWAGI
[ mm ]	B – 90	B – 60 *	B – 45	B – 30 *	B 15 *	
80	31,22	59,34	25,09	28,20	45,45	
100	32,80	39,31	25,09	28,30	39,22	
125	39,52	43,72	29,76	33,15	44,30	
150*	54,63	79,31	40,42	45,90	59,99	
160	57,48	82,98	42,88	47,63	51,76	
180*	75,01	99,98	53,06	59,99	71,00	
200	84,92	99,65	56,64	65,20	66,35	
250	141,11	x	91,66	x	X	

## Kolano tłoczone z uszczelką

**BL**


średnica	CENA [ PLN / szt ]					UWAGI
[ mm ]	B – 90	B – 60 *	B – 45	B – 30 *	B 15 *	
80	45,30	67,55	39,70	40,90	58,00	
100	49,60	51,69	39,85	40,90	52,00	
125	58,00	56,80	45,99	45,74	57,00	
150*	72,33	99,99	52,79	60,34	74,00	
160	77,00	96,55	61,85	62,99	68,98	
180*	88,00	120,00	63,00	78,00	92,00	
200	99,56	110,00	74,00	80,99	84,41	
250	159,70	x	99,99	x	x	

\* - pozycje na zamówienie

## Kolano krótkie nypłowe / nypłowo – mufowe

BKL/BKML 90°



Średnica [mm]	Cena PLN/szt.		UWAGI
	BKL-90°	BKML-45°	
100	45,10	59,40	
125	53,16	67,10	
160	65,65	77,99	

Kolano tłoczone, zgrzewane liniowo z krótkim promieniem, który ułatwia montaż w miejscach trudno dostępnych.

## Kolano tłoczone bez uszczelki (stal kwasoodporna)

B - S



Średnica [mm]	Cena PLN / szt.		UWAGI
	B-S-90°	B-S-45°	
100	138,00	109,00	
125	173,89	130,00	
160	250,99	187,00	
200	370,00	243,40	

## Kolano tłoczone z uszczelką (stal kwasoodporna) **BL - S**



Średnica		Cena PLN / szt.		UWAGI
[mm]	BL-S-90°	BL-S-45°		
100	205,34	169,00		
125	245,00	199,00		
160	325,39	256,00		
200	438,00	310,00		

## Kolano segmentowe bez uszczelki **BFE**



Średnica	Cena					UWAGI
	[mm]	BFE-90°	BFE-60°*	BFE-45°	BFE-30°*	
224	57,99	50,11	44,55	34,00	30,30	
250	58,00	51,23	45,76	31,20	31,31	
315	77,32	60,99	58,99	41,82	37,00	
355	106,93	95,24	76,34	55,80	50,76	
400	127,00	113,00	91,22	66,90	61,00	
450	164,91	144,23	107,89	82,76	74,29	
500	196,21	177,90	134,23	108,99	98,00	
630	329,24	301,99	251,21	179,22	162,20	
710	545,00	463,90	346,23	249,30	212,21	
800	612,21	538,98	391,21	291,89	263,36	
1000	999,80	885,97	575,92	416,00	374,23	

\* - pozycje na zamówienie

## Kolano segmentowe bez uszczelki (stal kwasoodporna)

**BFE – S**



Średnica [mm]	Cena [ PLN / szt. ]		UWAGI
	BFE-S-90°	BFE-S-45°	
250	244,99	190,99	
315	319,29	249,90	
355	459,78	321,98	
400	534,98	382,90	
450	687,09	456,98	
500	818,49	559,27	
630	1380,00	1050,00	



Średnica [mm]	Cena [ PLN / szt. ]					UWAGI
	BFL-90°	BFL-60°*	BFL-45°	BFL-30°*	BFL-15°*	
224	75,89	74,10	74,00	66,60	66,30	
250	75,89	74,10	74,00	66,60	66,30	
315	99,99	89,00	89,00	80,00	80,00	
355	130,78	116,98	116,80	105,04	104,90	
400	164,00	145,10	145,00	130,70	129,21	
450	208,00	185,21	185,11	165,99	164,10	
500	256,87	228,22	218,12	199,00	199,00	
630	453,27	430,50	330,40	300,00	300,00	
710	668,39	635,98	478,00	453,00	452,50	
800	743,98	706,10	535,88	503,21	500,00	
1000	1174,90	1120,21	841,23	790,23	790,00	



## Redukcja tłoczona bez uszczelki

RC



RC		CENA [ pln / szt ]								
D1	D									
[mm]	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315
80	21,38	26,78	x	27,56	x	x	x	x	x	x
100	x	27,83	27,91	27,73	36,25	37,14	x	x	x	x
125	x	x	27,99	27,96	36,25	37,14	x	48,68	x	x
150	x	x	x	29,93	36,25	37,20	51,69	48,68	x	x
160	x	x	x	x	36,25	37,62	51,69	48,68	x	64,95
180	x	x	x	x	x	37,90	x	48,68	x	x
200	x	x	x	x	x	x	51,59	48,68	66,72	64,95
224	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	67,72	64,95
315	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x


**CENA [ pln / szt. ]**

RCPL	D										
D1											
[mm]	100	125	150	160	180	200	224	250	300	315	355
80	36,29	39,95	x	42,95	x	x	x	x	x	x	x
100	x	39,26	47,14	42,95	57,56	55,64	x	x	x	x	x
125	x	x	47,14	42,95	57,56	55,42	x	x	x	x	x
150	x	x	x	x	56,29	54,85	64,20	x	x	x	x
160	x	x	x	x	56,29	54,88	74,91	72,01	x	91,87	x
200	x	x	x	x	x	x	74,91	73,01	93,46	93,87	x
224	x	x	x	x	x	x	x	73,93	x	x	x
250	x	x	x	x	x	x	x	x	93,47	94,87	172,72
315	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	172,90

## Redukcja tłoczona mufowo nyplowa bez uszczelki RCF



RCF		CENA [ pln / szt. ]					
D1	D						
[mm]	100	125	150	160	200	250	315
80	20,58	27,00	x	x	x	x	x
100	x	23,10	32,22	28,00	34,20	x	x
125	x	x	32,22	28,50	34,20	x	x
150	x	x	x	x	40,95	x	x
160	x	x	x	x	34,96	49,30	64,65
200	x	x	x	x	x	49,30	64,65
250	x	x	x	x	x	x	64,65

## Redukcja tłoczona mufowo nypłowa bez uszczelki RCFPL



RCFPL		Cena [ PLN / szt. ]						UWAGI
D1	D							
[mm]	100	125	150	160	200	250	315	
80	26,29	35,95	x	x	x	x	x	
100	x	29,29	41,10	34,20	40,65	x	x	
125	x	x	41,10	35,10	40,40	x	x	
150	x	x	x	x	46,35	x	x	
160	x	x	x	x	41,85	56,00	73,87	
200	x	x	x	x	x	56,00	73,87	
250	x	x	x	x	x	x	73,87	

## Redukcja symetryczna bez uszczelki

## RCLE



RCLE		Cena [ PLN / szt. ]				UWAGI
D1	D					
[mm]	400	500	630	800	1000	
160	66,25	94,83	x	x	x	
200	66,25	91,62	137,18	x	x	
250	66,25	89,39	129,97	x	x	
315	66,25	87,19	126,93	211,19	x	
355	66,25	85,96	126,93	199,47	x	
400	x	85,94	126,28	199,32	324,16	
450	x	85,94	126,28	199,32	322,16	
500	x	x	126,89	188,13	295,32	
630	x	x	x	187,57	270,48	
800	x	x	x	x	241,63	



RCLL		Cena [ PLN / szt. ]				UWAGI
D1	D					
[mm]	400	500	630	800	1000	
160	100,00	137,00	x	x	x	
200	100,00	136,00	198,00	x	x	
250	100,00	133,05	190,00	x	x	
315	100,00	132,08	188,02	275,00	x	
355	100,00	130,11	187,70	267,00	x	
400	x	130,00	185,90	262,00	370,00	
450	x	130,00	185,50	262,00	370,00	
500	x	x	185,50	257,60	350,00	
630	x	x	x	255,10	348,00	
800	x	x	x	x	330,30	

## Redukcja niesymetryczna bez uszczelki

## RLE



RLE		Cena [ PLN / szt. ]				UWAGI
D1	D					
[mm]	400	500	630	800	1000	
160	83,30	117,69	x	x	x	
200	83,30	114,80	191,08	x	x	
250	83,30	111,90	180,99	x	x	
315	83,30	108,78	175,05	259,50	x	
355	83,30	105,70	173,92	247,07	x	
400	x	104,79	170,02	243,45	397,79	
450	x	x	169,24	243,45	397,79	
500	x	x	165,89	238,30	367,79	
630	x	x	x	229,73	333,50	
800	x	x	x	x	299,90	



RLL		Cena [ PLN / szt. ]				UWAGI
D1	D					
[mm]	400	500	630	800	1000	
160	122,00	170,00	x	x	x	
200	122,00	168,90	250,00	x	x	
250	122,00	166,50	240,00	x	x	
315	122,00	162,90	237,09	335,00	x	
355	122,00	160,97	236,70	326,98	x	
400	x	160,04	233,00	320,10	453,30	
450	x	x	332,70	319,80	453,00	
500	x	x	230,00	315,00	429,00	
630	x	x	x	314,20	423,80	
800	x	x	x	x	396,90	



## Redukcja symetryczna bez uszczelki (stal kwasoodporna)

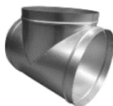
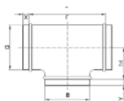
## RCLE – S



RCLE – S		CENA [ PLN / szt. ]								UWAGI
D1 [mm]	125	160	200	250	315	400	500	600		
<b>100</b>	108,00	111,00	150,20	x	x	x	x	x		
<b>125</b>	x	109,30	150,00	196,10	x	x	x	x		
<b>160</b>	x	x	143,50	196,10	263,15	280,00	396,00	x		
<b>200</b>	x	x	x	196,10	263,15	280,00	386,90	583,00		
<b>250</b>	x	x	x	x	260,00	280,00	377,21	550,00		
<b>315</b>	x	x	x	x	X	280,00	366,66	529,90		
<b>400</b>	x	x	x	x	x	x	358,07	516,90		
<b>450</b>	x	x	x	x	x	x	358,00	516,50		
<b>500</b>	x	x	x	x	x	x	x	509,00		

## Trójnik symetryczny bez uszczelki (stal kwasoodporna)

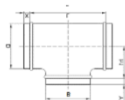
TCPE – S



TCPE – S		CENA [ PLN / szt. ]							
B	D								
[mm]	100	125	160	200	250	315	400	500	630
100	131,30	138,50	140,20	172,75	198,75	249,35	x	x	x
125	x	144,60	155,80	179,40	211,35	261,25	343,05	x	x
160	x	x	222,85	215,25	244,24	273,00	357,10	455,55	564,05
200	x	x	x	238,00	287,40	331,55	436,25	531,95	564,10
250	x	x	x	x	357,05	415,30	491,85	610,70	637,56
315	x	x	x	x	x	565,72	595,35	783,45	807,70
400	x	x	x	x	x	x	795,80	972,80	1062,30
500	x	x	x	x	x	x	x	1221,33	1262,55
630	x	x	x	x	x	x	x	x	1638,60

## Trójnik symetryczny bez uszczelki

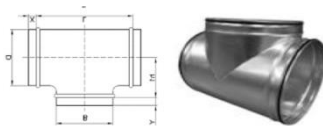
TCPE



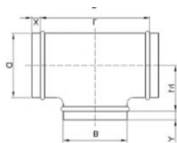
TCPE		CENA [ PLN / szt. ]								
B	D									
[mm]	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	29,11	30,30	31,37	34,27	x	x	x	x	x	x
100	29,43	30,90	31,98	39,25	45,18	56,66	x	x	x	x
125	x	32,26	34,76	40,79	48,04	59,38	81,68	x	x	x
160	x	x	49,74	48,04	55,51	62,05	85,02	108,47	134,30	208,94
200	x	x	x	53,12	64,14	75,34	103,88	126,65	134,30	208,94
250	x	x	x	x	79,66	92,67	117,10	145,39	151,79	225,98
315	x	x	x	x	x	126,24	141,75	186,53	192,31	251,55
400	x	x	x	x	x	x	189,48	231,62	252,93	272,90
500	x	x	x	x	x	x	x	290,79	300,61	311,25
630	x	x	x	x	x	x	x	x	390,13	407,18

## Trójnik symetryczny z uszczelką

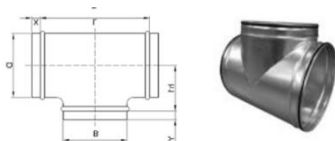
TCPL



TCPL		CENA [ PLN / szt. ]								
B	D									
[mm]	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
80	46,95	49,10	51,95	74,15	x	x	x	x	x	x
100	47,95	49,10	52,50	57,90	74,15	89,60	x	x	x	x
125	x	50,00	57,70	64,70	78,00	92,35	156,30	x	x	x
160	x	x	68,00	72,70	84,75	110,05	157,40	180,40	191,50	297,95
200	x	x	x	82,45	96,00	128,35	159,50	188,30	195,00	299,00
250	x	x	x	x	115,50	159,95	196,40	206,40	214,40	325,00
315	x	x	x	x	x	184,90	249,80	264,70	275,35	359,45
400	x	x	x	x	x	x	299,95	329,90	360,75	390,95
500	x	x	x	x	x	x	x	415,00	429,95	450,00
630	x	x	x	x	x	x	X	x	559,40	599,95



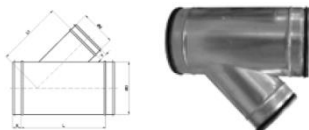
TSHF		CENA [ PLN / szt. ]					
B	D						
[mm]	100	125	160	200	250	315	UWAGI
80	30,00	33,90	x	x	x	x	
100	32,60	35,45	39,35	x	x	x	
125	x	39,90	44,80	x	x	x	
160	x	x	52,40	57,90	x	x	
200	x	x	x	65,90	x	x	
250	x	x	x	x	110,80	x	
315	x	x	x	x	x	155,80	



TSHFL	CENA [ PLN / szt. ]						
B	D						
[mm]	100	125	160	200	250	315	UWAGI
80	45,90	51,15	x	x	x	x	
100	51,75	52,50	56,00	x	x	x	
125	x	58,00	63,95	x	x	x	
160	x	x	75,55	84,00	x	x	
200	x	x	x	93,00	x	x	
250	x	x	x	x	149,00	x	
315	x	x	x	x	x	201,95	



TVE 45	CENA [ PLN / szt. ]										
	B					D					
[mm]	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630	
100	59,51	64,69	74,42	77,33	85,79	93,60	118,84	x	x	x	
125	x	74,35	86,84	88,52	90,30	97,65	122,48	162,42	x	x	
150	x	x	93,51	93,51	97,80	102,69	127,12	172,81	x	x	
160	x	x	x	99,25	103,87	107,05	132,96	182,58	x	x	
200	x	x	x	x	111,82	119,09	151,66	196,85	228,20	287,64	
250	x	x	x	x	x	136,33	164,59	212,28	254,43	305,41	
315	x	x	x	x	x	x	201,73	265,36	281,83	369,33	
400	x	x	x	x	x	x	x	291,75	358,71	393,48	
500	x	x	x	x	x	x	x	x	514,66	555,78	
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	738,33	



TVE 45		CENA [ PLN / szt. ]									
B	D										
[mm]	100	125	150	160	200	250	315	400	500	630	
100	74,40	80,88	93,03	96,66	107,23	117,00	148,56	x	x	x	
125	x	92,94	108,54	110,65	112,88	122,07	153,10	203,03	x	x	
150	x	x	116,91	116,91	122,25	128,37	158,91	216,01	x	x	
160	x	x	x	124,06	129,83	133,81	166,20	228,23	x	x	
200	x	x	x	x	139,77	148,86	189,57	246,07	285,26	359,55	
250	x	x	x	x	x	170,41	205,75	265,36	318,04	381,76	
315	x	x	x	x	x	x	252,16	331,70	352,28	461,66	
400	x	x	x	x	x	x	x	364,68	448,39	491,85	
500	x	x	x	x	x	x	x	x	643,33	694,72	
630	x	x	x	x	x	x	x	x	x	922,92	





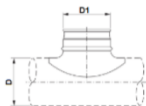
YVE		CENA [ PLN / szt. ]					
D1	D [ mm ]						
[ mm ]	100	125	160	200	250	315	UWAGI
<b><math>\alpha = 45^\circ</math></b>							
100	34,66	40,94	46,92	52,28	61,40	75,59	
125	X	38,11	50,47	54,00	66,15	85,04	
160	X	X	53,23	61,73	71,66	91,33	
200	X	X	X	55,44	80,63	103,96	
250	X	X	X	X	77,96	108,65	
315	X	X	X	X	X	112,61	
<b><math>\alpha = 90^\circ</math></b>							
160	31,50	37,22	42,68	47,54	55,85	68,73	
200	X	34,66	45,89	49,11	60,13	77,31	
250	X	X	48,39	56,11	65,14	83,04	
315	X	X	X	50,40	73,30	94,49	
355	X	X	X	X	70,87	98,79	
400	X	X	X	X	X	102,37	
<b><math>\alpha = 120^\circ</math></b>							
160	28,34	33,50	38,40	42,78	50,27	61,85	
200	X	31,19	41,30	44,19	54,12	69,58	
250	X	X	43,55	50,49	58,63	74,73	
315	X	X	X	45,34	65,95	85,04	
355	X	X	X	X	63,79	88,89	
400	X	X	X	X	X	92,13	



YVL		CENA [ PLN / szt. ]					
D1 [mm]	D [ mm ]						UWAGI
	100	125	160	200	250	315	
<b><math>\alpha=45^\circ</math></b>							
100	52,99	62,62	71,77	79,97	93,94	115,62	
125	x	58,28	77,21	82,62	101,16	130,05	
160	x	x	81,41	94,42	109,59	139,70	
200	x	x	x	84,79	123,32	158,97	
250	x	x	x	x	119,23	166,18	
315	x	x	x	x	x	172,21	
<b><math>\alpha=90^\circ</math></b>							
100	48,17	56,94	65,25	72,69	85,39	105,10	
125	x	52,99	70,16	75,11	91,97	118,23	
160	x	x	74,01	85,82	99,63	126,99	
200	x	x	x	77,06	112,12	144,52	
250	x	x	x	x	108,40	151,08	
315	x	x	x	x	x	156,57	
<b><math>\alpha=120^\circ</math></b>							
100	43,34	51,24	58,73	65,43	76,87	94,58	
125	x	47,69	63,16	67,58	82,76	106,42	
160	x	x	66,60	77,25	89,67	114,29	
200	x	x	x	69,38	100,90	130,05	
250	x	x	x	x	97,54	135,96	
315	x	x	x	x	x	140,88	

## Sztucer siodłowy bez uszczelki

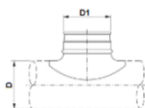
PS



PS		CENA [ PLN / szt. ]								
D1	D									
[mm]	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500
80	20,49	20,49	20,49	x	20,49	20,49	20,49	x	x	x
100	x	20,74	20,74	x	20,74	20,74	20,74	20,74	36,73	36,73
125	x	x	26,03	x	26,03	26,03	26,03	26,03	x	26,03
150	x	x	x	35,29	x	35,29	35,29	35,29	x	x
160	x	x	x	x	37,18	37,18	37,18	37,18	37,18	49,76
200	x	x	x	x	x	49,76	49,76	49,76	49,76	x
250	x	x	x	x	x	x	70,98	62,77	60,16	x
315	x	x	x	x	x	x	x	99,32	86,56	x

## Sztucer siodłowy z uszczelką

PSL



PSL		CENA [ PLN / szt. ]									
D1	D										
[mm]	80	100	125	150	160	200	250	315	400	500	
80	27,16	27,16	27,16	x	27,16	27,16	27,16	x	x	x	
100	x	29,24	x	x	29,24	29,24	29,24	29,24	40,53	29,24	
125	x	x	33,66	x	33,66	33,66	33,66	33,66	x	33,66	
150	x	x	x	40,53	x	40,53	40,53	40,53	x	x	
160	x	x	x	x	45,12	45,12	45,12	45,12	45,12	57,13	
200	x	x	x	x	x	59,29	56,61	56,61	54,41	x	
250	x	x	x	x	x	x	79,19	72,60	70,42	x	
315	x	x	x	x	x	x	x	103,96	93,69	x	

**Sztucer z siatką**
**BUS**


D [mm]	CENA [ PLN / szt. ]	D [mm]	CENA [ PLN / szt. ]	D [mm]	CENA [ PLN / szt. ]
<b>100</b>	51,26	<b>200</b>	68,54	<b>400</b>	124,19
<b>125</b>	53,09	<b>250</b>	80,50	<b>450</b>	156,68
<b>150</b>	61,08	<b>315</b>	95,31	<b>500</b>	187,45
<b>160</b>	61,35	<b>355</b>	104,90	<b>560</b>	254,65
				<b>630</b>	287,43

**Sztucer, nakładka na kanał okrągły**
**CBE**


CBE		Cena [ PLN / szt. ]										
D1	D											
[mm]	100	125	150	160	200	250	300	315	355	400	450	500
100	35,11	35,11	42,86	43,65	60,69	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
125	x	35,11	42,86	43,65	60,69	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
150	x	x	42,86	43,65	60,69	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
160	x	x	x	43,65	60,69	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	x	260,14
200	x	x	x	x	60,69	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
224	x	x	x	x	x	69,70	101,72	x	x	x	x	x
250	x	x	x	x	x	69,70	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
300	x	x	x	x	x	x	101,72	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14
315	x	x	x	x	x	x	x	114,83	141,52	182,58	222,84	260,14

## Sztucer, nakładka na kanał prosty

FBE



D [mm]	CENA [ PLN/ szt. ]	D [mm]	CENA [ PLN/ szt. ]	D [mm]	CENA [ PLN/ szt.]	D [mm]	CENA [ PLN/ szt.]
80	33,21	<b>160</b>	41,47	<b>280</b>	76,12	<b>500</b>	247,13
100	33,36	<b>180</b>	49,55	<b>315</b>	109,09	<b>560</b>	296,56
125	33,36	<b>200</b>	57,65	<b>355</b>	134,45	<b>630</b>	355,87
140	37,04	<b>224</b>	62,17	<b>400</b>	173,46		
150	40,72	<b>250</b>	66,22	<b>450</b>	211,71		

## Łącznik nypłowy z uszczelką

SSST



D [mm]	Cena PLN/szt.	D [mm]	Cena PLN/szt.	D [mm]	Cena PLN/szt.	D [mm]	Cena PLN/szt.
<b>80</b>	6,86	<b>180</b>	8,87	<b>350</b>	14,72	<b>630</b>	34,65
<b>100</b>	6,10	<b>200</b>	8,72	<b>355</b>	14,72	<b>710</b>	38,18
<b>125</b>	6,22	<b>224</b>	10,49	<b>400</b>	18,99	<b>800</b>	49,78
<b>140</b>	7,14	<b>250</b>	10,53	<b>450</b>	20,21	<b>900</b>	57,70
<b>150</b>	6,80	<b>280</b>	12,31	<b>500</b>	21,81	<b>1000</b>	80,56
<b>160</b>	7,00	<b>300</b>	12,95	<b>560</b>	23,72	<b>1120</b>	97,87
<b>175</b>	8,87	<b>315</b>	13,09	<b>600</b>	33,36	<b>1250</b>	103,66



L [mm]	150	300	500
D [mm]	Cena PLN/szt.		
80	37,32	52,25	73,15
100	37,32	52,25	73,15
125	38,65	54,11	75,75
140	39,40	55,16	77,22
150	39,98	55,97	78,36
160	40,42	56,59	79,23
180	45,56	63,78	89,29
200	52,36	73,30	102,62
224	57,20	80,08	112,11
250	62,04	86,86	121,60
280	75,09	105,13	147,18
300	83,79	117,31	164,23
315	90,32	126,45	177,03
355	104,44	146,22	204,71
400	129,26	180,96	253,34
450	134,49	188,29	263,61
500	139,72	195,61	273,85
560	178,64	250,10	350,14
630	217,56	304,58	426,41



D [mm]	Op.*) np/npe		Cena PLN/szt	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.
80	80	70	8,27	<b>315</b>	46	17,22
100	100	112	8,27	<b>355</b>	55	18,48
125	70	72	8,27	<b>400</b>	50	23,10
150	75	50	8,27	<b>500</b>	24	32,92
160	65	70	8,64	<b>630</b>	16	46,04
180	55	60	9,58	<b>710</b>	15	63,63
200	40	54	10,53	<b>800</b>	10	81,24
224		45	11,54	<b>1000</b>		126,30
250	55	72	12,55	<b>1250</b>		168,42





D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80	70	18,66	<b>315</b>	36	45,16
100	90	18,66	<b>355</b>	55	52,22
125	60	18,66	<b>400</b>	50	64,63
150	45	18,66	<b>500</b>	24	69,86
160	60	20,21	<b>630</b>	16	108,78
180	50	22,78	<b>710</b>		120,19
200	40	26,18	<b>800</b>	10	131,60
224	30	28,60	<b>1000</b>		211,69
250	55	31,02	<b>1250</b>		286,22



D [mm]	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Cena [PLN/szt]
80	8,27	<b>315</b>	17,22
100	8,27	<b>355</b>	18,48
125	8,27	<b>400</b>	23,10
150	8,27	<b>500</b>	32,92
160	8,64	<b>630</b>	46,04
180	9,58	<b>710</b>	63,63
200	10,53	<b>800</b>	81,24
224	11,54	<b>1000</b>	126,30
250	12,55	<b>1250</b>	168,42


**NPE - S**

D [mm]	Cena [PLN/szt]
100	33,37
125	33,37
160	33,37
200	40,75
250	44,62
315	58,56
355	79,88
400	99,88
500	142,29
630	199,02


**MFE – S**

D [mm]	Cena [PLN/szt]
100	33,37
125	33,37
160	33,37
200	40,75
250	44,62
315	58,56
355	79,88
400	99,88
500	142,29
630	199,02

## Zaślepka przewodu

ES



D [mm]	Op. *) Np. / npe	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op. *) Np./ npe	Cena [PLN/szt]
80	150	8,16	<b>224</b>		21,17
100	100	10,71	<b>250</b>	20	21,41
125	70	11,48	<b>280</b>		31,27
140		14,03	<b>300</b>		32,25
150	50	12,72	<b>315</b>	20	34,18
160	50	12,72	<b>355</b>	15	43,72
180		14,55	<b>400</b>	15	50,43
200	30	14,55			

## Zaślepka przewodu z uszczelką

ESLH



D [mm]	Op. *) Np. / npe	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op. *) Np./ npe	Cena [PLN/szt]
80	80	29,52	<b>224</b>		77,41
100	110	29,52	<b>250</b>	25	51,07
125	72	30,40	<b>280</b>		108,34
140		54,44	<b>300</b>		108,34
150	50	30,93	<b>315</b>	25	66,28
160	40	31,28	<b>355</b>	20	75,11
180		34,45	<b>400</b>	20	93,85
200	50	36,05			



D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80	75	13,76	<b>315</b>	22	43,14
100	55	14,23	<b>355</b>	25	59,31
125	80	17,76	<b>400</b>	12	62,88
150	55	19,45	<b>500</b>		88,56
160	45	19,62	<b>630</b>		103,94
180		21,69	<b>800</b>		161,03
200	40	23,14	<b>1000</b>		218,18
250	30	31,32	<b>1250</b>		291,90



D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80	75	20,90	<b>200</b>	40	32,64
100	55	20,90	<b>250</b>	30	40,55
125	80	24,53	<b>315</b>	22	53,51
150	55	26,15	<b>355</b>	25	62,85
160	45	28,17	<b>400</b>	12	69,13
180		31,43			



D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80	80	21,65	<b>200</b>	50	28,39
100	110	21,65	<b>224</b>		89,16
125	72	22,38	<b>250</b>	25	44,21
150	50	22,92	<b>315</b>	25	59,85
160	40	23,28	<b>355</b>	20	69,32
180		26,75	<b>400</b>	20	88,80

## Sztucer cylindryczny prosty bez uszczelki

ILE



D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80	100	8,08	<b>315</b>	40	19,53
100	150	8,52	<b>355</b>	32	21,37
125	100	8,52	<b>400</b>	45	24,71
150	100	8,52	<b>500</b>	60	33,60
160	100	8,96	<b>630</b>	40	49,51
180	50	9,96	<b>800</b>		82,95
200	75	10,85	<b>1000</b>		104,76
250	50	14,30			



## Sztucer cylindryczny prosty z uszczelką

ILL



D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Op.*) np/npe	Cena [PLN/szt.]
80		12,71	<b>315</b>	40	30,76
100	150	15,85	<b>355</b>	32	33,67
125	100	18,98	<b>400</b>	45	34,35
150	70	22,68	<b>500</b>	25	52,94
160	100	24,10	<b>630</b>	34	81,59
180	50	25,24	<b>800</b>		132,03
200	75	26,57	<b>1000</b>		172,83
250	50	27,89			

## Sztucer cylindryczny pod kątem 45° bez uszczelki IL4



D [mm]	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Cena [PLN/szt]
80	14,33	<b>280</b>	44,66
100	15,20	<b>300</b>	47,59
125	16,66	<b>315</b>	49,86
140	16,87	<b>355</b>	57,82
150	16,87	<b>400</b>	94,20
160	19,20	<b>450</b>	101,74
180	23,09	<b>500</b>	108,56
200	25,97	<b>560</b>	117,49
224	28,75	<b>630</b>	202,15
250	37,12		

## Sztucer cylindryczny pod kątem 45° z uszczelką IL4L



D [mm]	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Cena [PLN/szt]
80	22,92	<b>280</b>	71,46
100	24,33	<b>300</b>	76,13
125	26,65	<b>315</b>	79,78
140	26,99	<b>355</b>	92,51
150	26,99	<b>400</b>	150,73
160	30,72	<b>450</b>	162,78
180	36,95	<b>500</b>	173,70
200	41,56	<b>560</b>	188,00
224	46,00	<b>630</b>	323,43
250	59,39		

## Sztucer cylindryczny prosty tłoczony bez uszczelki

ILR



D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]
80	192	12,12	<b>160</b>	75	23,01
100	160	14,85	<b>200</b>	36	27,58
125	99	17,57	<b>250</b>	40	32,78
150	70	20,78	<b>315</b>	22	41,82

## Sztucer cylindryczny prosty tłoczony z uszczelką ILRL



D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]
80	40	21,28	<b>160</b>	50	36,14
100	40	24,45	<b>200</b>	50	39,72
125	50	27,87	<b>250</b>	70	48,75
150	45	31,80	<b>315</b>	44	58,81



D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]	D [mm]	Op. *)	Cena [PLN/szt]
80	65	47,46	<b>250</b>	30	66,16
100	40	47,46	<b>315</b>	20	74,92
125	63	47,46	<b>355</b>	20	81,62
150	40	48,28	<b>400</b>	20	89,03
160	35	48,28	<b>500</b>	25	116,80
180	35	49,10	<b>630</b>		159,07
200	50	55,85	<b>800</b>		199,77



S - FLEX			CENA [PLN/szt]		
D [mm]	1 m	3 m	D [mm]	3 m	1 m
<b>80</b>	11,77	35,31	<b>160</b>	19,76	59,28
<b>100</b>	12,64	37,92	<b>180</b>	22,13	66,39
<b>120</b>	15,06	45,18	<b>200</b>	24,49	73,47
<b>125</b>	15,73	47,19	<b>250</b>	31,03	93,09
<b>130</b>	16,05	48,15	<b>315</b>	41,23	123,69
<b>150</b>	18,10	54,30			



D [mm]	Op.*)	Cena / opak. [PLN / 10 m]	D [mm]	Op.*)	Cena / opak. [PLN / 10 m]
83	325	130,87	<b>277</b>		399,44
102	320	135,83	<b>305</b>	42	432,51
127	238	172,73	<b>315</b>	42	440,81
152	156	212,11	<b>356</b>	18	460,05
163	156	225,91	<b>406</b>	10	666,69
178		250,70	<b>458</b>	10	782,69
203	100	269,97	<b>508</b>		900,87
229		330,58	<b>558</b>		942,16
254	64	356,50	<b>630</b>		1 074,41

## Przewód aluminiowy elastyczny izolowany termicznie i akustycznie

AF - 019



D [mm]	Op.*)	Cena / opak. [PLN / 10 m]	D [mm]	Op.*)	Cena / opak. [PLN / 10 m]
83	112	403,46	<b>277</b>		927,97
102	84	449,19	<b>305</b>	18	1 008,69
127	60	497,61	<b>315</b>	18	1 062,45
152	50	537,94	<b>356</b>	18	1 137,76
163	50	578,29	<b>406</b>	10	1 524,63
178	36	661,68	<b>458</b>	10	1 620,69
203	36	680,51	<b>508</b>		1 719,81
229	21	790,78	<b>558</b>		1 890,44
254	21	863,43	<b>630</b>		2 262,88





D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>	112	427,18	<b>277</b>		982,57
<b>102</b>	84	475,60	<b>305</b>	18	1 068,01
<b>127</b>	60	526,88	<b>315</b>	18	1 124,94
<b>152</b>	50	569,60	<b>356</b>	18	1 204,69
<b>163</b>	50	612,31	<b>406</b>	10	1 614,27
<b>178</b>	36	700,61	<b>458</b>	10	1 716,03
<b>203</b>	36	720,52	<b>508</b>		1 820,97
<b>229</b>	21	837,31	<b>558</b>		2 001,66
<b>254</b>	21	914,20	<b>630</b>		2 396,00

# Przewód aluminiowy elastyczny nieizolowany odporny do +250° C

**M0**



D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>		150,50	<b>229</b>		380,12
<b>102</b>	260	156,21	<b>254</b>	54	409,94
<b>127</b>	187	181,36	<b>277</b>		459,40
<b>152</b>	65	222,74	<b>305</b>		497,35
<b>163</b>	130	237,17	<b>315</b>	35	506,90
<b>178</b>		288,32	<b>356</b>		529,07
<b>203</b>	77	310,49	<b>406</b>		766,71

## Przewód aluminiowy elastyczny izolowany odporny do +250° C

**M0izo**



D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Op.*)	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>		450,94	<b>254</b>	14	965,00
<b>102</b>	52	502,05	<b>277</b>		1 037,13
<b>127</b>	48	556,14	<b>305</b>		1 127,35
<b>152</b>	30	601,25	<b>315</b>	12	1 187,47
<b>163</b>	30	646,35	<b>356</b>	12	1 271,63
<b>178</b>		739,53	<b>406</b>	10	1 812,74
<b>203</b>	24	760,57	<b>458</b>	10	1 926,95
<b>229</b>		883,82	<b>508</b>	8	2 044,81

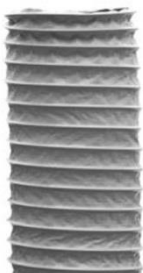
## Otulina 25 mm do izolacji rur, zewnętrzny zbrojony płaszcz aluminiowy **SLEEVE**



D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]
83	Zapytanie	254	415,59
102	243,22	277	Zapytanie
127	266,80	305	Zapytanie
152	282,18	315	512,41
163	297,54	356	Zapytanie
178	Zapytanie	406	Zapytanie
203	342,39	458	Zapytanie
229	Zapytanie	508	Zapytanie



D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>	176,23	<b>254</b>	489,25
<b>102</b>	191,56	<b>277</b>	527,57
<b>127</b>	229,89	<b>305</b>	586,53
<b>152</b>	288,85	<b>315</b>	604,18
<b>163</b>	300,62	<b>356</b>	751,55
<b>178</b>	305,43	<b>406</b>	904,78
<b>203</b>	374,28	<b>458</b>	Zapytanie
<b>229</b>	442,11	<b>508</b>	Zapytanie



D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>	346,84	<b>254</b>	927,35
<b>102</b>	408,07	<b>277</b>	Zapytanie
<b>127</b>	490,48	<b>305</b>	1 137,59
<b>152</b>	552,30	<b>315</b>	1 269,48
<b>163</b>	585,29	<b>356</b>	1 380,76
<b>178</b>	630,62	<b>406</b>	1 615,72
<b>203</b>	708,94	<b>458</b>	2 062,90
<b>229</b>	803,72	<b>508</b>	2 380,28



D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]	D [mm]	Cena / opak [PLN / 10 m]
<b>83</b>	128,45	<b>254</b>	202,30
<b>102</b>	131,65	<b>277</b>	Zapytanie
<b>127</b>	144,49	<b>305</b>	Zapytanie
<b>152</b>	Zapytanie	<b>315</b>	272,94
<b>163</b>	150,92	<b>356</b>	Zapytanie
<b>178</b>	Zapytanie	<b>406</b>	343,60
<b>203</b>	173,40	<b>458</b>	Zapytanie
<b>229</b>	Zapytanie	<b>508</b>	Zapytanie

# Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła bez uszczelki

DSE



DSE		DSE-MPJ	
D [mm]	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
80	52,07	80	50,70
100	52,07	100	50,70
125	52,07	125	50,70
150	54,26	150	52,32
160	57,12	160	55,75
200	59,65	200	58,28
250	65,44	250	64,00
315	74,73	315	73,28
355	97,60	355	96,04
400	102,75	400	101,09
500	129,33	500	127,50
630	154,27	630	152,43
800	227,26	800	225,45
1000	486,02	1000	484,17
1250	813,71	1250	811,88



## Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką

**DSL**



DSL		DSL-MPJ	
D [mm]	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
80	67,68	<b>80</b>	65,91
100	67,68	<b>100</b>	65,91
125	67,68	<b>125</b>	65,91
150	70,53	<b>150</b>	68,95
160	74,25	<b>160</b>	72,47
200	77,54	<b>200</b>	75,76
250	85,08	<b>250</b>	83,18
315	97,16	<b>315</b>	95,28
355	126,90	<b>355</b>	124,85
400	133,58	<b>400</b>	131,42
500	152,84	<b>500</b>	150,69
630	182,33	<b>630</b>	180,16
800	268,57	<b>800</b>	266,41
1000	631,82	<b>1000</b>	629,44
1250	1 057,82	<b>1250</b>	1 055,45

## Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła z uszczelką, szczelna odcinająca

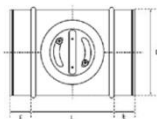
DTL / DTBL



DTL		DTBL	
D [mm]	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
80	105,58	<b>80</b>	126,68
100	105,58	<b>100</b>	126,68
125	105,58	<b>125</b>	126,68
150	109,44	<b>150</b>	131,33
160	115,80	<b>160</b>	138,97
200	120,91	<b>200</b>	145,09
250	138,64	<b>250</b>	166,37
315	158,34	<b>315</b>	190,00
355	162,04	<b>355</b>	194,45
400	189,28	<b>400</b>	227,14
500	216,62	<b>500</b>	259,94
630	258,38	<b>630</b>	310,05
800	380,62	<b>800</b>	456,74
1000	813,97	<b>1000</b>	976,76
1250	1 362,78	<b>1250</b>	1 635,33

## Przepustnica jednopłaszczyznowa okrągła (stal kwasoodporna)

### DSE - S



DSE – S

D [mm]	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
80	105,58	<b>355</b>	162,04
100	105,58	<b>400</b>	189,28
125	105,58	<b>500</b>	216,62
150	109,44	<b>630</b>	258,38
160	115,80	<b>800</b>	380,62
200	120,91	<b>1000</b>	813,97
250	138,64	<b>1250</b>	1 362,78
315	158,34		



GLK

D [mm]	Cena [PLN/szt.]	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
80	105,58	<b>250</b>	400,05
100	105,58	<b>280</b>	440,28
125	105,58	<b>300</b>	485,82
150	109,44	<b>315</b>	523,25
160	115,80	<b>355</b>	587,34
200	120,91	<b>400</b>	699,95
224	360,87		


**RSK**

D	CENA [pln/ szt]	
	Bez uszczelki	Z uszczelką
[mm]		
100	56,08	60,62
125	60,84	65,33
150	73,87	76,61
160	75,99	80,00
200	95,41	101,70
250	156,25	166,11
315	194,99	207,46
355	252,95	268,49
400	339,31	358,66



IRIS

D[mm]	Cena [PLN/szt.]
100	250,65
125	295,18
150	336,41
160	336,41
200	361,15
250	593,67
300	679,42
315	679,42
400	1 632,56

## Przepustnica wielopłaszczyznowa aluminiowa szczelna



Wykonanie:  
 - aluminium - obudowa + żaluzja  
 - tworzywo PA - kółka napędowe  
 - guma - uszczelki, żaluzja

W opcji - wykonanie pod siłownik.

Cena – pln / szt.

H [mm]	B [mm]							
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600
<b>200</b>	220,00	230,00	269,00	295,00	325,00	360,00	425,00	515,00
<b>300</b>	331,00	335,00	375,00	409,00	460,00	499,00	576,00	695,00
<b>400</b>	350,00	370,00	430,00	481,00	535,00	582,00	672,00	820,00
<b>600</b>	441,00	470,00	545,00	610,00	680,00	750,00	852,00	1059,00
<b>800</b>	561,00	600,00	690,00	769,00	860,00	950,00	1100,00	1365,00
<b>1000</b>	640,00	690,00	800,00	900,00	1037,00	1110,00	1290,00	1640,00
<b>1200</b>	729,00	795,00	920,00	1010,00	1185,00	1300,00	1460,00	1888,00
<b>1400</b>	819,00	890,00	1055,00	1205,00	1339,00	1489,00	1600,00	2159,00
<b>1600</b>	949,00	1010,00	1170,00	1329,00	1519,00	1670,00	1865,00	2409,00
<b>1800</b>	1010,00	1110,00	1285,00	1510,00	1665,00	1858,00	2050,00	2689,00
<b>2000</b>	1109,00	1200,00	1434,00	1630,00	1840,00	2027,00	2218,00	2950,00

H [mm]	B [mm]	
	1800	2000
<b>200</b>	545,00	595,00
<b>300</b>	740,00	785,00
<b>400</b>	875,00	925,00
<b>600</b>	1100,00	1210,00
<b>800</b>	1450,00	1525,00
<b>1000</b>	1740,00	1850,00
<b>1200</b>	1995,00	2125,00
<b>1400</b>	2300,00	2400,00
<b>1600</b>	2555,00	2755,00
<b>1800</b>	2830,00	3050,00
<b>2000</b>	3130,00	3510,00

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).



### Wykonanie:

- rama przepustnicy wykonana z profili i narożnika
- rozmiar profili i narożnika zależy od przekroju, standardowo wykonywane na mechanizmie MPJ

W opcji - wykonanie pod siłownik.

Cena [PLN/szt.]

H [mm]	B [mm]						
	160	200	250	315	400	500	630
100	76,00	81,00	81,00	85,00	85,00	96,00	110,00
160	81,00	82,00	82,00	84,00	87,00	109,00	114,00
200	82,00	83,00	84,00	89,00	93,00	114,00	120,00
250	84,00	92,00	88,00	100,00	102,00	114,00	123,00
315	87,00	93,00	102,00	104,00	107,00	121,00	127,00
400	95,00	100,00	113,00	115,00	118,00	125,00	136,00
500	100,00	112,00	116,00	118,00	122,00	166,00	170,00
630	122,00	116,00	130,00	149,00	153,00	196,00	199,00



Wykonanie:



- prowadnice żaluzji tworzywo sztuczne
- profil, żaluzja aluminium

Cena [PLN/szt.]							
H [mm]	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	323,00	357,00	423,00	488,00	554,00	620,00	<b>718,00</b>
400	381,00	419,00	496,00	573,00	650,00	725,00	<b>835,00</b>
600	496,00	545,00	643,00	741,00	840,00	938,00	<b>1 068,00</b>
800	641,00	701,00	821,00	940,00	1 060,00	1 181,00	<b>1 363,00</b>
1000	756,00	827,00	968,00	1 109,00	1 282,00	1 391,00	<b>1 594,00</b>
1200	870,00	951,00	1 115,00	1 277,00	1 470,00	1 602,00	<b>1 828,00</b>
1400	985,00	1 077,00	1 292,00	1 476,00	1 660,00	1 845,00	<b>2 093,00</b>
1600	1 130,00	1 233,00	1 438,00	1 645,00	1 882,00	2 087,00	<b>2 324,00</b>
1800	1 245,00	1 359,00	1 585,00	1 845,00	2 072,00	2 330,00	<b>2 557,00</b>
2000	1 359,00	1 483,00	1 764,00	2 012,00	2 292,00	2 542,00	<b>2 791,00</b>

Wykonanie:

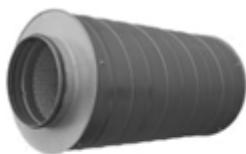


- prowadnice żaluzji tworzywo sztuczne
- profil, żaluzja aluminium

Cena [PLN/szt.]							
H [mm]	B [mm]						
	300	400	600	800	1000	1200	1400
300	333,17	368,07	435,88	503,66	571,47	639,26	<b>740,01</b>
400	393,25	431,99	511,42	590,85	670,26	747,75	<b>860,10</b>
600	511,42	561,78	662,51	763,25	865,93	966,63	<b>1 100,31</b>
800	660,57	722,58	846,55	968,58	1 092,59	1 216,55	<b>1404,45</b>
1000	778,75	852,36	997,65	1 142,93	1 321,16	1 433,51	<b>1 642,73</b>
1200	896,90	980,22	1 148,75	1 315,37	1 514,87	1 650,49	<b>1 882,95</b>
1400	1 015,09	1 110,01	1 330,83	1 520,69	1 710,53	1 900,38	<b>2156,09</b>
1600	1 164,25	1 270,80	1 481,94	1 695,04	1 939,11	2 150,28	<b>2394,36</b>
1800	1 282,41	1 400,57	1 633,04	1 900,38	2 134,78	2 400,16	<b>2 634,56</b>
2000	1 400,57	1 528,44	1 817,07	2 072,78	2 361,42	2 619,07	<b>2 874,77</b>

## Tłumik akustyczny okrągły prosty

**SLL**



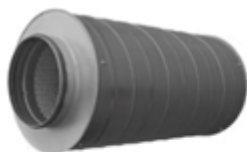
Isolacja 50 mm

D [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]							
<b>300</b>	138,47	148,78	171,11	199,84	259,37	268,22	317,27	465,61
<b>600</b>	166,86	185,20	217,10	255,19	334,13	358,04	417,17	605,44
<b>900</b>	204,01	230,85	273,73	323,20	425,09	464,73	589,46	722,75
<b>1000</b>	216,32	246,17	292,62	345,79	455,45	500,19	633,34	775,23
<b>1200</b>	240,49	275,51	329,16	389,73	514,12	568,15	717,90	874,13

D [mm]	450	500	560	630
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]			
<b>300</b>	512,15	614,81	713,24	827,13
<b>600</b>	656,36	772,31	887,96	1 021,39
<b>900</b>	832,55	968,32	1 107,15	1 267,25
<b>1000</b>	891,31	1 033,65	1 180,20	1 349,22
<b>1200</b>	1 000,80	1 154,56	1 313,86	1 500,25

## Tłumik akustyczny okrągły prosty

**SLL**



Izolacja 100 mm

D [mm]	100	125	160	200	250	315	355	400
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]							
<b>300</b>	183,22	188,57	217,49	258,85	333,24	360,20	419,95	599,09
<b>600</b>	234,54	245,45	287,00	345,92	447,00	493,56	566,54	787,47
<b>900</b>	297,19	314,19	369,99	449,16	581,49	649,50	812,11	945,84
<b>1000</b>	318,16	337,09	397,72	483,47	626,33	701,42	875,42	1 016,14
<b>1200</b>	358,69	381,95	451,77	549,66	712,72	799,14	995,38	1 147,88

D [mm]	450	500	560	630
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]			
<b>300</b>	665,00	741,10	869,30	1 026,09
<b>600</b>	857,90	943,80	1 091,68	1 274,40
<b>900</b>	1 092,41	1 193,04	1 368,32	1 586,91
<b>1000</b>	1 170,57	1 276,01	1 460,48	1 691,18
<b>1200</b>	1 315,09	1 430,93	1 630,09	1 882,31

## Tłumik elastyczny okrągły

## SLL S - FLEX



Izolacja 50 mm

D [mm]	80	100	125	150	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.]							
600	145,32	146,90	159,55	173,75	173,75	221,14	247,99	<b>281,18</b>
900	173,75	180,07	200,60	217,99	219,57	271,68	311,18	<b>352,24</b>
1000	176,90	184,81	205,34	224,29	227,47	279,59	320,66	<b>405,94</b>
1200	200,60	211,67	235,34	257,48	259,05	317,50	361,73	<b>470,72</b>
1500	216,40	233,78	260,65	287,48	289,06	355,41	412,28	<b>513,37</b>



D [mm]	80	100	125	160	200	250	315
L [mm]	Cena [PLN/szt.]						
500	38,98	39,97	44,40	55,11	65,24	81,37	<b>105,36</b>
1000	44,26	45,97	52,67	66,66	79,95	102,64	<b>153,89</b>
1500	50,83	54,82	62,39	78,24	98,22	124,92	<b>170,17</b>

# Tłumik akustyczny płytowy

# TŁU - P



Ilość działek • Number of slits	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
	Cena [PLN/szt.]							
<b>Długość tłumika: L = 600 mm</b>								
<b>300</b>	240,92	407,84	574,78	770,17	952,28	×	×	×
<b>450</b>	263,67	443,89	629,78	819,49	1 011,07	1 206,44	1 413,22	1 502,38
<b>600</b>	292,13	479,93	679,11	870,70	1 064,20	1 289,93	1 500,47	1 716,72
<b>900</b>	341,47	555,82	783,44	973,14	1 189,39	1 413,22	1 638,97	1 876,08
<b>Długość tłumika: L = 1000 mm</b>								
<b>300</b>	320,32	542,23	783,83	885,84	1 263,44	×	×	×
<b>450</b>	359,71	604,88	862,57	1 147,12	1 383,34	1 614,21	1 843,27	2 066,95
<b>600</b>	404,45	665,72	932,37	1 247,34	1 496,10	1 750,19	2 007,90	2 274,56
<b>900</b>	490,35	799,93	1 118,48	1 437,03	1 741,24	2 049,06	2 376,56	2 689,73
<b>Długość tłumika: L = 1200 mm</b>								
<b>300</b>	365,06	588,78	817,83	1 100,60	1 313,56	×	×	×
<b>450</b>	420,55	663,94	921,64	1 197,22	1 438,81	1 678,62	1 934,52	2 208,33
<b>600</b>	476,04	733,73	1 003,95	1 293,87	1 553,34	1 820,00	2 108,10	2 398,04
<b>900</b>	572,65	866,16	1 190,07	1 479,99	1 785,99	2 097,39	2 424,87	2 757,73
<b>Długość tłumika: L = 1500 mm</b>								
<b>300</b>	411,60	660,35	932,37	1 213,33	1 460,29	×	×	×
<b>450</b>	472,45	742,68	1 025,43	1 340,40	1 601,65	1 877,27	2 161,79	2 457,09
<b>600</b>	533,28	828,58	1 145,33	1 463,87	1 753,78	2 054,43	2 372,98	2 680,80
<b>900</b>	649,63	989,63	1 351,11	1 714,41	2 058,01	2 412,34	2 770,26	3 133,53

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## Czerpnia / wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

CZER – SC – PR - OC



*Stal ocynkowana, system profili stalowych*

H [mm]	Cena [PLN/szt.]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
<b>300</b>	194,54	209,69	232,42	267,79	314,96	387,07	421,48	473,10	513,24	550,50
<b>400</b>	247,58	282,95	300,63	343,58	402,30	484,54	530,43	576,32	616,44	665,18
<b>600</b>	280,44	323,38	366,32	404,21	473,76	567,71	616,44	673,80	725,40	771,27
<b>800</b>	346,11	391,58	439,57	497,68	569,01	682,40	742,61	808,54	868,75	928,95
<b>1000</b>	439,34	494,92	550,50	624,60	674,89	811,40	874,50	943,28	1 003,51	1 078,07
<b>1200</b>	516,08	569,01	632,53	717,23	786,05	928,95	1 003,51	1 078,07	1 149,73	1 224,28
<b>1400</b>	647,97	713,94	794,21	888,82	974,85	1 060,86	1 144,00	1 227,14	1 310,29	1 393,44
<b>1600</b>	739,74	814,28	894,58	1 003,51	1 092,39	1 184,15	1 244,35	1 370,52	1 465,12	1 553,99
<b>1800</b>	840,10	923,22	1 009,25	1 158,34	1 227,14	1 327,49	1 433,58	1 528,20	1 634,27	1 740,37
<b>2000</b>	949,02	1 032,19	1 141,15	1 250,09	1 290,22	1 465,12	1 579,81	1 683,02	1 797,72	1 909,54




**Typ A**

**Typ B**

MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA PRODUKTU O INDYWIDUALNYCH WYMIARACH W ZAKRESIE

Wymiar A x B [mm]	Cena [PLN/szt.]	
	Typ A	Typ B
250×250	<b>184,80</b>	<b>435,71</b>
250×400	<b>250,01</b>	<b>446,94</b>
250×630	<b>312,52</b>	<b>521,04</b>
400×400	<b>336,99</b>	<b>545,75</b>
400×630	<b>434,80</b>	<b>685,00</b>
630×630	<b>540,79</b>	<b>988,19</b>
630×1000	<b>728,31</b>	<b>1 154,38</b>
630×1600	<b>1 144,08</b>	<b>1 763,94</b>
1000×1000	<b>1 097,89</b>	<b>1 851,19</b>
1000×1600	<b>1 549,01</b>	<b>2 945,40</b>

## Czerpnia i wyrzutnia dachowa okrągła

## CZER/ WYRZ – DCH- OKR - OC



Czerpnia

D [mm]	Cena [PLN/szt.]
100	198,45
125	198,45
160	198,45
200	198,45
250	238,14
315	292,26
400	398,35
500	504,42
630	772,35



Wyrzutnia

D [mm]	Cena [PLN/szt.]
<b>100</b>	128,30
<b>125</b>	128,30
<b>160</b>	128,30
<b>200</b>	128,30
<b>250</b>	147,22
<b>315</b>	203,50
<b>400</b>	227,33
<b>500</b>	265,96
<b>630</b>	413,11

## Czerpnie i wyrzutnie okrągłe ściennie



Typ VLA  
ELB

Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Cena [PLN/szt.]
VLA-100	97	133	52	<b>104,98</b>
VLA-125	120	165	52	<b>139,57</b>
VLA-150	145	192	62	<b>167,18</b>
VLA-160	155	192	62	<b>173,19</b>
VLA-200	195	253	62	<b>318,87</b>
VLA-250	247	295	72	<b>343,39</b>

## Czerpnie i wyrzutnie okrągłe ściennie



Typ KWO-AL

Typ	Ød [mm]	ØD [mm]	H [mm]	Cena [PLN/szt.]
KWO-AL 100	100	125	20	<b>38,75</b>
KWO-AL 125	125	150	20	<b>44,03</b>
KWO-AL 160	160	185	20	<b>52,83</b>
KWO-AL 200	200	225	20	<b>58,12</b>
KWO-AL 250	250	275	20	<b>140,89</b>
KWO-AL 315	315	350	20	<b>184,92</b>
KWO-AL 400	400	435	35	<b>350,47</b>

## Czerpnia i wyrzutnie okrągłe ściennie



Typ

ELB

Typ	D [mm]	Cena [PLN/szt.]
ELB-100	100	54,56
ELB-125	125	61,19
ELB-150	150	74,41
ELB-160	160	79,64
ELB-200	200	123,72
ELB-250	250	188,69
ELB-315	315	262,35



Wymiar A x B [ mm ]	Wym. Otworu montażowego [mm]	Cena [ PLN / szt ]
<b>150 × 150</b>	120 × 120	52,98
<b>200 × 200</b>	170 × 170	59,99
<b>200 × 125</b>	170 × 95	60,44
<b>250 × 250</b>	220 × 220	75,81
<b>300 × 300</b>	270 × 270	89,67
<b>300 × 150</b>	270 × 120	67,90
<b>300 × 200</b>	270 × 170	75,21
<b>350 × 350</b>	320 × 320	108,85
<b>400 × 400</b>	370 × 370	125,44
<b>400 × 200</b>	370 × 170	95,60
<b>400 × 250</b>	370 × 220	99,57
<b>450 × 300</b>	420 × 270	119,06
<b>400 × 300</b>	370 × 270	111,74
<b>450 × 450</b>	420 × 420	165,48
<b>500 × 500</b>	470 × 470	190,30
<b>600 × 300</b>	570 × 270	158,48
<b>600 × 400</b>	570 × 370	187,26
<b>600 × 450</b>	570 × 420	203,24
<b>600 × 600</b>	570 × 570	244,19

## Kłapa rewizyjna na kanał okrągły

KR



A × B [mm]	Średnica rury [mm]	Cena [PLN/szt.]
180 × 80	Ø100 ÷ Ø125	<b>41,23</b>
250 × 150	Ø160 ÷ Ø400	<b>67,96</b>
400 × 300	Ø400 ÷ Ø800	<b>137,78</b>

## Kłapa rewizyjna na kanał prostokątny

FAD



A × B [mm]	Cena [PLN/szt.]
180 × 180	<b>24,10</b>
200 × 100	<b>36,17</b>
250 × 150	<b>51,78</b>
300 × 200	<b>108,58</b>
400 × 300	<b>193,07</b>
500 × 400	<b>345,97</b>
600 × 450	<b>415,81</b>



D [ mm ]	Cena [ PLN / szt ]
100	181,30
125	181,30
160	196,24
200	220,52
250	239,21
315	394,78
400	530,78
500	885,87
630	1 012,95



## Czerpnia / wyrzutnia prostokątna stalowa ocynkowana

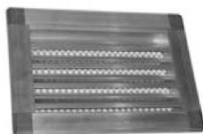
CW



H [mm]	B [mm]								
	300	400	600	800	1200	1400	1600	1800	2000
300	194,54	209,69	232,42	267,79	387,07	412,48	473,10	513,24	550,50
400	247,58	282,95	300,63	343,58	484,54	530,43	576,32	616,44	665,18
600	280,44	323,38	366,32	404,21	567,71	616,44	673,80	725,40	771,27
800	346,11	391,58	439,57	497,66	682,40	742,61	808,54	868,75	928,95
100	439,34	494,92	550,50	624,60	811,40	874,50	943,28	1003,51	1078,07
1200	516,08	569,01	632,53	717,23	928,95	1003,51	1078,07	1149,73	1224,28
1400	647,97	713,94	794,21	888,82	1060,86	1144,00	1227,14	1310,29	1393,44
1600	739,74	814,28	894,58	1003,51	1184,15	1244,35	1370,52	1465,12	1553,99
1800	840,10	923,22	1009,25	1158,34	1327,49	1433,58	1528,20	1634,27	1740,37
2000	949,02	1032,19	1141,15	1250,09	1465,12	1579,81	1683,02	1797,72	1909,54

## Czerpnia / wyrzutnia prostokątna aluminiowa anodowana

CWA



H [mm]	Cena [ PLN / szt. ]									
	B [mm]									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	275,93	297,44	329,69	379,87	426,46	483,80	526,80	591,30	641,47	688,07
400	351,21	401,36	426,46	487,39	544,72	505,65	662,99	720,32	770,50	831,42
600	397,79	458,71	519,64	573,39	641,47	709,58	770,50	842,15	906,68	964,03
800	490,97	555,47	623,55	705,99	770,50	852,93	928,17	1010,61	1085,88	1161,11
1000	594,89	670,16	745,42	845,76	913,85	1014,17	1093,04	1179,02	1254,29	1347,46
1200	698,82	770,50	856,50	971,18	1064,37	1161,11	1254,29	1347,46	1437,07	1530,24
1400	809,91	892,33	992,68	1110,96	1218,43	1325,97	1429,91	1533,81	1637,75	1741,68
1600	924,60	1017,76	1118,12	1254,29	1533,81	1480,06	1555,33	1713,01	1831,26	1942,36
1800	1050,03	1153,95	1261,47	1447,82	1533,81	1659,25	1791,84	1910,10	2042,71	2175,30
2000	1186,18	1290,14	1426,31	1562,49	1612,67	1831,26	1974,63	2103,64	2386,75	2386,75

## Wyrzutnia z kołnierzem VKPK

HF



D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
100	<b>278,65</b>
125	<b>310,71</b>
160	<b>322,75</b>
200	<b>390,90</b>
250	<b>532,59</b>

D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
315	<b>744,76</b>
400	<b>959,09</b>
500	<b>1171,25</b>
630	<b>1600,81</b>
800	<b>2207,00</b>

## Wyrzutnia z odejściem na rurę

HN



D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
100	<b>278,65</b>
125	<b>310,71</b>
160	<b>322,75</b>
200	<b>390,90</b>
250	<b>532,59</b>

D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
315	<b>744,76</b>
400	<b>959,09</b>
500	<b>1171,25</b>
630	<b>1600,81</b>
800	<b>2207,00</b>

## Czerpnia dachowa

K



d [mm]	D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
100	200	158,98
125	225	158,98
150	250	180,60
160	260	180,60
180	285	191,10
200	315	191,10

d [mm]	D [mm]	Cena [ PLN / szt ]
250	400	226,07
315	500	286,60
355	550	361,61
400	600	382,33
450	650	446,88
500	700	498,94

## Nasada kominowa (nierdzewna)

## ROTOFLEX



D [mm]	Nyplowa dzielona		Z kolnierzem		Z podstawą	
	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”	„pletwa”	„kogut”
	Cena [ PLN / szt ]					
130	302,11	302,11	302,11	302,11	302,11	302,11
150	324,12	324,12	324,12	324,12	324,12	324,12
180	350,91	350,91	350,91	350,91	350,91	350,91
200	369,09	369,09	369,09	369,09	369,09	369,09
250	456,87	396,09	396,09	396,09	396,09	396,09
300	456,87	456,87	456,87	456,87	456,87	456,87
350	577,19	577,19	577,19	577,19	577,19	577,19

## Nasada kominowa

## CENTROWENT



D [mm]	nyplowa		Nyplowa dzielona		Z kolnierzem		Z podstawą	
	CA	CN	CA	CN	CA	CN	CA	CN
	Cena [ PLN / szt ]							
130	190,47	265,87	233,79	289,05	259,68	316,04	258,69	337,04
150	169,94	279,78	414,51	304,05	271,63	340,59	265,40	355,32
160	198,43	299,14	264,66	332,40	278,60	349,32	268,40	361,31
200	229,55	358,31	292,30	366,76	294,79	400,85	284,83	426,76
250	318,20	483,47	397,37	458,12	373,97	539,11	363,75	539,93
300	435,46	510,20	455,13	581,64	447,40	617,37	394,62	655,83
315	355,29	553,56	476,29	X	461,36	X	434,21	X
400	593,80	X	641,36	X	628,16	X	609,74	X
450	660,04	X	717,55	X	699,13	X	675,47	X
500	693,15	x	748,67	x	791,74	x	762,36	X



Od [mm]	Cena [ PLN / szt ]
100	<b>35,92</b>
125	<b>38,85</b>
140	<b>42,50</b>
150	<b>43,66</b>
160	<b>44,67</b>
180	<b>48,32</b>
200	<b>49,48</b>
225	<b>60,34</b>
250	<b>65,37</b>
280	<b>81,04</b>
300	<b>82,99</b>

Od [mm]	Cena [ PLN / szt ]
315	<b>107,10</b>
355	<b>133,62</b>
400	<b>165,35</b>
450	<b>186,05</b>
500	<b>209,63</b>
560	<b>242,82</b>
600	<b>337,58</b>
630	<b>414,82</b>
710	<b>580,70</b>
800	<b>637,17</b>

## Podstawa dachowa

PD - B



D [mm]	Cena [ PLN / szt ]		
	B 1	B 2	B 3
100	144,52	176,98	285,12
125	144,52	176,98	285,12
160	144,52	176,98	285,12
200	147,45	210,41	336,25
250	167,69	255,64	403,12
315	202,34	285,12	509,30
400	214,43	339,14	611,56
500	312,03	484,69	835,74
630	400,97	620,74	1097,79
800	472,86	822,74	1251,99

## Podstawa dachowa prostokątna

PD – P



Wymiar A x B [ mm ]	Cena [ PLN / szt ]
250 x 250	288,46
250 x 400	343,32
250 x 630	399,79
400 x 400	420,57
400 x 630	464,69
630 x 630	652,22
630 x 1000	932,31
630 x 1600	1188,19
1000 x 1000	1210,43
1000 x 1600	1584,00

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## Podstawa dachowa prostokątna

PD – S



Typ	Cena [ PLN / szt ]
PD – S 190 / 225	<b>367,84</b>
PD – S 310 / 311	<b>409,21</b>
PD – S 355 / 400	<b>474,50</b>
PD – S 450/499/500	<b>498,44</b>
PD – S 560 / 630	<b>718,27</b>
PD – S 710	<b>864,11</b>
PD – S 800 / 900	<b>1086,12</b>

## Podstawa dachowa prostokątna tłumiąca

PD – ST



Typ	Cena [ PLN / szt ]
PD – ST 190 / 225	<b>698,69</b>
PD – ST 310/311	<b>809,69</b>
PD – ST 355/400	<b>1033,90</b>
PD – ST 450/499/500	<b>1090,50</b>
PD ST 560/630	<b>1536,67</b>
PD ST 710	<b>1956,76</b>
PD ST 800/900	<b>2442,14</b>



## Filtr kanałowy okrągły

**OFK**



Typ	OD [ mm ]	Cena [ PLN / szt ]
OFK 100	<b>100</b>	<b>197,08</b>
OFK 125	<b>125</b>	<b>200,13</b>
OFK 160	<b>160</b>	<b>267,35</b>
OFK 200	<b>200</b>	<b>284,37</b>
OFK 250	<b>250</b>	<b>300,13</b>
OFK 315	<b>315</b>	<b>333,35</b>
OFK 355	<b>355</b>	<b>356,67</b>
OFK 400	<b>400</b>	<b>415,89</b>

## Filtr kanałowy okrągły EU 3

**FKO**



OD [ mm ]	A [ mm ]	B [ mm ]	Cena za szt.
100	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>207,46</b>
125	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>210,67</b>
160	<b>210</b>	<b>180</b>	<b>281,43</b>
200	<b>250</b>	<b>180</b>	<b>299,33</b>
250	<b>300</b>	<b>180</b>	<b>315,91</b>
315	<b>360</b>	<b>180</b>	<b>350,89</b>
355	<b>400</b>	<b>180</b>	<b>375,46</b>
400	<b>450</b>	<b>180</b>	<b>437,78</b>

## Filtr kanałowy szufladowy EU 3

FS



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]					
200	293,07	293,07	362,71	406,23	435,25	478,76
400	293,07	293,07	362,71	435,25	464,26	609,34
600	362,71	362,71	420,73	522,29	623,85	812,45
800	406,23	435,25	507,79	667,37	870,49	1015,57
1000	435,25	464,26	594,84	855,98	885,01	1233,20
1250	478,76	609,34	768,93	986,56	1233,20	1508,85

**Możliwość wykonania filtrów kanałowych o indywidualnych wymiarach w zakresie H = 200 x 1250 mm oraz B = 200 x 1250 mm**

## Kratka typ Al. Z siatki stalowej ocynkowanej z ramką płaską

**KSS**

Siatka stalowa ocynkowana wielkość oczek 12 x 12 mm



*CENA OBEJMUJE WYŁĄCZNIE KRATKĘ BEZ KANAŁU [PRZYŁĄCZENIOWEGO]*

H [mm]	Cena pln za szt.									
	300	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
<b>300</b>	72,31	75,08	80,65	103,46	108,46	118,19	128,63	137,32	151,22	163,39
<b>400</b>	76,48	79,26	100,13	106,80	110,13	123,42	135,58	140,78	156,44	166,86
<b>600</b>	80,65	100,13	106,80	110,13	113,48	128,63	142,53	152,98	165,13	187,74
<b>800</b>	103,46	106,80	110,13	113,48	121,81	135,58	163,39	185,99	206,85	234,66
<b>1000</b>	108,46	110,13	113,48	121,81	131,84	165,13	194,69	225,97	264,21	285,08
<b>1200</b>	113,48	118,48	123,48	130,15	160,20	199,89	239,89	272,91	305,93	342,43
<b>1400</b>	123,48	128,48	136,85	156,87	186,87	241,61	276,38	319,84	358,08	399,80
<b>1600</b>	143,56	147,19	159,92	194,44	236,25	283,49	334,38	370,72	421,61	470,67
<b>1800</b>	158,09	165,38	174,44	216,26	272,59	319,83	374,36	419,78	470,67	525,18
<b>2000</b>	170,82	174,44	196,27	247,15	299,85	358,01	417,97	470,67	525,18	579,69

## Króciec elastyczny okrągły bez kołnierzy

**KEO**



D [mm]	Cena [ PLN / SZT ]
80	19,81
100	20,90
125	22,26
160	24,15
200	26,33
250	29,06
315	32,57
400	37,19
500	42,60
630	54,19
800	64,27
1000	80,33

## Króciec elastyczny okrągły z kołnierzami

**KEO - K**



D [mm]	Cena [ PLN / SZT ]
80	56,28
100	57,56
125	61,37
160	67,19
200	71,30
250	95,02
315	105,33
400	130,78
500	170,18
630	283,43
800	343,62
1000	454,99

## Króciec elastyczny prostokątny

KEP



B [mm]	200	400	600	800	1000	1250
A [mm]	Cena [ PLN / szt ]					
200	44,24	60,45	75,83	94,09	112,35	137,61
400	60,45	79,62	94,09	112,35	129,18	157,29
600	79,62	98,80	112,35	129,18	147,45	176,93
800	94,09	112,35	129,18	153,08	171,32	195,20
1000	112,35	129,18	147,45	171,32	190,98	219,06
1250	137,61	151,67	176,93	195,20	219,06	245,75

## Zawór wyciągowy

SR-E



D [mm]	Op.*)	Cena katalogowa [PLN/SZT]	Zakup >500 szt.**) [PLN/SZT]
80	7	33,02	5,06
100	7	34,76	5,50
125	7	41,71	7,55
150	7	62,53	10,42
160	7	66,02	11,45
200	7	83,41	14,81
250	7	130,57	25,20

## Zawór nawiewny

SR-S



D [mm]	Op.*)	Cena katalogowa [PLN/SZT]	Zakup >500 szt.**) [PLN/SZT]
80	7	33,02	5,06
100	7	34,76	5,50
125	7	41,71	7,55
150	7	62,53	10,42
160	7	66,02	11,45
200	7	83,41	14,81
250	7	130,57	25,20

**Zawór wyciągowy z uszczelką**
**SR-EX**


D [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
100	60,99
125	81,04
160	108,36
200	145,61

**Zawór nawiewny z uszczelką**
**SR-SX**


D [mm]	Cena katalogowa [PLN/szt.]
100	61,12
125	81,04
160	104,90

## Zawór wyciągowy

NEV



D [mm]	Op.	Cena Katalogowa [PLN/szt]	Zakup >500 szt [PLN/szt]
80	7	35,66	8,79
100	7	37,55	9,26
125	7	45,03	11,11
150	7	71,32	17,57
160	7	71,32	17,57
200	7	90,10	22,22

## Zawór nawiewny

NSV



D [mm]	Op.	Cena Katalogowa [PLN/szt]	Zakup >500 szt [PLN/szt]
80	7	35,66	8,79
100	7	37,55	9,26
125	7	45,03	11,11
150	7	71,32	17,57
160	7	71,32	17,57
200	7	90,10	22,22





D [mm]	Op.	Cena Katalogowa [PLN/szt]	Zakup >60 szt. [PLN/szt]
80	7	32,66	18,47
100	7	40,74	23,10
125	7	51,74	29,33
150	7	69,22	39,22
160	7	69,22	39,22
200	7	89,43	50,34



D [mm]	Op.	Cena Katalogowa [PLN/szt]	Zakup >60 szt. [PLN/szt]
80	7	29,24	17,79
100	7	32,32	19,61
125	7	40,23	24,40
150	7	57,95	35,19
160	7	57,95	35,19
200	7	74,68	45,34



D [mm]	Op.	Cena [PLN/ szt]
80	7	61,57
100	7	66,48
125	7	80,86
150	7	121,56
160	7	132,57
200	7	218,07



D [mm]	Op.	Cena [PLN/ szt]
80	7	61,57
100	7	66,48
125	7	80,86
150	7	121,56
160	7	132,57
200	7	218,07

## Zawór nawiewno – wywiewny ze stali chromowo - niklowej

VS



D [mm]	Op.	Cena [PLN / szt.]
100	7	70,57
125	7	85,82
150	7	101,26
160	7	118,66
200	7	263,81

## Zawór przeciwpożarowy

ZPP



D [mm]	Cena [PLN / szt.]
100	245,07
125	256,21
160	297,42
200	366,49

## Zawór nawiewno - wywiewny

VP



D [mm]	Op.	Cena katalogowa [PLN/ szt.]	Zakup >500.szt [PLN/ szt.]
125	7	17,14	6,57
150	7	20,54	7,55
160	7	30,79	10,76
200	7	41,02	15,83



- materiał – aluminium, stal ocynkowana
- zintegrowana przepustnica wykonana z tw. Sztucznego
- malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9016)
- lekka waga nawet przy dużym gabarycie
- do nawiewu, wywiewu ciepłego/ zimnego powietrza
- odpowiedni do systemów o zmiennej ilości powietrza

Wymiar [mm]	ØA	ØD	ØH	Cena [PLN / szt.]
<b>160</b>	257	159	225	117,39
<b>200</b>	307	199	275	129,75
<b>250</b>	357	249	325	172,95
<b>300</b>	407	299	375	237,88
<b>350</b>	457	349	425	322,01



- 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 L x H [mm]	Cena [ PLN / szt.]
<b>295 x 295</b>	150 x 150	114,52
<b>370 x 370</b>	225 x 225	167,31
<b>445 x 445</b>	305 x 305	215,83
<b>520 x 520</b>	380 x 380	273,89
<b>595 x 595</b>	455 x 455	281,81



- elementy konstrukcyjne wykonane z blachy ocynkowanej
- kierownice strugi wykonane z tloczonego aluminium
- nawiew poziomy lub pionowy – płynnie regulowane kierownice strugi powietrza
  - malowane proszkowo na kolor biały (RAL 9010)
- możliwość bezpośredniego podłączenia do instalacji – nie wymaga skrzynki rozprężnej
- łatwy montaż – wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego (DHPT)

Typ	Wymiar [mm]	ØA	ØB	ØC	D [mm]	Cena [ PLN / szt.]
DHA	160	300	160	275	85	134, 34
DHA	200	415	200	375	103	188, 16
DHA	250	520	250	475	140	223, 96
DHA	315	640	315	630	150	469, 07
DHPT	160	300	160	275	85	273, 23
DHPT	200	415	200	375	103	284,42
DHPT	250	520	250	475	140	288,92



- równomierne rozprowadzenie powietrza zapewnia 36 promieniowo rozmieszczonych łopatek
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu
  - odpowiedni do nawiewu / wywiewu ciepłego lub zimnego powietrza
- łatwy montaż – wymiar dostosowany do standardowego sufitu podwieszanego
- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej

Wymiar [mm]	A [mm]	B [mm]	D [mm]	∅C [mm]	Cena [PLN / szt.]
<b>595 x 595</b>	540	595	595	200	290,17



- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej
- nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozprowadzenie strumienia powietrza
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur 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.]
<b>300</b>	595	254	311,76
<b>400</b>	595	336	323,99
<b>500</b>	595	440	334,98
<b>600</b>	595	530	361,51
<b>625</b>	620	530	362,56



- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej
- kierownice nawiewu wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- od 8 do 48 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozproszanie strumienia
  - możliwość uzyskania do 30 wymian powietrza
  - możliwość stosowania do nawiewu lub wywiewu powietrza

SD – C 300 8 szczelin	SD – C 400 16 szczelin	SD – C 500 24 szczeliny	SD – C 600 24 szczeliny	SD – C 600 48 szczelin
□300	□398	□498	□598	□598
<b>CENA [PLN / szt.]</b>	<b>CENA [PLN / szt.]</b>	<b>CENA [PLN / szt.]</b>	<b>CENA [PLN / szt.]</b>	<b>CENA [PLN / szt.]</b>
<b>202,97</b>	<b>260,73</b>	<b>299,31</b>	<b>329,14</b>	<b>355,17</b>



- wykonane z galwanizowanej blachy stalowej
  - regulowane kierownice nawiewu
- od 16 do 32 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozproszanie strumienia
  - łatwy montaż, mocowanie jedną śrubą R1

Ø400	Ø500	Ø600
16 szczelin	24 szczeliny	32 szczeliny
<b>CENA [PLN / szt.]</b>	<b>CENA [ PLN / szt.]</b>	<b>CENA [ PLN / szt.]</b>
<b>126,86</b>	<b>195,06</b>	<b>230,36</b>



## Anemostat sufitowy nawiewny

## ASN

Wielkość	0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Wymiar [mm]</b>	190	245	301	357	412	469	498	598	623
<b>Rodzaj:</b>	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]	CENA [PLN / szt.]
<b>ASN</b>	48,41	58,71	70,04	82,40	101,97	126,69	133,90	147,29	154,50
<b>ASN - P</b>	x	81,37	104,03	123,60	152,44	197,76	211,15	268,83	302,82

ASN – 0 Nawiewny wirowy	ASN – 1 Nawiewny jednostronny	ASN – 2 Nawiewny dwustronny	ASN – 3 Nawiewny trójstronny	ASN – 5 Nawiewny narożny
ASN X 1,5	ASN X 1,3	ASN X 1,3	ASN X 1,5	ASN X 1,5

## Anemostat sufitowy wywiewny

## ASW



Wielkość	0	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Wymiar [mm]</b>	190	245	301	357	412	469	498	598	623
<b>Cena [ PLN / szt. ]</b>	37,08	45,32	52,53	62,83	73,13	79,31	89,61	99,91	106,09

## Anemostat sufitowy wywiewny z przepustnicą

## ASW - P



Wielkość	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Wymiar</b>	301	357	412	469	498	598	623	623
<b>Cena [ PLN / szt. ]</b>	79,31	93,73	126,69	150,38	180,25	211,15	305,91	312,09

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

L [mm]	H [mm]
498	357
598	357
714	357
824	357
996	357
1196	357
1407	357
598	412
714	412
824	412
996	412
1196	412
1407	469
714	469
824	469
996	469
1196	469
1407	498
824	498
996	498
1407	498
996	598
1196	598
1407	598
1096	598
1246	714
714	714
1407	714


**ASN – 6   ASN – 7   ASN – 8   ASN – 9   ASN – 10   ASN – 11   ASN - 12   ASN – 13**

ASN	ASN - P	ASN - PSR	ASN - PSRI	ASN - SR	ASN - SRI	ASN - SRP	ASN – SRIP
Sufitowy nawiewny tylko kratka	Sufitowy nawiewny z przepustnicą	Sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynią rozprężną	Sufitowy nawiewny z przepustnicą i skrzynią rozprężną izolowaną akustycznie	Sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną	Sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie	Sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną i przepustnicą na wylocie	Sufitowy nawiewny ze skrzynką rozprężną izolowaną akustycznie i przepustnicą na wylocie

## Nawiewnik szczelinowy

SDML



Model	A [mm]	B [mm]	C [mm]	B1 [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	L [mm]	Cena [ PLN / szt.]
2 Sloty	123	28	24	19	42	88	37	1022	334,61
3 Sloty	167	28	24	19	42	131	37	1022	434,31
4 Sloty	207	28	24	19	42	174	37	1022	486,51

## Nawiewnik podłogowy

FDS

- okrągłe nawiewniki wirowe przeznaczone do montażu w podłodze
- wykonane z aluminium, podstawa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej,
- specjalna konstrukcja umożliwiająca czyszczenie nawiewnika



Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt.]
150	191,25
160	196,31
200	202,89



Wielkość [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	D3 [mm]	E [mm]	F [mm]	L1 [mm]	Cena [PLN / szt.]
100	162	98	50	10	-2	78	290,52
125	185	123	64	10	4	89	370,59
160	216	158	82	11	10	106	471,38
200	273	198	108	16	14	127	536,60
250	318	248	136	16	23	159	672,98
315	400	313	174	23	29	189	844,93
400	483	398	230	24	47	223	1073,19
500	596	498	286	27,5	60	290	1345,17



Wielkość kratki [mm]	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka SR [PLN / SZT]	Skrzynka z przepustnicą [ PLN / SZT]	Skrzynka z izolacją akustyczną [PLN / SZT]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [PLN / SZT]
190 x 190	<b>150 x 150</b>	<b>59,03</b>	<b>71,18</b>	<b>98,30</b>	<b>117,98</b>
245 x 245	<b>204 x 204</b>	<b>62,51</b>	<b>72,92</b>	<b>103,67</b>	<b>121,56</b>
301 x 301	<b>260 x 260</b>	<b>74,65</b>	<b>95,49</b>	<b>125,13</b>	<b>155,52</b>
357 x 357	<b>316 x 316</b>	<b>90,27</b>	<b>102,42</b>	<b>150,16</b>	<b>171,61</b>
412 x 412	<b>372 x 372</b>	<b>97,23</b>	<b>114,60</b>	<b>160,90</b>	<b>189,49</b>
469 x 469	<b>428 x 428</b>	<b>112,86</b>	<b>123,28</b>	<b>187,70</b>	<b>203,79</b>
498 x 498	<b>457 x 457</b>	<b>121,52</b>	<b>135,43</b>	<b>201,98</b>	<b>223,46</b>
598 x 598	<b>557 x 557</b>	<b>140,63</b>	<b>152,78</b>	<b>232,39</b>	<b>252,06</b>
623 x 623	<b>582 x 582</b>	<b>152,78</b>	<b>170,15</b>	<b>253,85</b>	<b>280,68</b>



Wielkość Anemostatu	Wymiar	Tylko Skrzynka [PLN / SZT]	Skrzynka z przepustnicą [ PLN / SZT]	Skrzynka z izolacją akustyczną [ PLN / SZT]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [PLN / SZT]
295 x 295	<b>153 x 153</b>	<b>59, 03</b>	<b>71, 18</b>	<b>98,30</b>	<b>117, 98</b>
370 x 370	<b>232 x 232</b>	<b>62, 51</b>	<b>72,92</b>	<b>103,67</b>	<b>121,56</b>
445 x 445	<b>308 x 308</b>	<b>74,65</b>	<b>95,49</b>	<b>125,13</b>	<b>155,52</b>
520 x 520	<b>384 x 384</b>	<b>90,27</b>	<b>102,45</b>	<b>150,16</b>	<b>171,61</b>
595 x 595	<b>455 x 455</b>	<b>97,23</b>	<b>114,60</b>	<b>160,90</b>	<b>189,49</b>
		<b>SR-HB40</b>	<b>SR-HB40 + P</b>	<b>SR – HB40 + I</b>	<b>Sr – HB40 + I +P</b>

## Skrzynka rozprężna

## SR - SD - B



Typ anemostatu	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka [PLN / szt]	Skrzynka z przepustnicą [PLN / szt]	Skrzynka z izolacją akustyczną [PLN / szt]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [PLN / szt]
SD - B 300	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
SD - B 400	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
SD - B 500	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
SD - B 600	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
SD - B 625	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
		<b>SD - SD - B</b>	<b>SR - SD - B + P</b>	<b>SR - SD - B + I</b>	<b>SR - SD - B + I + P</b>

## Skrzynka rozprężna

## SR - SD - C



Typ anemostatu	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka [PLN / szt]	Skrzynka z przepustnicą [PLN / szt]	Skrzynka z izolacją akustyczną [PLN / szt]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [PLN / szt]
SD - C 300	<b>285 X 285</b>	<b>68,75</b>	<b>79,07</b>	<b>113,45</b>	<b>134,08</b>
SD - C 400	<b>367 X 367</b>	<b>96,90</b>	<b>111,44</b>	<b>159,89</b>	<b>188,95</b>
SD - C 500	<b>455 X 455</b>	<b>119,56</b>	<b>137,51</b>	<b>197,29</b>	<b>233,15</b>
SD - C 600	<b>580 X 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
		<b>SD - SD - C</b>	<b>SR - SD - C + P</b>	<b>SR - SD - C + I</b>	<b>SR - SD - C + I + P</b>

## Skrzynka rozprężna

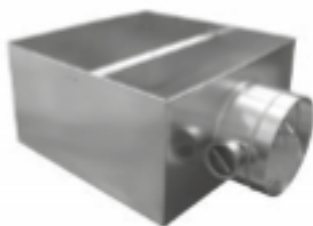
## SR - DVR



Wymiar anemostatu	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka [ PLN / szt ]	Skrzynka z przepustnicą [ PLN / szt ]	Skrzynka z izolacją akustyczną [ PLN / szt ]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [ PLN / szt ]
400 x 16	<b>450 x 450</b>	<b>131,52</b>	<b>151,26</b>	<b>213,07</b>	<b>249,47</b>
500 x 24	<b>550 x 550</b>	<b>149,92</b>	<b>172,41</b>	<b>247,37</b>	<b>288,34</b>
600 x 32	<b>650 x 650</b>	<b>168,05</b>	<b>187,17</b>	<b>279,23</b>	<b>308,75</b>
		<b>SR - DVR</b>	<b>SR - DVR + P</b>	<b>SR - DVR + I</b>	<b>SR - DVR + I + P</b>

## Skrzynka rozprężna

## SR - SW



Wymiar anemostatu	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka [ PLN / szt ]	Skrzynka z przepustnicą [ PLN / szt ]	Skrzynka z izolacją akustyczną [ PLN / szt ]	Skrzynka z przepustnicą oraz izolacją akustyczną [ PLN / szt ]
595 x 595	<b>580 x 580</b>	<b>138,82</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
		<b>SR - SW</b>	<b>SR - SW + P</b>	<b>SR - SW + I</b>	<b>SR - SW + I + P</b>

## Skrzynka rozprężna

## SR - SDML



Typ anemostatu	Tylko skrzynka	Skrzynka z przepustnicą	Skrzynka z izolacją akustyczną	Skrzynka z przepustnicą i izolacją akustyczną
2 szczeliny	<b>138,62</b>	<b>159,64</b>	<b>229,05</b>	<b>270,69</b>
3 szczeliny	<b>145,55</b>	<b>167,62</b>	<b>240,50</b>	<b>284,22</b>
4 szczeliny	<b>152,82</b>	<b>176,00</b>	<b>252,52</b>	<b>298,43</b>
		<b>SR - SDML + P</b>	<b>SR - SDML + I</b>	<b>SR - SDML + I + P</b>
Cena [ PLN / szt ]				

## Skrzynka rozprężna

## SR - EG - C



Wymiar kratki [mm]	Wymiar A x A [mm]	Tylko skrzynka	Skrzynka z przepustnicą	Skrzynka z izolacją akustyczną	Skrzynka z przepustnicą i izolacją akustyczną
595 x 595	<b>565 x 565</b>	<b>131,02</b>	<b>144,11</b>	<b>217,18</b>	<b>237,76</b>
		<b>SR - EG - C</b>	<b>SR - EG - C + P</b>	<b>SR - EG + I</b>	<b>SR - EG - C + I + P</b>
Cena [ PLN / szt ]					

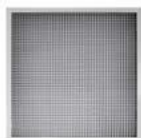




Wielkość anemostatu DS [mm]	Wymiar przyłącza D [mm]	Wysokość przyłącza H [mm]	Wymiar podstawy A [mm]	Cena [ PLN / szt ]
160	<b>159</b>	<b>140</b>	<b>257</b>	<b>32,38</b>
200	<b>199</b>	<b>140</b>	<b>307</b>	<b>36,70</b>
250	<b>249</b>	<b>140</b>	<b>357</b>	<b>44,25</b>
300	<b>314</b>	<b>140</b>	<b>407</b>	<b>47,51</b>
350	<b>349</b>	<b>140</b>	<b>457</b>	<b>49,66</b>

**Kratka ścienna aluminiowa**
**KSH – P – AL**


L [mm]	160	200	250	315	400	500
H [mm]	<b>Cena [ PLN / szt ]</b>					
160	<b>85,13</b>	<b>100,50</b>	<b>109,86</b>	<b>123,64</b>	<b>146,44</b>	<b>177,74</b>
200	<b>X</b>	<b>106,74</b>	<b>119,78</b>	<b>135,29</b>	<b>160,36</b>	<b>194,24</b>
250	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>132,50</b>	<b>150,09</b>	<b>178,65</b>	<b>217,89</b>
315	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>168,89</b>	<b>201,81</b>	<b>246,79</b>
400	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>232,29</b>	<b>285,17</b>
500	<b>X</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>329,50</b>

**Kratka wyciągowa aluminiowa**
**EG - C**


H [mm]	H1 [mm]	Cena [ PLN / szt ]
595	<b>595</b>	<b>176,49</b>



H [mm]	75	125	175	225
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
425	55,77	73,89	X	102,72
525	84,07	89,23	97,73	X
625	x	x	x	144,67



H [mm]	75	125	225
L [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
425	63,43	73,17	93,51
525	74,37	86,85	X
625	x	x	127,86

## Kratki wentylacyjne RENSON



Kratki wentylacyjne firmy RENSON to estetyczny i trwały pomysł na efektywną wentylację. Wszystkie kratki firmy RENSON wykonane są z aluminiowych, ekstrudowanych profili. Dostarczane są jako gotowe do montażu lub w systemie do samodzielnego wykonania. Posiadamy bogatą gamę zewnętrznych i wewnętrznych krat: ścienne do zabudowy, okienne, przeciwpożarowe, podłogowe, dźwiękochłonne i drzwiowe. Dostępne są w różnych rozmiarach i kształtach. Produkty mogą być przygotowane w kolorze naturalnego lub epoksydowanego aluminium, oraz malowane proszkowo w każdym z ponad 150 kolorów z palety RAL. Wszystkie kratki posiadają certyfikat HEVAC – na odporność na przenikanie wody.

*KRATKI WENTYLACYJNE: ŚCIENNE, OKIENNE, NAŚCIENNE, DŹWIĘKOCHŁONNE, WEWNĘTRZNE*

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi

KSH



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	27,81	31,93	33,99	38,11	42,23	53,56	64,89	82,40	99,91
125	32,96	35,02	39,14	43,26	47,38	60,77	74,16	92,70	112,27
225	x	43,26	47,38	52,53	57,68	76,22	90,64	113,30	135,96
325	x	x	56,65	60,77	69,01	89,61	107,12	132,87	161,71
425	x	x	x	74,16	82,40	107,12	126,69	161,71	191,58
525	x	x	x	x	98,88	126,69	155,53	191,58	229,69
625	x	x	x	x	x	162,74	184,37	229,69	276,04

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą

KSH - P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	49,44	57,68	67,98	80,34	94,76	124,63	152,44	195,70	249,26
125	56,65	64,89	76,22	87,55	104,03	138,02	169,195	216,30	266,77
225	x	78,28	90,64	108,15	126,69	170,98	208,06	266,77	326,51
325	x	x	109,18	127,72	149,35	204,97	253,38	323,42	375,95
425	x	x	x	154,50	187,46	253,38	309,00	375,98	449,08
525	x	x	x	x	225,57	309,00	369,77	449,08	525,30
625	x	x	x	x	x	376,98	441,87	525,30	633,45

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic

**KSH - V**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	41,20	44,29	49,44	54,59	59,74	79,31	93,73	113,30	141,11
125	45,32	50,47	55,62	59,74	74,16	91,67	109,18	141,11	169,95
225	X	59,74	67,98	74,16	88,58	107,12	135,96	169,95	206,00
325	X	X	79,31	88,58	104,03	135,96	163,77	206,00	246,17
425	X	X	X	104,03	126,69	163,77	196,73	246,17	295,61
525	X	X	X		151,41	196,13	236,90	295,61	353,29
625	x	x	x		x	236,30	282,22	353,29	424,36

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą

**KSH - VP**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	62,83	70,04	83,43	96,82	112,27	150,38	181,28	226,60	290,46
125	69,01	80,34	92,70	104,03	130,81	168,92	204,97	264,71	324,45
225	X	94,76	111,24	129,78	157,59	201,88	253,38	323,42	396,55
325	X	X	131,84	155,53	184,37	251,32	310,03	396,55	460,41
425	X	X	X	184,37	231,75	310,03	379,04	460,41	553,11
525	X	X	X	X	278,10	379,04	451,14	553,11	648,90
625	x	x	x	x	x	451,14	539,72	648,90	781,77

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi

KSV



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	31,93	33,99	38,11	42,23	45,32	59,74	73,13	90,64	110,21
125	32,96	39,14	43,26	47,38	52,53	71,04	83,43	103,00	123,60
225	X	43,26	52,53	57,68	62,83	84,46	99,91	124,63	148,32
325	X	X	56,65	69,01	75,19	98,88	117,42	146,26	178,19
425	X	X	X	74,16	90,64	117,42	142,14	178,19	212,18
525	X	X	X	X	98,88	142,14	169,95	212,18	253,38
625	x	x	x	x	x	162,74	203,94	254,41	303,85

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą

KSV - P



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	53,56	59,74	72,10	84,46	97,85	130,81	160,68	203,94	259,56
125	56,65	69,01	80,34	91,67	109,18	148,32	179,22	226,60	278,10
225	X	78,28	95,79	113,30	131,84	179,22	217,33	278,10	338,87
325	X	X	109,18	135,96	155,53	214,24	263,68	336,81	392,43
425	X	X	X	154,50	195,70	263,68	324,45	392,43	469,68
525	X	X	X	X	225,57	324,45	384,19	469,68	548,99
625	x	X	x	x	x	376,98	461,44	550,02	661,26

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic

**KSV – H**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	41,20	44,29	49,44	54,59	59,74	79,31	93,73	113,30	141,11
125	45,32	50,47	55,62	59,74	74,16	91,67	109,18	141,11	169,95
225	X	59,74	67,98	74,16	88,58	107,12	135,96	169,95	206,00
325	X	X	79,31	88,58	104,03	135,96	163,77	206,00	246,17
425	X	X	X	104,03	126,69	163,77	196,73	246,17	295,61
525	X	X	X		151,41	196,13	236,90	295,61	353,29
625	x	x	x		x	236,30	282,22	353,29	424,36

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą

**KSV - HP**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	62,83	70,04	83,43	96,82	112,27	150,38	181,28	226,60	290,46
125	69,01	80,34	92,70	104,03	130,81	168,92	204,97	264,71	324,45
225	X	94,76	111,24	129,78	157,59	201,88	253,38	323,42	396,55
325	X	X	131,84	155,53	184,37	251,32	310,03	396,55	460,41
425	X	X	X	184,37	231,75	310,03	379,04	460,41	553,11
525	X	X	X	X	278,10	379,04	451,14	553,11	648,90
625	x	x	x	x	x	451,14	539,72	648,90	781,77

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową

**KSH - N**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	42,23	48,41	55,62	63,86	74,16	98,88	117,42	153,47	186,43
125	49,44	53,56	62,83	73,13	81,37	108,15	132,87	168,92	209,09
225	X	65,92	74,16	85,49	104,03	134,93	163,77	203,94	246,17
325	X	X	88,58	103,00	119,48	160,68	194,67	244,11	293,55
425	X	X	X	124,63	150,38	194,67	233,81	293,55	350,20
525	X	X	X	X	182,31	233,81	282,22	350,20	407,88
625	x	x	x	x	x	288,40	336,81	407,88	490,28

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i przepustnicą jednoelementową

**KSH - VN**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	55,62	60,77	71,07	80,34	91,67	124,63	146,26	184,37	227,63
125	61,80	69,01	79,31	89,61	108,15	139,05	167,89	217,33	266,77
225		82,40	94,76	107,12	134,93	165,83	209,09	260,59	316,21
325			111,24	130,81	154,50	207,03	251,32	317,24	378,01
425				154,50	194,67	251,32	303,85	378,01	454,23
525					234,84	303,85	363,59	454,23	531,48
625						362,56	434,66	531,48	638,60

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).



## Kratka wentylacyjna ścienna z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową

**KSV - N**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	46,35	50,47	59,74	67,98	77,25	105,06	125,66	161,71	196,73
125	49,44	57,68	66,95	77,25	86,52	118,45	142,14	179,22	220,42
225		65,92	79,31	90,64	109,18	143,17	173,04	215,27	258,53
325			88,58	111,24	125,66	169,95	204,97	257,50	310,03
425				124,63	158,62	204,97	249,26	310,03	370,80
525					182,31	249,26	296,64	370,80	431,57
625						288,04	356,38	432,60	518,09

## Kratka wentylacyjna ścienna z dwoma rzędami kierownic i z przepustnicą jednoelementową

**KSV - HN**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]	Cena [ PLN / szt ]
75	55,62	60,77	71,07	80,34	91,67	124,63	146,26	184,37	227,63
125	61,80	69,01	79,31	89,61	108,15	139,05	167,89	217,33	266,77
225		82,40	94,76	107,12	134,93	165,83	209,09	260,59	316,21
325			111,24	130,81	154,50	207,03	251,32	317,24	378,01
425				154,50	194,67	251,32	303,85	378,01	454,23
525					234,84	303,85	363,59	454,23	531,48
625						362,56	434,66	531,48	638,60

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy +20%

Wymiary otworu montażowego L/H

Inne wymiary na zapytanie



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	32,57	35,72	39,92	45,18	49,38	60,93	76,69	96,66	113,46
125	37,82	42,02	47,28	50,43	55,68	71,44	85,10	107,16	129,22
225	48,33	50,43	55,68	60,93	69,34	86,15	104,01	130,27	154,44
325	53,58	64,09	66,19	73,54	80,90	102,96	123,97	152,34	184,91
425	57,78	70,39	84,05	86,15	97,71	123,97	144,98	184,91	219,58
525	64,09	81,95	92,45	111,36	115,57	144,98	176,50	219,58	265,80
625	81,95	104,01	117,67	141,83	167,05	176,50	211,17	265,80	316,23
825	98,76	118,72	141,83	167,05	202,77	242,69	291,02	394,85	419,19
1025	123,97	149,19	174,40	212,22	252,14	305,72	366,66	440,20	528,45
1225	148,13	176,50	212,22	252,14	305,72	362,46	434,95	522,15	627,21

**Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4**

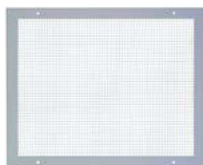
**Malowanie na kolor niestandardowy +20%**

**Wymiary otworu montażowego L/H**

**Inne wymiary na zapytanie**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>13,66</b>	<b>14,71</b>	<b>16,81</b>	<b>17,86</b>	<b>19,96</b>	<b>24,16</b>	<b>30,47</b>	<b>37,82</b>	<b>46,23</b>
125	<b>15,76</b>	<b>16,81</b>	<b>18,91</b>	<b>19,96</b>	<b>22,06</b>	<b>28,37</b>	<b>33,62</b>	<b>43,07</b>	<b>51,48</b>
225		<b>19,96</b>	<b>22,06</b>	<b>24,16</b>	<b>27,32</b>	<b>34,67</b>	<b>42,02</b>	<b>52,53</b>	<b>60,93</b>
325			<b>26,27</b>	<b>29,42</b>	<b>32,57</b>	<b>42,02</b>	<b>49,38</b>	<b>60,93</b>	<b>74,59</b>
425				<b>34,67</b>	<b>38,87</b>	<b>49,38</b>	<b>57,78</b>	<b>74,59</b>	<b>87,20</b>
525					<b>46,23</b>	<b>57,78</b>	<b>71,44</b>	<b>87,20</b>	<b>106,11</b>
625						<b>71,44</b>	<b>84,05</b>	<b>106,11</b>	<b>127,12</b>
825							<b>115,57</b>	<b>139,73</b>	<b>168,10</b>
1025								<b>175,45</b>	<b>212,22</b>
1225									<b>251,09</b>

**Kratka z siatką**
**KWS**


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>24,16</b>	<b>26,27</b>	<b>28,37</b>	<b>34,67</b>	<b>38,87</b>	<b>46,23</b>	<b>60,93</b>	<b>85,10</b>	<b>119,77</b>
125	<b>26,27</b>	<b>28,37</b>	<b>36,77</b>	<b>42,02</b>	<b>48,33</b>	<b>54,63</b>	<b>74,59</b>	<b>102,96</b>	<b>133,43</b>
225		<b>36,77</b>	<b>42,02</b>	<b>48,33</b>	<b>54,63</b>	<b>60,93</b>	<b>85,10</b>	<b>119,77</b>	<b>143,93</b>
325			<b>48,33</b>	<b>54,63</b>	<b>60,93</b>	<b>74,59</b>	<b>102,96</b>	<b>133,43</b>	<b>163,89</b>
425				<b>60,93</b>	<b>74,59</b>	<b>85,10</b>	<b>119,77</b>	<b>143,93</b>	<b>181,75</b>
525					<b>85,10</b>	<b>102,96</b>	<b>133,43</b>	<b>163,89</b>	<b>198,56</b>
625						<b>119,77</b>	<b>143,93</b>	<b>181,75</b>	<b>216,42</b>

Malowanie na kolor standardowy +10% , niestandardowy + 25%

Wymiary otworu montażowego L / H

Inne wymiary na zapytanie



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
125	143,17	157,59	172,01	189,52	219,39	261,62	315,18	394,49	473,80
225		188,49	207,03	228,66	251,32	315,18	378,01	473,80	568,56
325			249,26	298,70	328,57	413,03	495,43	621,09	745,72

**Kratka wentylacyjna z nieruchomymi kierownicami o nachyleniu 45 lub 90 stopni**


L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	27,81	31,93	33,99	38,11	43,26	54,59	65,92	83,43	101,97
125	32,96	35,02	39,14	44,29	48,41	61,80	76,22	94,76	114,33
225	39,14	44,29	48,41	53,56	58,71	78,28	91,67	115,36	138,02
325	44,29	53,56	57,68	61,80	71,07	90,64	109,18	134,93	164,80
425	48,41	58,71	71,07	76,22	83,43	109,18	129,76	164,80	194,67
525	53,56	63,86	77,25	91,67	100,94	129,78	158,62	194,67	234,84
625	73,13	85,49	100,94	119,48	144,20	165,83	187,46	234,84	282,22
825	84,46	101,97	119,48	144,20	173,04	208,06	259,56	311,06	370,80
1025	105,06	127,72	150,38	182,31	216,30	259,56	311,06	370,80	445,99
1225	126,69	151,41	182,31	216,30	258,53	310,03	263,68	445,99	534,57

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Wymiary otworu montażowego L / H

Inne wymiary na zapytanie



L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]										
75	x	31,93	33,99	39,14	44,29	49,44	59,74	74,16	89,61	110,21
125	33,99	36,05	41,20	45,32	50,47	53,56	65,92	82,40	104,03	122,57
225	43,26	45,32	50,47	53,56	59,74	64,89	84,46	100,94	123,60	148,32
325	46,35	50,47	59,74	63,86	72,10	79,31	99,91	117,42	145,23	177,16
425	51,50	53,56	64,89	76,22	84,46	94,76	117,42	140,08	177,16	211,15
525	57,68	59,74	74,16	85,49	104,03	112,27	140,08	168,92	211,15	255,44
625	67,98	75,19	91,67	108,15	129,78	155,53	168,92	201,88	255,44	303,85
825	79,31	88,58	109,18	129,78	155,53	187,46	222,48	268,83	333,72	400,67
1025	98,88	112,27	140,08	161,71	194,67	232,78	279,13	333,72	400,67	479,98
1225	116,39	134,93	169,95	194,67	232,78	279,13	332,69	400,67	479,98	577,83

**Kratka wentylacyjna osłonowa maskująca z przepustnicą jednopłaszczyznową**
**KST – P**


L [mm]	75	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]										
75	X	53,56	59,74	73,13	86,52	101,97	130,81	161,71	202,91	259,56
125	55,62	59,74	71,07	82,40	94,76	110,21	143,17	178,19	227,63	277,07
225	66,95	77,25	85,49	96,82	115,36	133,90	179,22	218,36	277,07	338,87
325	78,28	92,70	107,12	116,39	139,05	159,65	215,27	263,68	335,78	391,40
425	93,73	101,97	125,66	149,35	164,80	199,82	263,68	322,39	391,40	468,65
525	106,09	121,54	149,35	174,07	219,49	238,96	322,39	383,16	468,65	551,05
625	129,78	159,65	195,70	234,84	291,49	355,35	383,16	459,38	551,05	661,26
825	163,77	193,64	238,96	291,49	355,35	423,33	505,73	626,24	744,69	874,47
1025	203,94	248,23	307,97	371,83	430,54	516,03	604,61	785,89	944,51	1105,19
1225	252,35	303,85	380,07	430,54	516,03	604,61	726,15	898,16	1168,02	1325,61

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Wymiary otworu montażowego L / H

Inne wymiary na zapytanie

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

**KSH – 1**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	40,17	45,32	49,44	55,62	61,80	82,40	97,85	126,69	151,41
125	50,47	51,50	56,65	62,83	67,98	92,70	112,27	143,17	169,95
225		62,83	67,98	78,28	84,46	113,30	136,99	174,07	206,00
325			83,43	80,64	100,94	131,84	158,62	203,94	244,11
425				108,15	120,51	158,62	190,55	244,11	292,52
525					143,17	190,55	227,63	292,52	351,23
625						241,02	272,95	351,23	419,21

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi

**KSH – 2**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	37,08	40,17	45,32	49,44	55,62	70,04	87,55	111,24	130,81
125	42,23	47,38	50,47	57,68	61,80	75,19	97,85	122,57	147,29
225		57,68	61,80	69,01	76,22	99,91	119,48	150,38	178,19
325			74,16	63,43	90,64	116,39	139,05	177,16	212,18
425				97,85	108,15	139,05	168,92	212,18	251,32
525					127,72	168,92	201,88	251,32	304,88
625						213,21	239,99	304,88	362,56

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

Malowanie na kolor niestandardowy + 20%

Wymiary otworu montażowego L / H

Inne wymiary na zapytanie

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową

**KSH – P – 1**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>61,80</b>	<b>71,07</b>	<b>83,43</b>	<b>97,85</b>	<b>114,33</b>	<b>153,47</b>	<b>185,40</b>	<b>239,99</b>	<b>300,76</b>
125	<b>74,16</b>	<b>81,37</b>	<b>93,73</b>	<b>107,12</b>	<b>124,63</b>	<b>169,95</b>	<b>208,06</b>	<b>266,77</b>	<b>324,45</b>
225		<b>97,85</b>	<b>111,24</b>	<b>133,90</b>	<b>153,47</b>	<b>208,06</b>	<b>254,41</b>	<b>327,54</b>	<b>396,55</b>
325			<b>135,96</b>	<b>157,59</b>	<b>181,28</b>	<b>247,20</b>	<b>304,88</b>	<b>394,49</b>	<b>458,35</b>
425				<b>188,49</b>	<b>225,57</b>	<b>304,88</b>	<b>372,86</b>	<b>458,35</b>	<b>550,02</b>
525					<b>269,86</b>	<b>372,86</b>	<b>441,87</b>	<b>550,02</b>	<b>646,84</b>
625						<b>455,26</b>	<b>530,45</b>	<b>646,84</b>	<b>776,62</b>

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami poziomymi i przepustnicą jednoelementową

**KSH – P – 2**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>58,71</b>	<b>65,92</b>	<b>79,31</b>	<b>91,67</b>	<b>108,15</b>	<b>141,11</b>	<b>175,10</b>	<b>224,54</b>	<b>280,16</b>
125	<b>65,92</b>	<b>77,25</b>	<b>87,55</b>	<b>101,97</b>	<b>118,45</b>	<b>152,44</b>	<b>193,64</b>	<b>246,17</b>	<b>301,79</b>
225		<b>92,70</b>	<b>105,06</b>	<b>124,63</b>	<b>145,23</b>	<b>194,67</b>	<b>236,90</b>	<b>303,85</b>	<b>368,74</b>
325			<b>126,69</b>	<b>150,38</b>	<b>170,98</b>	<b>231,75</b>	<b>285,31</b>	<b>367,71</b>	<b>426,42</b>
425				<b>178,19</b>	<b>213,21</b>	<b>285,31</b>	<b>251,23</b>	<b>426,42</b>	<b>508,82</b>
525					<b>254,41</b>	<b>351,23</b>	<b>416,12</b>	<b>508,82</b>	<b>600,49</b>
625						<b>427,45</b>	<b>497,49</b>	<b>600,49</b>	<b>719,97</b>

Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4

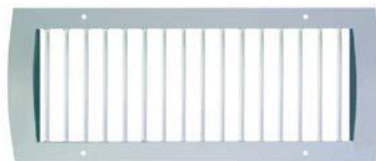
Malowanie na kolor niestandardowy + 20%

Wymiary otworu montażowego L / H

Inne wymiary na zapytanie

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi

**KSV – 1**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	45,32	50,47	55,62	61,80	66,95	89,61	111,42	139,05	167,89
125	48,41	56,65	62,83	67,98	78,28	100,94	122,57	156,56	185,40
225		62,83	78,28	84,46	91,67	123,60	147,29	197,46	222,48
325			83,43	95,79	110,21	146,26	174,07	223,51	270,89
425				108,15	132,87	174,07	208,06	270,89	319,30
525					143,17	208,06	254,41	319,30	387,28
625						241,02	298,70	387,28	462,47

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi

**KSV – 2**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	40,17	46,35	49,44	55,62	60,77	79,31	96,82	120,51	146,26
125	42,23	50,47	57,68	61,80	69,01	90,64	108,15	135,96	161,71
225		57,68	69,01	76,22	84,46	109,18	128,75	162,74	191,58
325			74,16	87,55	98,88	127,72	154,50	192,61	235,87
425				97,85	117,42	154,50	184,37	235,87	278,10
525					127,72	184,37	223,51	278,10	335,78
625						213,21	263,68	335,78	400,67

**Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4**

**Malowanie na kolor niestandardowy + 20%**

**Wymiary otworu montażowego L / H**

**Inne wymiary na zapytanie**



## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową

**KSV – P – 1**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>66,95</b>	<b>76,22</b>	<b>89,61</b>	<b>104,03</b>	<b>119,48</b>	<b>160,68</b>	<b>198,79</b>	<b>252,35</b>	<b>317,24</b>
125	<b>72,10</b>	<b>86,52</b>	<b>99,91</b>	<b>112,27</b>	<b>134,93</b>	<b>178,19</b>	<b>218,36</b>	<b>280,16</b>	<b>339,90</b>
225		<b>97,85</b>	<b>121,54</b>	<b>140,08</b>	<b>160,68</b>	<b>218,36</b>	<b>264,71</b>	<b>340,93</b>	<b>413,03</b>
325			<b>135,96</b>	<b>162,74</b>	<b>190,55</b>	<b>261,62</b>	<b>320,33</b>	<b>414,06</b>	<b>485,13</b>
425				<b>188,49</b>	<b>237,93</b>	<b>320,33</b>	<b>390,37</b>	<b>485,13</b>	<b>576,80</b>
525					<b>269,86</b>	<b>390,37</b>	<b>468,65</b>	<b>576,80</b>	<b>682,89</b>
625						<b>455,26</b>	<b>556,20</b>	<b>682,89</b>	<b>819,88</b>

## Kratka wentylacyjna na kanał zwijany z kierownicami pionowymi i przepustnicą jednoelementową

**KSV – P – 2**



L [mm]	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
H [mm]									
75	<b>61,80</b>	<b>72,10</b>	<b>83,43</b>	<b>97,85</b>	<b>113,30</b>	<b>150,38</b>	<b>184,37</b>	<b>233,81</b>	<b>295,61</b>
125	<b>65,92</b>	<b>80,34</b>	<b>94,76</b>	<b>106,09</b>	<b>125,66</b>	<b>167,89</b>	<b>203,94</b>	<b>259,56</b>	<b>316,21</b>
225		<b>92,70</b>	<b>112,27</b>	<b>131,84</b>	<b>153,47</b>	<b>203,94</b>	<b>246,17</b>	<b>316,21</b>	<b>382,13</b>
325			<b>126,69</b>	<b>154,50</b>	<b>179,22</b>	<b>243,08</b>	<b>300,76</b>	<b>383,16</b>	<b>450,11</b>
425				<b>178,19</b>	<b>222,48</b>	<b>300,76</b>	<b>366,68</b>	<b>450,11</b>	<b>535,60</b>
525					<b>254,41</b>	<b>366,68</b>	<b>437,75</b>	<b>535,60</b>	<b>631,39</b>
625						<b>427,45</b>	<b>521,18</b>	<b>631,39</b>	<b>758,08</b>

**Wykonanie: blacha kwasoodporna – cena x4**

**Malowanie na kolor niestandardowy + 20%**

**Wymiary otworu montażowego L / H**

**Inne wymiary na zapytanie**

## 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 / m <sup>2</sup> ]
20	11,34
30	13,19
40	15,76
50	18,50
60	23,07
80	25,79
100	34,53

## KLIMAFIX



Matą KLIMAFIX przeznaczoną 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 o 40%

Grubość [mm]	Cena [ PLN / m <sup>2</sup> ]
20	17,16
30	19,04
40	23,58
50	26,89



## PROROX SL



Grubość [mm]	930 (60 kg / m <sup>3</sup> ) [ PLN / m <sup>2</sup> ]	950 (80 kg / m <sup>3</sup> ) [ PLN / m <sup>2</sup> ]	960 (100 kg / m <sup>3</sup> ) [ PLN / m <sup>2</sup> ]
50	<b>22,66</b>	<b>28,50</b>	<b>30,89</b>
60	<b>28,37</b>	<b>34,03</b>	<b>37,07</b>
80	<b>36,26</b>	<b>45,10</b>	<b>49,43</b>
100	<b>40,39</b>	<b>54,69</b>	<b>59,86</b>

## PROROX WM



Grubość [mm]	ProRox WM 950	ProRox WM 960	ProRox WM 950 Alu	ProRox WM 960 Alu
30	<b>X</b>	<b>49,81</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
40	<b>49,30</b>	<b>59,83</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
50	<b>55,85</b>	<b>66,99</b>	<b>60,32</b>	<b>72,35</b>
60	<b>62,59</b>	<b>77,97</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
80	<b>75,68</b>	<b>95,78</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
100	<b>88,71</b>	<b>110,01</b>	<b>95,81</b>	<b>118,80</b>
	<b>80kg / m<sup>3</sup></b>	<b>100kg / m<sup>3</sup></b>	<b>80 kg / m<sup>3</sup></b>	<b>100 kg / m<sup>3</sup></b>

Ceny podane w cenniku ALWENT SP. Z O. O. nie zawierają podatku VAT. Cennik ważny od 01.06.2016. Ceny mogą ulec zmianie. Aktualny cennik znajduje się na stronie [www.alwent.pl](http://www.alwent.pl).

## PROROX WM 920



Grubość [mm]	Cena [ PLN / m2 ]
50	<b>36,46</b>
60	<b>43,11</b>
80	<b>55,27</b>
100	<b>67,83</b>

## PROROX LF 970 PL



Cena [ PLN / kg ]
<b>9,34</b>

## CONLIT GLUE



Opakowanie	Cena [ PLN / opak. ]
20 kg (wiadro)	<b>186,43</b>

## PROROX MA 900 ALU PL

Gęstość 60 kg/ m3



Gęstość [mm]	Cena [ PLN / m2 ]
50	<b>49,12</b>

## SILKROCK



Grubość [mm]	Cena [ PLN / m2 ]
50	<b>53,00</b>
100	<b>81,00</b>

## FIREROCK

Gęstość 80 kg / m3



Grubość [mm]	Cena [ PLN / m2 ]
25	<b>34,46</b>
30	<b>36,85</b>

## PROROX SL 970 CZ

Gęstość 120 kg / m3



Grubość [mm]	Cena [ PLN / m2 ]
50	<b>63,42</b>
100	<b>94,55</b>

## INDUSTRIAL BATTS BLACK

Płyty INDUSTRIAL BATTS BLACK przeznaczone są do izolacji termicznej i akustycznej kanałów wentylacyjnych na powierzchniach wewnętrznych. Mają również zastosowanie jako izolacja akustyczna tłumików szczelinowych i komorowych oraz ekranów dźwiękochłonnych



Grubość [mm]	Długość / szerokość [mm]		
	2000/1200	200/1200	2000/1200
	60 kg / m <sup>3</sup>	60 kg / m <sup>3</sup> PODWÓJNY WIELON	80 kg / m <sup>3</sup>
	Cena [ PLN / m <sup>2</sup> ]		
15	X	X	24,20
20	X	X	25,88
30	27,81	X	X
50	31,08	37,22	X
100	48,54	58,36	X

## FLEXOROCK



D [mm]	Grubość [mm]					
	20	25	30	40	50	60
	Cena [ PLN / mb ]					
18	6,44	8,40	9,60	12,59	17,08	20,76
22	6,91	8,97	9,69	14,23	18,32	21,51
28	7,28	9,31	9,91	14,66	18,70	22,86
35	7,59	9,88	11,02	15,72	19,54	25,04
42	8,15	10,26	11,42	16,38	19,88	27,67
48	8,38	10,91	11,68	16,78	22,29	28,74
54	8,95	11,18	13,08	18,95	24,26	29,82
60	9,30	11,95	12,90	19,70	23,42	29,12
76	11,74	13,71	15,27	22,78	29,24	35,20
89	12,77	16,10	17,16	25,30	30,39	39,62

## ROCKLIT



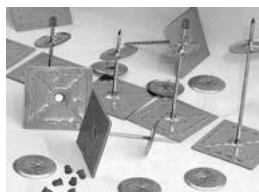
Długość [mm]	1000
Szerokość [mm]	600
Grubość [mm]	60
Ilość szt. W paczce	4
Ilość m2 w paczce	2,4
Cena [ PLN / m2 ]	42,80

## FIRELIT BMA / BMS / BMK



Typ	Opakowanie [mm]	Cena [ PLN / kg ]
FIRELIT BMA	12,5	46,90
Typ	Opakowanie [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
FIRELIT BMK	0,4	57,71





**Gwoździe samoprzylepne służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40 stopni do +80 stopni celsjusza (w krótkim czasie nawet do 100 stopni celsjusza)**

Typ	Opakowanie [szt.]	Cena [ PLN / opak. ]
Gwoździe uniwersalne samoprzylepne FSG 250	100	112,21
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 25 mm	100	55,86
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 32 mm	100	57,06
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 44 mm	100	59,79
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 51 mm	100	66,60
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 63 mm	100	71,06
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 89 mm	100	75,98
Gwoździe samoprzylepne z blaszkami – 114 mm	100	90,31
Blaszki do gwoździ EC - 30	1000	128,97
Kapturek nylonowy EP - 32	1000	69,46



**Gwoździe do zgrzewania służą do mechanicznego zamocowania materiałów izolacyjnych na gładkiej powierzchni przewodów wentylacyjnych. Zastosowanie w zakresie temperatury od -40 stopni do +80 stopni celsjusza (w krótkim czasie nawet do 100 stopni celsjusza)**

Typ	Opakowanie [szt.]	Cena [ PLN / opak. ]
Gwoździe do zgrzewarki PN 34 – 19 mm	100	80,95
Gwoździe do zgrzewarki PN100 – 25 mm	100	64,57
Gwoździe do zgrzewarki PN114 – 32 mm	100	78,61
Gwoździe do zgrzewarki PN134 – 44 mm	100	89,85
Gwoździe do zgrzewarki PN200 – 51 mm	100	106,70
Gwoździe do zgrzewarki PN250 – 63 mm	100	117,94
Gwoździe do zgrzewarki PN350 – 89 mm	100	159,10
Gwoździe do zgrzewarki PN450 – 114 mm	100	266,75

## Taśma aluminiowa izolacyjna



Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
100 mm x 50 m	<b>60,38</b>
75 mm x 50 m	<b>43,13</b>
50 mm x 50 m	<b>28,02</b>

## Taśma aluminiowa izolacyjna zbrojona



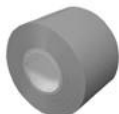
Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
100 mm x 50 m	<b>73,34</b>
75 mm x 50 m	<b>58,89</b>
50 mm x 50 m	<b>37,75</b>

## Taśma uniwersalna naprawcza



Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
50 mm x 50 m	<b>26,72</b>

## Taśma montażowa PVC gładka



Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
50 mm x 50 m	<b>21,10</b>

## Taśma metalizowana PP



Wielkość [mm]	Cena [ PLN / szt. ]
75 mm x 50 m	<b>26,60</b>
50 mm x 50 m	<b>17,94</b>

## Mata termoizolacyjna samoprzylepna

**MST**



Maty termoizolacyjne samoprzylepne MST wykonane z syntetycznej pianki kauczukowej zwijane w role o szerokości 1 m. Służą do izolowania termicznego oraz ochrony przeciwkondensacyjnej dużych przekrojów rur, zbiorników oraz wszelkiego rodzaju armatury w instalacjach chłodniczych, klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, grzewczych, sanitarnych, oraz instalacjach specjalnych

Grubość [mm]	Szerokość [m]	Opakowanie [m2 / rolka]	Cena [PLN / m2]
6	1	10	<b>73,06</b>
9	1	10	<b>84,58</b>
13	1	10	<b>100,00</b>
19	1	10	<b>121,18</b>
25	1	10	<b>167,08</b>

## Obejma do rur zwijanych bez uszczelki

OPO



D [mm]	Op	Cena za szt.
80	60	11,31
100	100	11,93
125	100	12,74
150	100	13,00
160	60	13,24
180	30	14,30
200	50	15,10
224	30	16,70
250	50	18,01

D [mm]	Op	Cena za szt.
315	50	21,19
355	50	23,85
400	50	26,51
500	10	38,23
560	10	52,28
630	10	51,86
710	10	54,43
800	10	64,32



i

D [mm]	Op	Cena
80	60	14,31
100	100	14,84
125	100	16,44
150	100	18,28
160	60	18,54
180	60	19,87
200	50	21,48
225	30	23,85
250	50	26,51

D [mm]	Op	Cena
315	50	31,76
355	50	34,46
400	50	37,09
500	10	62,78
560	10	69,83
630	10	84,61
710	10	86,60
800	10	94,04

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

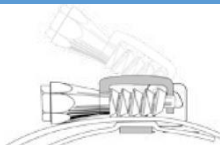
**OPOX INOX**



100	150	64,49
125	80	71,89
150	60	78,24
160	60	81,39
180	60	85,64
200	40	93,04
225	40	100,40

## Zamek zaciskowy

CMC



Op	Cena
50	<b>154,50</b>

## Taśma do opasek

CMB



Op	Cena
30	<b>140,43</b>



## Opaska zaciskowa metalowa

CM



Zakresy średnic D	Op	
60-110	50	5,71
60-135	50	6,44
60-165	50	6,92
60-215	50	8,17
60-270	50	10,37
60-325	50	10,37
60-525	50	13,27
	0	

## Opaska zaciskowa nylonowa

CMN



Długość [mm]	Op	Cena
1188	100	4,49
920	100	3,21
800	100	2,73
650	100	2,25
550	100	2,09



Typ OM	Średnica [mm]	Cena
100	100	27,75
125	125	29,00
150	150	30,26
160	160	31,53
200	200	34,06
250	250	36,55
315	315	39,09
355	355	47,91
400	400	52,97
500	500	63,04

## Zawiesie ocynkowane L z amortyzatorem



Zamówienia	Cena szt.
<100	<b>4,87</b>
100-2000	<b>2,17</b>
>2000	<b>1,07</b>

## Zawiesie ocynkowane R / V z amortyzatorem



Zamówienia	Cena szt.
<100	<b>4,87</b>
100-2000	<b>2,17</b>
>2000	<b>1,07</b>

## Zawiesie ocynkowane Z z amortyzatorem



Op. 100 szt.

Zamówienia	Cena szt.
<100	<b>4,87</b>
100-2000	<b>2,17</b>
>2000	<b>1,07</b>

## Zawiesia ze stali kwasoodpornej L / V / Z z amortyzatorem



Op. 100 szt.

Typ	Cena szt.
L	<b>19,07</b>
V	<b>30,89</b>
Z	<b>19,07</b>

## Zawiesie do stropu AKERMANA



Gwint	Cena szt.
M8	<b>7,60</b>

## Konsola Kątowa typ T



Diugość	Profil	Cena szt.
420	<b>FT30</b>	<b>26,74</b>
510	<b>FT30</b>	<b>30,45</b>
690	<b>FT30</b>	<b>36,60</b>

## Konsola Kątowa typ T z odkosem



Diugość	Profil	Cena szt.
510	<b>FT30</b>	<b>60,29</b>
690	<b>FT30</b>	<b>72,42</b>

## Podstawa profilu

FT



Cena szt.  
21,31

## Końcówka do blachowkrętów



Typ	Op	Cena szt.
7 mm	1	<b>15,86</b>
8 mm	1	<b>15,86</b>
"PAN HEAD"	1	<b>5,67</b>

## Silikon



Typ	Pojemność	Cena szt.
Octowy	<b>300 ml</b>	<b>18,08</b>
Szary akrylowy	<b>300 ml</b>	<b>12,45</b>

## Pianka montażowa

**PE**



Pojemność	Cena szt.
750 ml	<b>34,29</b>



## Śruba dwugwintowa

VDF



Typ	Op	Cena
M8 x 120	100	73,85
M8 x 120	100	85,75
M8 x 150	100	114,43
M8 x 200	100	169,12
M10 x 80	100	107,19
M10 x 100	100	123,86
M10 x 120	100	140,53

## Uszczelka wysokotemperaturowa

PEST



Rozmiar	Op	Cena mb
10 x 4	10	2,51
10 x 5	10	2,94
10 x 6	10	3,46

## Uszczelka

## PES



Rozmiar	Op	Karton mb	Cena mb
15 x 4	60	1200	0,76
12 x 6	50	1000	1,04
10 x 4	100	1000	0,74
10 x 7	50	900	09,25

## Śruba ocynkowana

BB



Typ	Op	Waga kg	Cena
M8 x 25	<b>1000</b>	<b>12,5</b>	<b>406,31</b>
M8 X 50	<b>100</b>	<b>2,1</b>	<b>53,79</b>
M10 X 25	<b>1000</b>	<b>20,0</b>	<b>738,51</b>

## Śruba ze stali kwasoodpornej

BB inox



Typ	Op	Waga [ kg ]	Cena [ PLN / opak. ]
M8 X 25	<b>1000</b>	<b>12,5</b>	<b>3087,48</b>

## Nakrętka ocynkowana

NN



Gwint	Op	Waga [ kg ]	Cena [ PLN / opek. ]
M6	<b>1000</b>	<b>2,0</b>	<b>66,42</b>
M8	<b>1000</b>	<b>4,5</b>	<b>132,91</b>
M10	<b>1000</b>	<b>10,0</b>	<b>291,31</b>

## Nakrętka ze stali kwasoodpornej

**NN inox**



Gwint	Op	Waga [ kg ]	Cena [ PLN / opak ]
M8	<b>1000</b>	<b>4,5</b>	<b>908,07</b>

## Taśma perforowana

**DUH**



Typ	Opakowanie [ mb ]	Cena [ PLN / opak ]
06 x 17	<b>25</b>	<b>75,34</b>
06 x 25	<b>25</b>	<b>112,07</b>

## Podkładka ocynkowana

**WW**



Gwint	Op	Waga [ kg ]	Cena [ PLN / opak. ]
M6	<b>1000</b>	<b>5,0</b>	<b>168,77</b>
M8	<b>1000</b>	<b>5,5</b>	<b>183,21</b>
M10	<b>1000</b>	<b>6,0</b>	<b>190,44</b>

## Guma amortyzująca

RU-25



Cena [PLN/mb]

9,98

## Gumki amortyzacyjne

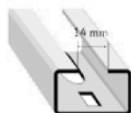


Cena[PLN/SZT.]

1,02

## Kształtownik montażowy

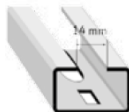
W 2



L [m]	Wymiary [mm]	Cena [PLN / szt ]
2	20,0 x 35,0 x 2,0	50,89
5		117,60

## Kształtownik montażowy

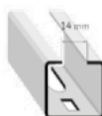
**W 105**



L [m]	Wymiary [mm]	Cena [ PLN / szt ]
2	20,0x30,0x1,5	<b>35,62</b>
5		<b>88,83</b>

## Kształtownik montażowy

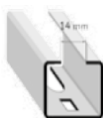
**W 106**



L [m]	Wymiary [mm]	Cena [ PLN /szt ]
2	30 x 30 x 1,7	<b>48,33</b>
5		<b>119,62</b>

## Kształtownik montażowy

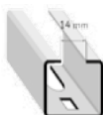
W 107



L [m]	Wymiary [mm]	Cena [ PLN /szt ]
2	43,0 x 30 x 1,7	<b>68,70</b>
5		<b>167,97</b>

## Kształtownik montażowy

W 41



L [m]	Wymiary [mm]	Cena [ PLN /szt ]
5	41,0 x 41,0 x 2,5	<b>277,45</b>

## Rura miedziana chłodnicza z izolacją



Typ	Krąg [ mb ]	Grubość ścianki [mm]	Cena katalogowa [ PLN / opak. ]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją			
Rura miedziana ¼"	25	0,80	423,97
Rura miedziana 3/8"	25	0,80	635,93
Rura miedziana ½"	25	0,80	839,43
Rura miedziana 5/8"	25	1,00	1276,08
Rura miedziana ¾"	25	1,00	1602,58
Rura miedziana 7/8"	25	1,00	2105,10

Typ	Krąg [ mb ]	Grubość ścianki [mm]	Cena katalogowa [ PLN / opak. ]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją			
Rura miedziana 1,4" + 3/8"	20	0,80 + 0,80	847,66
Rura miedziana ¼" + 3/8"	25	0,80 + 0,80	1070,04
Rura miedziana ¼" + ½"	25	0,80 + 0,80	1358,99
Rura miedziana 3/8" + 5/8"	25	0,80 + 1,00	2029,41



## Rura miedziana chłodnicza twarda



Typ	Grubość ścianki [mm]	Cena katalogowa [ PLN / opak ]
1/2"	0,80	24,76
1/2"	1,00	30,44
5/8"	0,80	30,96
5/8"	1,00	37,90
3/4"	1,00	45,93
7/8"	1,00	54,04
1 1/8"	1,00	74,62
1 1/8"	1,25	92,38
1 3/8"	1,25	115,33
1 5/8"	1,25	137,01
2 1/8"	1,25	181,49
2 1/8"	1,65	237,86

## Kolanko 90 stopni dwukielichowe



Typ	Cena [ PLN / szt ]
1/2"	2,56
5/8"	3,67
3/4"	6,09
7/8"	8,16
1 1/8"	15,05
1 3/8"	24,01
1 5/8"	34,57
2 1/8"	70,42
2 5/8"	116,82

## Kolanko 45 stopni dwukielichowe



Typ	Cena [ PLN / szt ]
5/8"	3,52
3/4"	5,91
7/8"	7,68
1 1/8"	14,73
1 3/8"	19,69
1 5/8"	31,20
2 1/8"	60,01
2 5/8"	97,62

## Kolanko 45 stopni jednokielichowe



Typ	Cena [ PLN / szt ]
5/8"	<b>4,00</b>
3/4"	<b>5,91</b>
7/8"	<b>8,64</b>
1 1/8"	<b>15,68</b>
1 3/8"	<b>23,21</b>
1 5/8"	<b>40,01</b>
2 1/8"	<b>68,81</b>
2 5/8"	<b>104,02</b>

## Trójnik równoprzelotowy



Typ	Cena [ PLN / szt ]
5/8" x 5/8" x 5/8"	<b>7,21</b>
3/4" x 3/4" x 3/4"	<b>12,00</b>
7/8" x 7/8" x 7/8"	<b>16,00</b>
1 1/8" x 1 1/8" x 1 1/8"	<b>28,80</b>
1 3/8" x 1 3/8" x 1 3/8"	<b>44,00</b>
1 5/8" x 1 5/8" x 1 5/8"	<b>64,01</b>
2 1/8" x 2 1/8" x 2 1/8"	<b>120,03</b>

## Trójnik redukcyjny



Typ	Cena [ PLN / szt ]
5/8" x 1/2" x 5/8"	<b>9,93</b>
7/8" x 5/8" x 7/8"	<b>15,36</b>
1 1/8" x 7/8" x 1 1/8"	<b>30,40</b>
1 1/8" x 1 3/8" x 1 1/8"	<b>57,62</b>
1 3/8" x 1/2" x 1 3/8"	<b>40,01</b>
1 5/8" x 1 3/8" x 1 5/8"	<b>76,81</b>
2 5/8" x 1 5/8" x 2 5/8"	<b>144,02</b>

## Redukcja mufa / nypel



Typ	Cena [ PLN / szt ]
3/8" x 1/4"	<b>2,40</b>
1/2" x 1/4"	<b>3,67</b>
5/8" x 1/2"	<b>3,37</b>
7/8" x 5/8"	<b>5,59</b>
1 1/8" x 5/8"	<b>10,88</b>
1 5/8" x 7/8"	<b>24,81</b>
2 1/8" x 1 3/8"	<b>48,01</b>
2 5/8" x 1 5/8"	<b>75,21</b>

## Redukcja mufa / nypel



Typ	Cena [ PLN / szt ]
3/8" x 1/4"	<b>2,40</b>
1/2" x 1/4"	<b>3,67</b>
5/8" x 1/2"	<b>3,37</b>
7/8" x 5/8"	<b>5,59</b>
1 1/8" x 5/8"	<b>10,88</b>
1 5/8" x 7/8"	<b>24,81</b>
2 1/8" x 1 3/8"	<b>48,01</b>
2 5/8" x 1 5/8"	<b>75,21</b>

## Łuk dwukielichowy



Typ	Cena [ PLN / szt ]
1/2"	<b>3,80</b>
5/8"	<b>5,53</b>
3/4"	<b>8,54</b>
7/8"	<b>11,70</b>
1 1/8"	<b>22,92</b>
1 3/8"	<b>34,76</b>
1 5/8"	<b>56,91</b>
2 1/8"	<b>113,85</b>
2 5/8"	<b>192,90</b>

## Łącznik mufa



Typ	Cena [ PLN / szt ]
5/8"	<b>2,40</b>
3/4"	<b>3,67</b>
7/8"	<b>5,12</b>
1 1/8"	<b>9,61</b>
1 3/8"	<b>13,12</b>
1 5/8"	<b>20,81</b>
2 1/8"	<b>40,01</b>
2 5/8"	<b>67,21</b>

## Łuk jednokielichowy



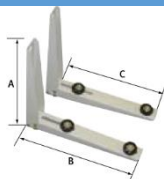
Typ	Cena [ PLN / szt ]
1/2"	<b>3,96</b>
5/8"	<b>5,85</b>
3/4"	<b>8,69</b>
7/8"	<b>12,02</b>
1 1/8"	<b>24,03</b>
1 3/8"	<b>40,01</b>
1 5/8"	<b>66,40</b>
2 1/8"	<b>115,42</b>
2 5/8"	<b>197,63</b>

## Syfon



Typ	Cena [ PLN / szt ]
3/4"	<b>48,01</b>
7/8"	<b>57,62</b>
1 1/8"	<b>80,02</b>
1 3/8"	<b>137,63</b>
1 5/8"	<b>235,24</b>
2 1/8"	<b>424,88</b>

## Mocowanie skraplacza



Typ	Udźwig [kg]	Wysokość [cm]	Długość łap [cm]	Szt. / opak	Cena [ PLN / kpl. ]
SL 400	110	39	40	12	59,07
SL 430	110	39	43	12	64,94
SL 450	120	39	45	4	74,54
SL 550	170	49	55	4	94,66

## Mocowanie skraplacza z poprzeczką



Typ	Udźwig [kg]	Wysokość [cm]	Długość łap [cm]	Długość poprzeczki [m]	Szt. / opak	Cena [ PLN / kpl. ]
HB 380	95	40	38	0,8	6	95,46
HB 480	100	42	48	1,0	6	112,63



## Mocowanie dachowe skraplacza

RS



Typ	Udźwig [kg]	Wysokość [cm]	Długość łap [cm]	Szt. / opak.	Cena [ PLN / kpl. ]
RS 480	<b>110</b>	<b>48</b>	<b>80</b>	<b>6</b>	<b>255,07</b>
RS 550	<b>200</b>	<b>55</b>	<b>100</b>		<b>322,40</b>

## Wspornik pod skraplacz

PVC



Typ	Wymiary [cm]	Udźwig [kg]	Szt/ opak	Cena [ PLN / szt ]
PVC 351 SP	<b>350 X 80</b>	<b>200</b>	<b>24</b>	<b>21,00</b>
PVC 451 SP	<b>450 X 80</b>	<b>200</b>	<b>24</b>	<b>27,67</b>
PVC 342 TS	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>24</b>	<b>5,72</b>



Nazwa	Długość [cm]	Szerokość [cm]	Cena [ PLN / kpl. ]
Taca ociekowa	<b>79</b>	<b>35</b>	<b>202,00</b>

## Koryto montażowe PVC „MIDI” + nastawna złączka PVC



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Opak.	Cena [ PLN ]
PVC 0612MD	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>13,51</b>
PVC 0603ST	<b>x</b>	<b>60</b>	<b>x</b>	<b>30</b>	<b>1,16</b>



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Opak.	Cena [ PLN ]
PVC 1212MD	<b>2</b>	<b>110</b>	<b>75</b>	<b>8</b>	<b>29,20</b>
PVC 1203ST		<b>110</b>		<b>20</b>	<b>1,68</b>

## Koryto montażowe PVC + nastawna złączka PVC



### STANDARD BCF

Koryta oprócz łatwości montażu i estetycznego wyglądu posiadają folię ochronną, która zabezpiecza je przed uszkodzeniem podczas przechowywania, transportu i montażu.



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
PVC 0312 BC	2	25	25	7,88

## Koryta montażowe



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
PVC 0612BCF	2	60	45	17,02
PVC 0603ST	x	60	x	1,16



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
PVC 0712BCF	2	70	55	19,97
PVC 0703ST	x	70	x	1,27



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
PVC 0812BCF	2	80	60	24,07
PVC 0803ST	x	80	X	1,48



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
PVC 0912BCF	2	90	65	28,34
PVC 0903ST	x	90	X	1,41

## Koryta montażowe



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
<b>PVC 1212BCF</b>	<b>2</b>	<b>110</b>	<b>75</b>	<b>34,48</b>
<b>PVC 1203ST</b>	<b>x</b>	<b>110</b>	<b>X</b>	<b>1,68</b>



Typ	Długość [m]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Cena [ PLN ]
<b>PVC 1412BCF</b>	<b>2</b>	<b>140</b>	<b>90</b>	<b>52,58</b>
<b>PVC 1403ST</b>	<b>x</b>	<b>140</b>	<b>X</b>	<b>2,05</b>

## Narożnik zewnętrzny PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op	Cena [ PLN / szt. ]
0306AE	25	20	5,61
0606AE	60	12	9,85
0706AE	70	12	10,58
0806AE	80	9	11,32
0906AE	90	9	12,05
1206AE	110	6	14,26
1406AE	140	6	18,51

## Narożnik wewnętrzny PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op	Cena [ PLN / szt. ]
0305AI	25	20	5,61
0605AI	60	8	9,85
0705AI	70	8	10,58
0805AI	80	6	11,32
0905AI	90	6	12,05
1205AI	110	4	14,26
1405AI	140	4	18,51

## Łuk PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op.	Cena [ PLN / szt ]
0307CP	25	20	5,56
0607CP	60	10	11,32
0707CP	70	10	12,21
0807CP	80	8	15,57
0907CP	90	8	16,60
1207CP	110	6	20,44
1407CP	140	6	28,51

## Dekiel PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op.	Cena [ PLN / szt ]
0308TT	25	20	5,61
0608TT	60	12	9,85
0708TT	70	12	10,29
0808TT	80	9	11,45
0908TT	90	9	11,75



## Kolano przyścienne PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op	Cena [ PLN / szt ]
0609CM	60	9	14,41
0709CM	70	9	15,27
0809CM	80	6	17,78
0909CM	90	6	18,95
1209CM	110	4	22,04
1409CM	140	4	30,85

## Przeście ścienna PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op	Cena [ PLN / szt ]
0610PM	60	10	10,72
0710PM	70	10	11,32
0810PM	80	8	13,67
0910PM	90	8	14,54
1210PM	110	8	18,22
1410PM	140		25,55

## Opaska łącząca PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op.	Cena [ PLN / szt. ]
0304GC	25	20	5,61
0604GC	60	30	5,14
0704GC	70		5,58
0804GC	80	30	6,76
0904GC	90	30	7,19
1204GC	110	20	7,64
1404GC	140		9,99

## Trójnik PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op.	Cena [PLN / szt. ]
0813DT	80	4	26,40
0913DT	90	4	28,58
1213DT	110	2	33,04
1413DT	140	2	46,30

## Łącznik PVC



Typ	Szerokość [mm]	Op	Cena [PLN / szt. ]
0611GF	60	6	20,49
0811GF	80	4	23,50

## Syfon do odprowadzania skroplin

SF



Cena PLN / szt

16,08

## Rura do odprowadzania skroplin



Typ	Szerokość [mm]	Op.	Cena [ PLN / szt. ]
0016TU	16	30	95,64
0018TU	18	30	118,01
0020TU	20	30	131,43

## Kanałowa pompka skroplin



Nazwa	CENA [ PLN / szt ]
MINI DROP	250

**Pomпки skroplin montowane nad sufitem podwieszonym lub w korytach montażowych**

**Wymiary : 65 x 104 x 32**

**Waga 0,25 kg**

**Zewnętrzna średnica rury 6 mm**

**W komplecie znajdują się pompka skroplin, komplet kabli zasilających, zbiornik na skropliny, rurka wlotowa, rurka odpowietrzająca, podkładki antywibracyjne, opaski nylonowe**

## Zewnętrzna pompka skroplin



Zewnętrzna pompka skroplin (190×150×110 mm).  
 Zasilanie 50Hz/230V.  
 Moc 22W.  
 Maksymalna wysokość podnoszenia 3,2 m.  
 Maksymalna wydajność 1,8 L/min (108 L/h).  
 Niewielki poziom hałasu 43 dB(A).

Nazwa	Zamówienie		
hOPPY PB-20226B-HP1A	< 5 szt.	5 + 15 szt.	> 15 szt.
Cena [ PLN / szt. ]	<b>298,02</b>	<b>257,12</b>	<b>196,73</b>