

urządzenia i akcesoria wentylacyjne



# CENNIK 2010

ważny od 5 lipca 2010  
wszystkie ceny netto, w PLN

ceny i specyfikacje techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia



Wentylacja to nasza pasja  
[www.smay.eu](http://www.smay.eu)

# SPIS TREŚCI

<b>I</b>	<b>Materiały do produkcji kanałów</b>	
	Profile i naroża do kanałów wentylacyjnych	7
	Elementy usztywniające kanały wentylacyjne	7
	Elementy przepustnic wielopłaszczyznowych PW	7
	Elementy czerpni ściennych	7
	Mechanizmy do przepustnic	8
	Taśmy elastyczne do kompensatorów wentylacyjnych	8
<b>II</b>	<b>Materiały montażowe</b>	
	Elementy uszczelniające	9
	Elementy zawieszń przewodów wentylacyjnych	9
	Obejmy z uszczelką do kanałów SPIRO	9
	Zawieszania typ "U" do kanałów spiro	9
	Szyny do zawieszń kanałów wentylacyjnych	10
	Klamry montażowe	10
	Taśmy montażowe	10
	Uszczelki do taśmy montażowej	10
	Pręty gwintowane	11
	Złączki do prętów gwintowanych	11
	Tuleje kotwiące rozporowe	11
	Taśma zębata z zaciskiem ślimakowym	11
	Wkręty samowierzące	12
	Gwoździe do montażu izolacji kanałów	12
	Gwoździe do zgrzewania	12
	Taśmy połączeniowe	13
	Masy uszczelniające	13
<b>III</b>	<b>Przepustnice</b>	
	Przepustnice jednopłaszczyznowe typ A	14
	Przepustnice jednopłaszczyznowe typ B	14
	Przepustnice jednopłaszczyznowe PJBE	14
	Przepustnice wielopłaszczyznowe SMAY	15
	Przepustnice wielopłaszczyznowe ALM	16
	Przepustnice wielopłaszczyznowe PW	17
	Przepustnice czteropłaszczyznowe PCT	18
	Przepustnice wielopłaszczyznowe kotowe PWR	18
	Przepustnice soczewkowe	18
	Klapy zwrotne	18
<b>IV</b>	<b>Klapy przeciwpożarowe</b>	
	Klapy przeciwpożarowe kotowe	19
	Klapy przeciwpożarowe prostokątne	20
	Klapy przeciwpożarowe KWP	22
<b>V</b>	<b>Regulatory przepływu CAV i VAV</b>	
	Regulatory przepływu VAV kotowe	23
	Regulatory przepływu VAV prostokątne	23
	Regulatory przepływu CAV	24
<b>VI</b>	<b>Tłumiki akustyczne</b>	
	Tłumiki akustyczne płytowe TAP	25
	Tłumiki akustyczne rurowe proste TR	27

## VII Kratki wentylacyjne

Kratki i nawiewniki ECONOMY LINE	28
Kratki aluminiowe AL-STS	29
Kratki aluminiowe ALW i ALS	30
Kratki aluminiowe ALWS i ALSW	31
Kratki aluminiowe AL-SI	32
Kratki aluminiowe ALP	33
Kratki aluminiowe ALWN	33
Kratki aluminiowe ALF	34
Kratki aluminiowe ALWT	35
Kratki stalowe ST-STS	36
Kratki stalowe STW	37
Kratki stalowe STS	38
Kratki stalowe STWS i STSW	39
Kratki stalowe STRW, STRS, STRW-S i STRS-W	40
Kratki stalowe STW, STWS z przepustnicą GS i ramką montażową RMZ	41
Skrzynki rozprężne SR	42
Szczelina tłumiąca transferowa ST	42

## VIII Nawiewniki

Nawiewniki wirowe czterostronne NWC	43
Nawiewniki wirowe dalekiego zasięgu NSDZ	43
Nawiewniki wirowe NS-4	43
Nawiewniki wirowe NS-8	44
Nawiewniki wirowe NS-9	44
Nawiewniki szczelinowe NSL	45
Anemostaty kołowe SDR	46
Skrzynki rozprężne do anemostatów kołowych	46
Anemostaty kwadratowe SDA i ALDA	47
Nawiewniki sufitowe aluminiowe ALK	48
Kratki rastrowe nawiewne KRS	49
Nawiewnik perforowany SDBPN	49
Zawory wentylacyjne nawiewne KE i wyciągowe KK	50
Zawory przeciwpożarowe ZPP 120	50
Dysze nawiewne SVS	50
Nawietrzaki	50
Nawiewniki wirowe	51
Nawiewniki schodowe	51

## **IX Elementy zakończone**

Czerpnie wyrzutnie powietrza CWP	52
Czerpnie CWM	54
Żaluzje ściennie ZS	55
Czerpnia ścienna typ C	56
Wyrzutnie ściennie WS	57
Kratki ochronno-akustyczne SWG	58
Zespoły nawiewne ZN	59
Podstawy dachowe PD typ A	61
Podstawy dachowe PD typ B	61
Przejścia dachowe BTR	61
Czerpnie powietrza dachowe CPD typ A i B	61
Czerpnie powietrza dachowe CPD typ C	62
Wyrzutnie powietrza dachowe WPD typ A i B	62
Wyrzutnie powietrza dachowe WPD typ C, D i E	62
Kołana wylotowe KW	62
Wywietrzaki cylindryczne WC	62
Króćce elastyczne prostokątne	63
Króćce elastyczne okrągłe	63

## **X Prefabrykaty SPIRO i przewody elastyczne**

Przewody i kształtki o przekroju prostokątnym	64
Przewody SPIRO	64
Łuki segmentowe	65
Zwężki symetryczne i niesymetryczne	65
Trójniki 90°	66
Czwórniki 90°	66
Zwężki krótkie wytłaczane	67
Łuki wytłaczane	67
Króćce	67
Złączki	67
Zaślepki	67
Rura FLEX spiralnie zwijana	68
Przewody elastyczne aluminiowe ALUCONNECT	68
Przewody aluminiowe izolowane ISOCONNECT	68

## **XI Urządzenia wentylatorowe**

AGW z nagrzewnicą wodną	69
Aparaty strefowego odzysku ciepła AOC	69
Wentylatory kanałowe WOK	69

## **XII Urządzenia do technologii czystych**

Nawiewniki z filtrem absolutnym NAS, NAB	70
Obudowa kanałowa filtra absolutnego KOFA	70

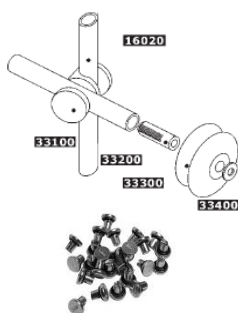
**Na produkty nie ujęte w cenniku obowiązuje wycena indywidualna na konkretne zapytania ofertowe.**

### PROFILE I NAROŻA DO KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH



blacha ocynkowana				
P20-SO	P-20 ocynk	5	m	5,50
P30-SO	P-30 ocynk	5	m	6,50
P40-SO	P-40 ocynk	5,5	m	14,50
blacha nierdzewna				
S20-SO	S-20 ocynk	500	szt	0,60
S30-SO	S-30 ocynk	250	szt	1,25
S40-SO	S-40 ocynk		szt	5,00
P20-SN	P-20 nierdzewne	5	m	34,00
P30-SN	P-30 nierdzewne	5	m	40,00
S20-SN	S-20 nierdzewne	500	szt	7,00
S30-SN	S-30 nierdzewne	250	szt	18,00

### ELEMENTY USZTYWIAJĄCE KANAŁY WENTYLACYJNE



US-R	Rura $\varnothing$ 16x2 (alum.)	6	m	11,00
US-K	Krzyżak usztywniający	10	szt	0,60
US-TL	Tulejka łącząca $\varnothing$ 11x38	50	szt	2,30
US-T	Talerzyk usztywniający $\varnothing$ 75/ $\varnothing$ 11	10	szt	0,85
US-SR	Śruba M6x50	100	szt	0,18
US-P	Podkładka $\varnothing$ 6	1000	szt	0,05
LKK	Łącznik kierownicy $\varnothing$ 9 do kształtek (ocynkowany)	300	szt	1,40

### ELEMENTY PRZEPUSTNIC WIELOPŁASZCZYZNOWYCH PW



EPW-PA	Profil alum żaluzji PW zwykła	6	m	26,00
EPW-PO	Profil ocynk żaluzji PW zwykła	5	m	20,00
EPW-PU	Profil alum żaluzji PW szczelna	6	m	32,00
EPW-BK	Profil ocynk boku PWI	2,5	m	20,00
EPW-NO	Oś krótka i długa, dwa łożyska	50	kpl.	2,50
EPW-NK	Koło zębate plastki DN100	100	szt	2,50
EPW-UM	Uszczelka KA-22	400	m	1,00
EPW-UD	Uszczelka KA-23	100	m	1,60




### ELEMENTY CZERPNI ŚCIENNYCH ZS

EZS-PO	Żaluzja ocynk	5	m	10,00
EZS-RM	Rama ocynk	5	m	13,00
EZS-RP	Rama perforowana ocynk	5	m	15,00
EZS-NR	Narożnik ocynk	150	szt	1,20

Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

### MECHANIZMY DO PRZEPUSTNIC

	MR-J-3	Mechanizm przepustnicy jednopt. prostokątnej (regulacja 90)	50	kpl.	15,00
	MR-J-4	Mechanizm przepustnicy jednopt. prostokątnej lub kołowej > Ø250 (regul. 180)	25	kpl.	17,00
	MR-J-1	Mechanizm przepustnicy jednopt. kołowej <80	100	kpl.	2,80
	MR-J-2	Mechanizm przepustnicy jednopt. kołowej <250 (tworzywo)	50	kpl.	10,00
	MS-J-1	Elementy do zamontowania sitownika przepustnicy jednopt.	10	kpl.	6,00
	MR-W-1	Mechanizm ręczny przepustnicy wielopłaszczyznowej	50	kpl.	15,00
	MS-W-1	Elementy do zamontowania sitownika przepustnicy wielopt.	25	kpl.	9,00
	MR-W-4	Mechanizm ręczny KV-4	50	kpl.	6,00

### TAŚMY ELASTYCZNE DO KOMPENSATORÓW WENTYLACYJNYCH

	TE-CR-25	Robust 40/110 CR-25	25	m	10,00
	TE-AR-25	Robust 60/130 AR-25	25	m	9,00
	TE-BR-25	Robust 60/150 BR-25	25	m	10,00
	TE-GR-25	Robust 75/165 GR-25	25	m	11,00
	TE-DR-25	Robust 100/240 DR-25	25	m	14,00
	TE-DS-25	Silikona 100/240 DS-25	25	m	29,00

Symbol      Nazwa elementu      Opak      j.m.      cena za j.m.

### ELEMENTY USZCZELNIAJĄCE



PES-4x10	Uszczelka samop PES 4/10	100	m	0,30
PES-4x15	Uszczelka samop PES 4/15	60	m	0,45
PES-7x10	Uszczelka samop PES 7/10	50	m	0,50
PES-7x20	Uszczelka samop PES 7/20	20	m	1,20



MKZ-SO-3	Klamra zaciskowa do obrzeży wentyl. 3mm	200	szt.	0,80
MKZ-SO-2,5	Klamra zaciskowa do obrzeży wentyl. 2,5mm	200	szt.	0,60

### ELEMENTY ZAWIESZEŃ PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH



MZ-L	Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ-1 "L"	200	szt.	1,10
------	---	-----	------	------



MZ-L-II	Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ-5 "LII"	200	szt.	2,50
---------	---	-----	------	------



MZ-Z	Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ-2 "Z"	200	szt.	1,10
------	---	-----	------	------



MZ-C	Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ-4 "C"	100	szt.	3,00
------	---	-----	------	------

MZ-R

Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ-3 "R"

50

szt.

2,00

MZ-V

Zawieszenie do kanałów wentylacyjnych Typ V

50

szt.

2,00



### OBEJMY Z USZCZELKĄ DO KANAŁÓW SPIRO



MZ-O-100	D <sub>n</sub> 100	60	szt.	3,23
MZ-O-125	D <sub>n</sub> 125	60	szt.	3,72
MZ-O-160	D <sub>n</sub> 160	60	szt.	4,74
MZ-O-200	D <sub>n</sub> 200	30	szt.	6,14
MZ-O-250	D <sub>n</sub> 250	30	szt.	7,43
MZ-O-315	D <sub>n</sub> 315	30	szt.	8,22

### ZAWIESZENIA TYP "U" DO KANAŁÓW SPIRO



MU-SMAY-100	D <sub>n</sub> 100/125	1	kpl.	23,00
MU-SMAY-160	D <sub>n</sub> 160/200	1	kpl.	24,00
MU-SMAY-250	D <sub>n</sub> 250/315	1	kpl.	26,00
MU-SMAY-355	D <sub>n</sub> 355/400	1	kpl.	28,00
MU-SMAY-450	D <sub>n</sub> 450/500	1	kpl.	31,00
MU-SMAY-560	D <sub>n</sub> 560/630	1	kpl.	32,00
MU-SMAY-710	D <sub>n</sub> 710	1	kpl.	52,00
MU-SMAY-800	D <sub>n</sub> 800	1	kpl.	60,00
MU-SMAY-900	D <sub>n</sub> 900	1	kpl.	65,00
MU-SMAY-1000	D <sub>n</sub> 1000	1	kpl.	65,00
MU-SMAY-1120	D <sub>n</sub> 1120	1	kpl.	70,00
MU-SMAY-1250	D <sub>n</sub> 1250	1	kpl.	76,00
MU-Z6	Złączka M6	1	kpl.	3,60
MU-Z8	Złączka M8	1	kpl.	4,00
MU-ZM	Złączka montażowa "U"	1	kpl.	1,50

Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

### SZYNY DO ZAWIESZEŃ KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH



MSZ-30	Szyna do zawiesznień kanałów wentylacyjnych 30x30	500	m	10,00
MSZ-45	Szyna do zawiesznień kanałów wentylacyjnych 45x30	500	m	11,00
MSZ-Z-30	Zaślepka do szyny 30x30 (tworzywo)	1	szt.	1,00
MSZ-AG	Amortyzator gumowy z podkładką o10mm	500	szt.	0,60
MSZ-PG	Profil gumowy do szyny	50	m	4,50

### KLAMRY MONTAŻOWE



MK-TKL-F9	Klamra TKL o9	50	szt.	5,00
MK-TKL-F11	Klamra TKL o11	50	szt.	6,00



MK-EBC	Klamra EBC	25	szt.	8,00
--------	------------	----	------	------



MK-TDH-M6	Klamra TDH M6	50	szt.	8,50
MK-TDH-M8	Klamra TDH M8	50	szt.	9,50
MK-TDH-M10	Klamra TDH M10	50	szt.	10,00



MK-TDHP	Kleszce TDHP	1	szt.	1800,00
---------	--------------	---	------	---------

### TAŚMY MONTAŻOWE



GPB-17-07	GPB 17x0,7 typ 178	25	m	1,30
GPB-20-07	GPB 20x0,7 typ 208	25	m	1,50
GPB-25-07	GPB 25x0,7 typ 258	25	m	1,70

### USZCZELKI DO TAŚMY MONTAŻOWEJ



GBP-U-20	20x1,5 typ S 267 do taśmy 20x0,7	100	m	3,00
GBP-U-25	25x2 typ S 297 do taśmy 25x0,7	100	m	3,00



Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

### PRĘTY GWINTOWANE



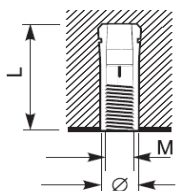
MPG-M6x1000	M6x1000	250	szt	2,00
MPG-M6x2000	M6x2000	150	szt	3,00
MPG-M8x1000	M8x1000	150	szt	2,50
MPG-M8x2000	M8x2000	75	szt	5,00
MPG-M10x1000	M10x1000	100	szt	4,50
MPG-M10x2000	M10x2000	50	szt	8,00

### ZŁĄCZKI DO PRĘTÓW GWINTOWANYCH



MZG-M6	M6x25	100	szt	0,45
MZG-M8	M8x30	100	szt	0,50
MZG-M10	M10x30	100	szt	0,60

### TULEJE KOTWIĄCE ROZPOROWE MKT



MKT-M6	M6x30	100	szt	1,00
MKT-M8	M8x30	100	szt	1,25
MKT-M10	M10x40	50	szt	1,70

### TAŚMY ZĘBATE Z ZACISKIEM ŚLIMAKOWYM



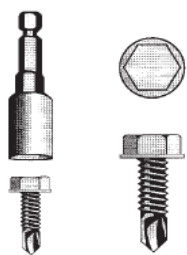
MTZ	Taśma zębata 30mb	5	rolka	80,00
-----	-------------------	---	-------	-------



MZTZ	Zamek do taśmy zębatej	50	szt	1,90
------	------------------------	----	-----	------

Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

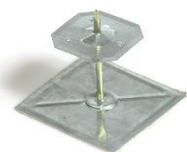
**WKREĆ DO BLACH SAMOWIERCĄCY  
Z ŁBEM SZEŚCIOKĄTNYM Z PODKŁADKĄ**



MVDP-4,2x13	4,2x13	1	1000	45,00
MVDP-4,2x16	4,2x16	1	1000	46,00
MVDP-4,2x19	4,2x19	1	1000	50,00
MVDP-4,2x25	4,2x25	1	1000	58,00
MVDP-4,8x16	4,8x16	1	1000	58,00
MVDP-4,8x19	4,8x19	1	1000	62,00

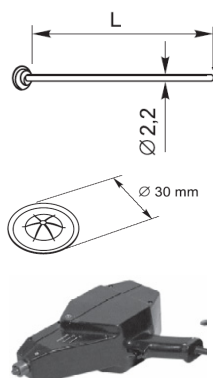
Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

**GWOŹDZIE SAMOPRZYLEPNE Z KLIPSEM  
DO MONTAŻU IZOLACJI KANAŁÓW**



SC-32B	50x50/L=32mm	500	szt	0,50
SC-42B	50x50/L=42mm	500	szt	0,55
SC-51B	50x50/L=51mm	500	szt	0,60
SC-63B	50x50/L=63mm	500	szt	0,65
SC-76B	50x50/L=76mm	500	szt	0,70
SC-108B	50x50/L=108mm	500	szt	0,60
SC-108B	50x50/L=114mm	500	szt	0,90
SC-KP	Kapturek	1	500	14,00

**GWOŹDZIE DO ZGRZEWANIA**



SP-32TB	SP-32TB L=32mm	1	1000	30,00
SP-42TB	SP-42TB L=42mm	1	1000	35,00
SP-51TB	SP-51TB L=51mm	1	1000	45,00
SP-63TB	SP-63TB L=63mm	1	1000	55,00
SP-76TB	SP-76TB L=76mm	1	1000	60,00
SP-89TB	SP-89TB L=89mm	1	1000	70,00
SP-105TB	SP-105TB L=105mm	1	1000	100,00
SP-114TB	SP-114TB L=114mm	1	1000	110,00
SP-KP	Kapturek	1	1000	30,00
SP-KL	Klips	1	1000	56,00
SP-ZT	Zgrzewarka trzpieniowa CLIMATECH PW-33	1	szt	4200,00

Symbol Nazwa elementu Opak j.m. cena za j.m.

**TAŚMY POŁĄCZENIOWE SAMOPRZYLEPNE**



aluminiowa  
Oznaczenie:  
szer. mm x dług. mb

27101	TS 50x45	1	rolka	15,00
27102	TS 75x45	1	rolka	24,00
27103	TS 100x45	1	rolka	28,00



aluminiowa zbrojona  
Oznaczenie:  
szer. mm x dług. mb

27201	TS zb. 50x45	1	rolka	29,00
27202	TS zb. 75x45	1	rolka	45,00
27203	TS zb. 100x45	1	rolka	55,00



Oznaczenie:  
szer. mm x dług. mb

27300	tkaninowa do "SPIRO" 50x50	1	rolka	19,00
-------	----------------------------	---	-------	-------

**MASY USZCZELNIAJĄCE**



36311	TEROSTAT MS 930 (310ml)	1	szt	25,00
-------	-------------------------	---	-----	-------

**NOWA**  
niższa cena



A	B	PJA
100	100	57,00
	160	60,00
160	100	63,00
	160	74,00
	200	82,00
200	100	63,00
	160	77,00
	200	82,00
	250	91,00
250	100	66,00
	160	81,00
	200	85,00
	250	91,00
315	100	69,00
	160	85,00
	200	90,00
	250	97,00
	315	106,00

PJA

ceny zawierają mechanizm  
ręczny

## PRZEPUSTNICE JEDNOPLASZCZYZNOWE PJA

A	B	PJA
400	100	74,00
	160	91,00
	200	97,00
	250	104,00
500	315	114,00
	400	129,00
	100	85,00
	160	105,00
500	200	112,00
	250	121,00
	315	135,00
	400	154,00

**NOWA**  
niższa cena



Ø d	PJB
80	39,00
100	43,00
125	55,00
160	63,00
200	73,00
250	86,00
315	109,00
400	147,00
500	190,00

PJB

ceny zawierają mechanizm  
ręczny

Oznaczenia:

PJB U - szczelna

## PRZEPUSTNICE JEDNOPLASZCZYZNOWE PJB

Ø d	PJB-U
80	57,00
100	62,00
125	70,00
160	81,00
200	104,00
250	122,00
315	148,00
400	199,00
500	256,00

**NOWA**  
niższa cena



Ø d	PJBE
100	25,00
125	28,00
160	30,00

ceny zawierają mechanizm  
ręczny

## PRZEPUSTNICE JEDNOPLASZCZYZNOWE PJBE

Ø d	PJBE
200	32,00

**NOWA**  
niższa cena

**PRZEPUSTNICE WIELOPŁASZCZYZNOWE PS**



PS

ceny zawierają mechanizm  
ręczny

Uwaga:  
A>=1400  
- przepustnice dzielone

A	B	PS
300	210	133,00
	310	166,00
	410	199,00
	510	232,00
	610	265,00
	710	298,00
	810	331,00
	1010	396,00
	1210	502,00
	1410	568,00
400	210	146,00
	310	182,00
	410	219,00
	510	255,00
	610	291,00
	710	327,00
	810	363,00
	1010	436,00
	1210	548,00
	1410	620,00
500	210	160,00
	310	199,00
	410	238,00
	510	278,00
	610	317,00
	710	356,00
	810	396,00
	1010	475,00
	1210	594,00
	1410	673,00
600	210	173,00
	310	215,00
	410	258,00
	510	301,00
	610	344,00
	710	386,00
	810	429,00
	1010	514,00
	1210	640,00
	1410	725,00
700	210	186,00
	310	232,00
	410	278,00
	510	323,00
	610	370,00
	710	415,00
	810	462,00
	1010	554,00
	1210	686,00
	1410	778,00

A	B	PS
900	210	212,00
	310	264,00
	410	317,00
	510	369,00
	610	422,00
	710	474,00
	810	527,00
	1010	632,00
	1210	777,00
	1410	882,00
1000	210	225,00
	310	281,00
	410	337,00
	510	392,00
	610	448,00
	710	504,00
	810	560,00
	1010	672,00
	1210	823,00
	1410	935,00
1100	210	239,00
	310	297,00
	410	357,00
	510	415,00
	610	475,00
	710	533,00
	810	593,00
	1010	711,00
	1210	869,00
	1410	987,00
1200	210	252,00
	310	313,00
	410	376,00
	510	438,00
	610	501,00
	710	563,00
	810	626,00
	1010	750,00
	1210	915,00
	1410	1040,00
1400	210	358,00
	310	456,00
	410	553,00
	510	650,00
	610	748,00
	710	845,00
	810	942,00
	1010	1137,00
	1210	1380,00
	1410	1575,00

**N O W A**  
niższa cena



ALM

ceny zawierają mechanizm  
ręczny

A	B	ALM
<b>100</b>	105	88,00
	205	112,00
	305	136,00
	405	159,00
	505	183,00
	605	207,00
<b>150</b>	105	91,00
	205	116,00
	305	142,00
	405	167,00
	505	193,00
	605	218,00
<b>200</b>	105	94,00
	205	121,00
	305	148,00
	405	175,00
	505	202,00
	605	229,00
<b>250</b>	105	97,00
	205	126,00
	305	154,00
	405	183,00
	505	211,00
	605	240,00
<b>300</b>	105	100,00
	205	130,00
	305	160,00
	405	191,00
	505	221,00
	605	251,00
<b>350</b>	105	103,00
	205	135,00
	305	167,00
	405	198,00
	505	230,00
	605	262,00

## PRZEPUSTNICE WIELOPŁASZCZYZNOWE ALM

A	B	ALM
<b>400</b>	105	106,00
	205	139,00
	305	173,00
	405	206,00
	505	239,00
	605	273,00
<b>450</b>	105	109,00
	205	144,00
	305	179,00
	405	214,00
	505	249,00
	605	284,00
<b>500</b>	105	112,00
	205	149,00
	305	185,00
	405	222,00
	505	258,00
	605	295,00
<b>550</b>	105	115,00
	205	153,00
	305	191,00
	405	229,00
	505	267,00
	605	306,00
<b>600</b>	105	118,00
	205	158,00
	305	197,00
	405	237,00
	505	277,00
	605	317,00

**NOWA**  
niższa cena



**PWII**

ceny zawierają mechanizm ręczny

Uwaga:  
A>=1400

- przepustnice dzielone

Oznaczenia:

PWII-O  
obudowa stalowa  
ocynkowana, pióra  
ocynkowane

PWII-G  
obudowa stalowa  
ocynkowana, pióra  
ocynkowane z uszczelką

PWII-A  
obudowa stalowa  
ocynkowana, pióra  
aluminiowe

PWII-N  
obudowa i pióra stalowe  
nierdzewne

## PRZEPUSTNICE WIELOPŁASZCZYZNOWE PW

A	B	PWII-O	PWII-G	PWII-A	PWII-N
300	305	125,00	152,00	149,00	397,00
	405	142,00	173,00	171,00	449,00
	505	157,00	194,00	193,00	501,00
	605	173,00	215,00	215,00	553,00
	805	210,00	261,00	263,00	658,00
400	305	134,00	164,00	163,00	436,00
	405	152,00	187,00	189,00	497,00
	505	170,00	211,00	214,00	557,00
	605	187,00	234,00	239,00	618,00
	805	226,00	285,00	294,00	740,00
500	1005	257,00	327,00	338,00	862,00
	305	144,00	176,00	179,00	475,00
	405	163,00	202,00	207,00	544,00
	505	182,00	228,00	235,00	614,00
	605	201,00	254,00	264,00	683,00
600	805	244,00	310,00	325,00	822,00
	1005	277,00	357,00	376,00	961,00
	1205	316,00	409,00	433,00	1100,00
	305	152,00	187,00	192,00	513,00
	405	173,00	216,00	224,00	591,00
800	505	194,00	244,00	256,00	670,00
	605	215,00	272,00	287,00	748,00
	805	260,00	334,00	355,00	904,00
	1005	297,00	386,00	413,00	1061,00
	1205	339,00	443,00	477,00	1217,00
1000	405	193,00	243,00	258,00	686,00
	505	217,00	276,00	296,00	782,00
	605	241,00	309,00	334,00	878,00
	805	293,00	381,00	415,00	1069,00
	1005	336,00	443,00	486,00	1260,00
1200	1205	384,00	510,00	562,00	1451,00
	1405	489,00	634,00	701,00	1718,00
	405	213,00	270,00	292,00	781,00
	505	240,00	308,00	336,00	894,00
	605	267,00	347,00	381,00	1007,00
1400	805	325,00	428,00	475,00	1233,00
	1005	387,00	512,00	573,00	1459,00
	1205	442,00	589,00	663,00	1686,00
	1405	555,00	725,00	815,00	1993,00
	505	262,00	339,00	376,00	1006,00
1200	605	292,00	382,00	427,00	1137,00
	805	369,00	486,00	547,00	1398,00
	1005	438,00	581,00	658,00	1659,00
	1205	499,00	668,00	761,00	1920,00
	1405	619,00	814,00	928,00	2268,00
1400	605	439,00	561,00	607,00	1553,00
	805	552,00	711,00	774,00	1916,00
	1005	654,00	850,00	929,00	2279,00
	1205	749,00	981,00	1076,00	2643,00
	1405	912,00	1181,00	1297,00	3119,00

**N O W A**  
niższa cena



ceny zawierają mechanizm  
ręczny

Ø d	PCT
200	168,00
250	175,00
315	191,00

#### PRZEPUSTNICE CZTEROPLASZCZYZNOWE PCT

Ø d	PCT
400	211,00
500	241,00
630	291,00

**N O W A**  
niższa cena



ceny zawierają mechanizm  
ręczny

Ø d	PWR
400	270,00
500	319,00
630	387,00
710	439,00

#### PRZEPUSTNICE WIELOPLASZCZYZNOWE KOŁOWE PWR

Ø d	PWR
800	509,00
1000	661,00
1250	956,00



Ø d	PS
100	140,00
125	150,00
160	160,00
200	180,00
250	330,00

#### PRZEPUSTNICE SOCZEWKOWE IRIS

Ø d	PS
315	420,00
400	850,00
500	1500,00
630	2250,00
800	3200,00



Ø d	KZ
100	40,00
125	40,00
160	42,00

#### KLAPY ZWROTNE

Ø d	KZ
200	45,00
250	60,00
315	70,00



**N O W A**  
niższa cena

## KLAPY PRZECIWPOŻAROWE KTM



KTM  
- podane ceny dotyczą  
wersji mufa (M)

Ø d	KTM M	KTM-E 24V	KTM-E 230V	Da Vinci
100	199,00	1020,00	1120,00	1700,00
125	209,00	1030,00	1130,00	1750,00
160	219,00	1040,00	1140,00	1800,00
200	229,00	1050,00	1150,00	1850,00

dopłata za wersje nypel (N)

20,00

## KLAPY PRZECIWPOŻAROWE ODCINAJĄCE KOŁOWE EIS 120



KTS-0-S - napęd  
sprężynowy

KTS-0-E 24V - napęd  
siłownikiem Belimo lub  
Gruner o napięciu  
sterowania 24V

KTS-0-E 230V - napęd  
siłownikiem Belimo lub  
Gruner o napięciu  
sterowania 230V

KTS-0-SE - napęd z  
elektromagnesem 24V  
typu przerwa z jednym  
wyłącznikiem krańcowym

Ø d	KTS-0-S	KTS-0-E 24V	KTS-0-E 230V	KTS-0-SE
160	493,00	1089,00	1154,00	993,00
200	513,00	1109,00	1174,00	1013,00
250	539,00	1135,00	1200,00	1039,00
315	577,00	1173,00	1238,00	1077,00
355	607,00	1203,00	1268,00	1107,00
400	648,00	1244,00	1309,00	1148,00
450	693,00	1467,00	1592,00	1193,00
500	730,00	1504,00	1629,00	1230,00
630	865,00	1638,00	1763,00	1365,00

UWAGA dot. klap KTM, KTS, KPO

W wykonaniu standardowym wszystkie oferowane klapy (KTM, KTS, KPO) ze sprężyną nie posiadają krańcówek dla wskazania położenia klapy.

dopłata dla krańcówki w położeniu "zamknięta"

57,00

dopłata dla krańcówki w położeniu "otwarta"

57,00

Kłapa w wykonaniu nierdzewnym 0H18N9

cena x 3

## KLAPY PPOŻ. ODCINAJĄCE PROSTOKĄTNE EIS 120 L=350mm

**N O W A**  
niższa cena

KLAPY DO ZABUDOWY W BATERIACH  
CENA NA ZAPYTANIE OFERTOWE



KPO-S L350 - napęd sprężynowy

KPO-E L350 24V - napęd siłownikiem Belimo lub Gruner o napięciu sterowania 24V

KPO-E L350 230V - napęd siłownikiem Belimo lub Gruner o napięciu sterowania 230V

wszystkie klapy o długości 350mm

B	H	KPO-S	KPO-E 24V	KPO-E 230V
<b>200</b>	200	489,00	1008,00	1067,00
	250	514,00	1024,00	1083,00
	300	530,00	1039,00	1099,00
	400	563,00	1071,00	1131,00
<b>250</b>	200	496,00	1024,00	1084,00
	250	509,00	1041,00	1101,00
<b>300</b>	200	531,00	1040,00	1100,00
	250	549,00	1059,00	1118,00
	300	567,00	1077,00	1136,00
	400	605,00	1281,00	1396,00
<b>400</b>	500	641,00	1318,00	1433,00
	200	529,00	1073,00	1133,00
	250	542,00	1094,00	1153,00
	300	605,00	1282,00	1397,00
	400	620,00	1323,00	1438,00
	500	688,00	1364,00	1479,00
	600	749,00	1425,00	1540,00
<b>500</b>	700	792,00	1468,00	1583,00
	200	598,00	1107,00	1167,00
	250	620,00	1297,00	1412,00
	300	643,00	1320,00	1435,00
	400	689,00	1366,00	1481,00
	500	735,00	1411,00	1526,00
	600	803,00	1479,00	1594,00
	700	850,00	1526,00	1641,00
	800	897,00	1573,00	1688,00
	900	945,00	1620,00	1735,00

B	H	KPO-S	KPO-E 24V	KPO-E 230V
<b>630</b>	200	658,00	1335,00	1450,00
	315	721,00	1397,00	1512,00
	400	766,00	1442,00	1557,00
	500	820,00	1496,00	1611,00
	600	871,00	1547,00	1662,00
	700	925,00	1600,00	1715,00
	800	978,00	1653,00	1768,00
	900	1031,00	1706,00	1821,00
	1000	1084,00	1759,00	1874,00
	<b>700</b>	400	796,00	1472,00
500		853,00	1528,00	1643,00
600		908,00	1583,00	1698,00
700		964,00	1639,00	1754,00
800		1020,00	1696,00	1811,00
900		1077,00	1752,00	1867,00
1000		1133,00	1808,00	1923,00
<b>800</b>		400	840,00	1516,00
	500	901,00	1577,00	1692,00
	600	960,00	1636,00	1751,00
	700	1021,00	1697,00	1812,00
	800	1082,00	1757,00	1872,00
	900	1143,00	1818,00	1933,00
	1000	1204,00	1879,00	1994,00
	<b>900</b>	500	949,00	1625,00
600		1013,00	1689,00	1804,00
700		1079,00	1754,00	1869,00
800		1144,00	1819,00	1934,00
900		1209,00	1884,00	1999,00
1000		1274,00	1949,00	2064,00
<b>1000</b>	500	998,00	1673,00	1788,00
	600	1066,00	1741,00	1856,00
	700	1136,00	1811,00	1926,00
	800	1206,00	1881,00	1996,00
	900	1276,00	1950,00	2065,00
	1000	1345,00	2020,00	2135,00
<b>1100</b>	500	1098,00	1773,00	1888,00
	600	1174,00	1849,00	1964,00
	700	1252,00	1926,00	2041,00
	800	1329,00	2004,00	2119,00
	900	1406,00	2081,00	2196,00
<b>1200</b>	500	1150,00	1825,00	1940,00
	600	1230,00	1905,00	2020,00
	700	1312,00	1987,00	2102,00
	800	1394,00	2068,00	2183,00
<b>1300</b>	500	1201,00	1876,00	1991,00
	600	1286,00	1961,00	2076,00
	700	1372,00	2047,00	2162,00
<b>1400</b>	500	1252,00	1927,00	2042,00
	600	1342,00	2016,00	2131,00
<b>1500</b>	500	1304,00	1978,00	2093,00

## KLAPY PRZECIWOŻAROWE KWP



KWP-P-E 24V - klapa wentylacji pożarowej EIS 120 AA z sitownikiem Belimo BLE24 lub BE24 o napięciu sterowania 24V

KWP-P-E 230V - klapa wentylacji pożarowej EIS 120 AA z sitownikiem Belimo BLE230 lub BE230 o napięciu sterowania 230V

KWP-O-E 24V - klapa odcinająca EIS 120 z sitownikiem Belimo BLF24T lub BF24T o napięciu sterowania 24V

wszystkie klapy o długości 350mm

B	H	KWP-P-E24	KWP-P-E230	KWP-O-E24
200	200	1181,00	1292,00	1227,00
	250	1201,00	1312,00	1247,00
	300	1221,00	1332,00	1267,00
	400	1263,00	1375,00	1310,00
250	200	1202,00	1314,00	1248,00
	250	1223,00	1335,00	1269,00
	300	1266,00	1377,00	1308,00
400	250	1290,00	1402,00	1333,00
	300	1315,00	1427,00	1586,00
	400	1367,00	1479,00	1638,00
	500	1417,00	1528,00	1688,00
	600	1467,00	1579,00	1738,00
630	700	1517,00	1628,00	1788,00
	200	1364,00	1476,00	1631,00
	315	1434,00	1545,00	1700,00
	400	1487,00	1599,00	1754,00
	500	1548,00	1659,00	1814,00
	600	1609,00	1720,00	1876,00
	700	1669,00	1781,00	1936,00
	800	1730,00	1841,00	1996,00
800	900	2069,00	2330,00	2057,00
	1000	2131,00	2391,00	2118,00
	400	1575,00	1687,00	1838,00
	500	1643,00	1755,00	1907,00
	600	1713,00	1824,00	1976,00
	700	1781,00	1893,00	2045,00
	800	2129,00	2389,00	2113,00
900	900	2197,00	2457,00	2210,00
	1000	2266,00	2527,00	2279,00
	500	1701,00	1812,00	1962,00
	600	1775,00	1886,00	2036,00
	700	2127,00	2387,00	2110,00
	800	2200,00	2461,00	2212,00
1000	900	2273,00	2534,00	2285,00
	1000	2347,00	2608,00	2359,00
	500	1757,00	1869,00	2017,00
	600	1836,00	1947,00	2095,00
	700	2193,00	2453,00	2173,00
	800	2270,00	2531,00	2281,00
1200	900	2348,00	2609,00	2359,00
	1000	2427,00	2687,00	2458,00
	500	1870,00	1981,00	2126,00
	600	2237,00	2497,00	2246,00
	700	2324,00	2585,00	2333,00
1400	800	2411,00	2672,00	2420,00
	500	1982,00	2094,00	2235,00
1500	600	2359,00	2619,00	2366,00
	500	2039,00	2150,00	2324,00

**N O W A**  
niższa cena



## REGULATORY PRZEPIYU OKRĄGLE RVP-R

Ø d	RVP-R	RVP-Rt
125	980,00	1125,00
160	985,00	1150,00
200	990,00	1180,00
250	1000,00	1200,00
315	1060,00	1300,00
400	1260,00	1550,00
500	1290,00	1600,00

**N O W A**  
niższa cena



## REGULATORY PRZEPIYU PROSTOKĄTNE RVP-P

A	B	RVP-P	RVP-Pt
200	105	1317,00	1500,00
	205	1390,00	1589,00
	305	1460,00	1675,00
	405	1682,00	1923,00
	505	1753,00	2009,00
250	105	1331,00	1524,00
	205	1412,00	1622,00
	305	1486,00	1712,00
	405	1711,00	1963,00
	505	1785,00	2053,00
315	105	1351,00	1556,00
	205	1443,00	1666,00
	305	1521,00	1761,00
	405	1751,00	2017,00
	505	1828,00	2112,00
400	105	1376,00	1596,00
	205	1475,00	1714,00
	305	1572,00	1830,00
	405	1806,00	2092,00
	505	1889,00	2193,00
500	105	1558,00	1806,00
	205	1665,00	1933,00
	305	1779,00	2068,00
	405	1877,00	2186,00
	505	2039,00	2372,00
630	105	1598,00	1869,00
	205	1714,00	2007,00
	305	1838,00	2154,00
	405	1971,00	2310,00
	505	2151,00	2516,00
800	205	1779,00	2105,00
	305	1916,00	2267,00
	405	2061,00	2438,00
	505	2297,00	2704,00
	1000	205	1856,00
305		2008,00	2401,00
405		2169,00	2589,00
505		2425,00	2880,00

## REGULATORY CAV - KVR



KVR

Wielkość	V (m3/h) KVR-N	KVR-N	V (m3/h) KVR-HP	KVR-HP
80	15 - 60	90,00	50-75	100,00
100	15 - 100	100,00	50-150	115,00
125	15 - 180	110,00	100-300	125,00
160	120 - 300	155,00	150-500	180,00
200	210 - 500	225,00	350-800	260,00
250	300 - 500	275,00	500-800	315,00
250	550 - 700	320,00	800-1200	370,00

## REGULATORY CAV - VRS



VRS

Wielkość	VRS	VRS <sub>t</sub>
80	425,00	525,00
100	435,00	550,00
125	460,00	600,00
160	470,00	680,00
200	510,00	730,00
250	560,00	820,00
315	700,00	990,00
400	1080,00	1450,00

## REGULATORY CAV - VRRK



VRRK

A	B	VRRK
150-300	150-200	1370,00
301-400	150-200	1465,00
200-350	201-250	1495,00
351-500	201-250	1550,00
250-400	251-300	1580,00
401-500	251-300	1640,00
501-600	251-300	1650,00
400	400	2600,00
500	400	2750,00
600	400	2775,00
500	500	2800,00
600	500	2870,00
600	600	2950,00

**N O W A**  
niższa cena

**TŁUMIKI AKUSTYCZNE PŁYTOWE TAP15 i TAP 21**



TAP15

- grubość kulisy: 100mm  
- odstęp: 50mm

TAP21

- grubość kulisy: 200mm  
- odstęp: 100mm

AA - kulisy absorbcyjne

AR - kulisy absorbcyjno-  
rezonatorowe

Długość tłumika  
L=1000mm  
inne długości - ceny na  
indywidualne zapytanie

A	B	TAP15/AA	TAP15/AR	TAP21/AA	TAP21/AR
150	200	153,00	178,00		
	300	176,00	205,00		
	400	198,00	232,00		
	500	221,00	259,00		
	600	244,00	285,00		
	800	326,00	385,00		
	1000	386,00	453,00		
	1200	482,00	556,00		
	1600	588,00	678,00		
	2000	740,00	844,00		
300	200	240,00	291,00	192,00	222,00
	300	274,00	333,00	222,00	255,00
	400	307,00	374,00	251,00	289,00
	500	341,00	415,00	281,00	322,00
	600	375,00	457,00	311,00	355,00
	800	513,00	631,00	405,00	468,00
	1000	596,00	730,00	480,00	551,00
	1200	718,00	867,00	594,00	672,00
	1600	867,00	1046,00	726,00	820,00
	2000	1065,00	1275,00	908,00	1017,00
450	200	327,00	404,00		
	300	372,00	460,00		
	400	416,00	516,00		
	500	461,00	572,00		
	600	505,00	628,00		
	800	701,00	878,00		
	1000	807,00	1007,00		
	1200	954,00	1177,00		
	1600	1146,00	1415,00		
	2000	1390,00	1705,00		
600	200	414,00	517,00	319,00	378,00
	300	470,00	588,00	366,00	433,00
	400	525,00	658,00	413,00	488,00
	500	580,00	729,00	460,00	542,00
	600	636,00	800,00	507,00	597,00
	800	888,00	1125,00	672,00	798,00
	1000	1017,00	1284,00	785,00	927,00
	1200	1190,00	1487,00	941,00	1098,00
	1600	1425,00	1784,00	1144,00	1331,00
	2000	1716,00	2135,00	1402,00	1619,00
750	200	502,00	630,00		
	300	568,00	716,00		
	400	634,00	801,00		
	500	700,00	886,00		
	600	766,00	971,00		
	800	1075,00	1371,00		
	1000	1228,00	1562,00		
	1200	1426,00	1798,00		
	1600	1704,00	2152,00		
	2000	2041,00	2566,00		

A	B	TAP15/AA	TAP15/AR	TAP21/AA	TAP21/AR
900	200	589,00	743,00	446,00	535,00
	300	666,00	843,00	510,00	611,00
	400	743,00	943,00	575,00	687,00
	500	820,00	1043,00	640,00	763,00
	600	896,00	1142,00	704,00	839,00
	800	1263,00	1618,00	940,00	1128,00
	1000	1438,00	1839,00	1090,00	1302,00
	1200	1662,00	2108,00	1289,00	1524,00
	1600	1983,00	2521,00	1562,00	1842,00
	2000	2367,00	2996,00	1896,00	2222,00
1050	200	737,00	917,00		
	300	828,00	1035,00		
	400	920,00	1153,00		
	500	1011,00	1271,00		
	600	1102,00	1389,00		
	800	1533,00	1947,00		
	1000	1715,00	2182,00		
	1200	1898,00	2418,00		
	1600	2263,00	2890,00		
	2000	2692,00	3426,00		
1200	200	830,00	1036,00	639,00	757,00
	300	932,00	1168,00	725,00	858,00
	400	1034,00	1301,00	810,00	959,00
	500	1136,00	1433,00	896,00	1060,00
	600	1238,00	1566,00	981,00	1161,00
	800	1726,00	2199,00	1295,00	1546,00
	1000	1930,00	2464,00	1466,00	1748,00
	1200	2134,00	2729,00	1637,00	1950,00
	1600	2542,00	3259,00	1979,00	2353,00
	2000	3018,00	3857,00	2390,00	2824,00
1500	200			777,00	924,00
	300			880,00	1047,00
	400			983,00	1169,00
	500			1086,00	1291,00
	600			1189,00	1413,00
	800			1572,00	1887,00
	1000			1778,00	2131,00
	1200			1985,00	2376,00
	1600			2397,00	2864,00
	2000			2883,00	3427,00
1800	200			957,00	1134,00
	300			1079,00	1280,00
	400			1202,00	1425,00
	500			1325,00	1571,00
	600			1447,00	1716,00
	800			1905,00	2283,00
	1000			2151,00	2574,00
	1200			2396,00	2865,00
	1600			2887,00	3447,00
	2000			3377,00	4029,00



**N O W A**  
niższa cena



Długość tłumika  
L=1000mm  
inne długości - ceny na  
indywidualne zapytanie

## TŁUMIKI AKUSTYCZNE RUROWE PROSTE TAR

$\emptyset d$	$\emptyset D$	TR
80	180	195,00
100	200	221,00
125	225	252,00
160	360	380,00
200	400	437,00
250	450	509,00
315	615	717,00
400	700	855,00
500	800	1019,00
630	930	1234,00

**N O W A**  
niższa cena



STW-E SL

C	D	STW-E SL
125	125	16,00
225	125	19,00
	225	24,00
325	125	21,00
	225	28,00
425	225	32,00

**N O W A**  
niższa cena



SDA-E-4 SL

C	SDA-E-4 SL
150	17,00
205	23,00
261	31,00
317	40,00
372	50,00
429	62,00
458	68,00
558	93,00



NWC-E SL

C	NWC-E SL
300	41,00
400	58,00
500	78,00
600	102,00



NSL-E-1 SL

Wielkość	NSL-E-1 SL	NSL-E-2 SL	NSL-E-3 SL	NSL-E-4 SL
500	42,00	48,00	55,00	61,00
1000	53,00	64,00	76,00	88,00
1500	64,00	81,00	98,00	115,00
2000	74,00	97,00	119,00	142,00

**N O W A**  
niższa cena



**AL-STS**

AL-STS  
ramka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego, siatka/sito  
stal ocynkowana

AL-STS1  
siatka ciągniona 4,5x9,0  
AL-STS2  
sito o oczkach okrągłych  
AL-STS3  
sito o oczkach kwadrat.

**KRATKI ALUMINIOWE AL-STS**

C	D	AL-STS1	AL-STS2 / AL-STS3
75	75	28,00	28,00
	125	31,00	31,00
125	75	34,00	34,00
	125	37,00	37,00
225	75	41,00	41,00
	125	48,00	48,00
325	75	43,00	43,00
	125	47,00	47,00
	225	55,00	56,00
	325	63,00	64,00
425	75	49,00	49,00
	125	54,00	54,00
	225	63,00	64,00
	325	71,00	73,00
525	425	80,00	82,00
	75	55,00	55,00
	125	60,00	61,00
	225	70,00	71,00
625	325	79,00	82,00
	425	89,00	92,00
	525	98,00	102,00
	75	93,00	93,00
825	125	100,00	101,00
	225	114,00	115,00
	325	127,00	130,00
	425	141,00	145,00
1025	525	154,00	160,00
	625	168,00	174,00
	75	111,00	111,00
	125	119,00	120,00
1225	225	134,00	136,00
	325	149,00	153,00
	425	164,00	170,00
	525	180,00	187,00
1225	625	195,00	204,00
	75	129,00	129,00
	125	138,00	139,00
	225	155,00	157,00
1225	325	171,00	176,00
	425	188,00	195,00
	525	205,00	214,00
	625	222,00	233,00
1225	75	147,00	147,00
	125	156,00	157,00
	225	175,00	179,00
	325	193,00	200,00
1225	425	212,00	221,00
	525	231,00	242,00
	625	249,00	263,00

**NOWA**  
niższa cena

**KRATKI ALUMINIOWE ALS i ALW**



ALW-0-AA



ALS-0-AA



GS

ALW-0-AA, ALS-0-AA  
ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego, ramka  
zwykła o szerokości 30mm

GS  
przepustnica stalowa  
ocynkowana

Kratki ALW-L, ALS-L z  
ramką lekką o szerokości  
23mm na zapytanie  
ofertowe

C	D	ALW-0-AA	ALS-0-AA	ALW-0-AA/GS	ALS-0-AA/GS
75	75	27,00	27,00	54,00	54,00
	125	33,00	30,00	60,00	57,00
	225	45,00	35,00	73,00	63,00
	325	57,00	39,00	86,00	68,00
	425	69,00	44,00	99,00	74,00
	525	81,00	49,00	112,00	80,00
	625	94,00	54,00	125,00	85,00
125	75	30,00	33,00	57,00	60,00
	125	35,00	35,00	68,00	68,00
	225	48,00	41,00	82,00	75,00
	325	61,00	46,00	96,00	81,00
	425	74,00	52,00	110,00	88,00
	525	87,00	57,00	125,00	95,00
	625	100,00	62,00	139,00	101,00
225	75	35,00	45,00	63,00	73,00
	125	41,00	48,00	75,00	82,00
	225	55,00	55,00	100,00	100,00
	325	70,00	62,00	117,00	109,00
	425	84,00	69,00	132,00	117,00
	525	98,00	76,00	148,00	126,00
	625	113,00	83,00	165,00	135,00
425	75	44,00	69,00	74,00	99,00
	125	52,00	74,00	88,00	110,00
	225	69,00	84,00	117,00	132,00
	325	86,00	94,00	146,00	154,00
	425	104,00	104,00	181,00	181,00
	525	121,00	114,00	201,00	194,00
	625	139,00	123,00	222,00	206,00
625	75	54,00	94,00	85,00	125,00
	125	62,00	100,00	101,00	139,00
	225	83,00	113,00	135,00	165,00
	325	103,00	126,00	167,00	190,00
	425	123,00	139,00	206,00	222,00
	525	144,00	151,00	240,00	247,00
	625	164,00	164,00	272,00	272,00
825	75	79,00	118,00	114,00	153,00
	125	93,00	126,00	137,00	170,00
	225	126,00	142,00	187,00	203,00
	325	159,00	158,00	236,00	235,00
	425	193,00	173,00	294,00	274,00
	525	226,00	189,00	343,00	306,00
	625	259,00	205,00	393,00	339,00
1025	75	89,00	142,00	178,00	231,00
	125	104,00	152,00	214,00	262,00
	225	141,00	171,00	289,00	319,00
	325	178,00	189,00	363,00	374,00
	425	214,00	208,00	453,00	447,00
	525	251,00	227,00	528,00	504,00
	625	287,00	246,00	601,00	560,00

**NOWA  
niższa cena**

**KRATKI ALUMINIOWE ALSW i ALWS**



**ALWS**



**ALSW**



**GS**

ALWS-0-AA, ALSW-0-AA  
ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego, ramka  
zwykła o szerokości 30mm

GS  
przepustnica stalowa  
ocynkowana

Kratki ALSW-L, ALSW-L z  
ramką lekką o szerokości  
23mm na zapytanie  
ofertowe

C	D	ALSW-0-AA, ALWS-0-AA	ALSW-0-AA/GS, ALWS-0-AA/GS
75	75	35,00	62,00
	125	40,00	67,00
	225	54,00	82,00
	325	67,00	96,00
	425	80,00	110,00
	525	93,00	124,00
	625	106,00	137,00
125	75	40,00	67,00
	125	47,00	80,00
	225	61,00	95,00
	325	76,00	111,00
	425	90,00	126,00
	525	105,00	143,00
	625	119,00	158,00
225	75	53,00	81,00
	125	61,00	95,00
	225	79,00	124,00
	325	96,00	143,00
	425	114,00	162,00
	525	131,00	181,00
	625	148,00	200,00
425	75	80,00	110,00
	125	90,00	126,00
	225	113,00	161,00
	325	137,00	197,00
	425	160,00	237,00
	525	184,00	264,00
	625	207,00	290,00
625	75	106,00	137,00
	125	119,00	158,00
	225	148,00	200,00
	325	178,00	242,00
	425	207,00	290,00
	525	236,00	332,00
	625	266,00	374,00
825	75	153,00	188,00
	125	174,00	218,00
	225	220,00	281,00
	325	266,00	343,00
	425	313,00	414,00
	525	359,00	476,00
	625	405,00	539,00
1025	75	182,00	271,00
	125	205,00	315,00
	225	258,00	406,00
	325	311,00	496,00
	425	363,00	602,00
	525	416,00	693,00
	625	469,00	783,00

**NOWA**  
niższa cena

**KRATKI ALUMINIOWE AL-SI**



AL-SI1



AL-SI2

AL-SI1, AL-SI11  
ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego

AL-SI2, AL-SI21  
ramka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego, siatka  
ciągniona 4,5x9,0 stal  
ocynkowana

AL-SI11, AL-SI21  
z dodatkową  
przeciwródką

C	D	AL-SI1	AL-SI11	AL-SI2	AL-SI21
75	75	47,00	72,00	28,00	55,00
	125	50,00	75,00	32,00	62,00
125	75	68,00	95,00	35,00	68,00
	125	55,00	82,00	38,00	74,00
225	75	76,00	105,00	42,00	82,00
	125	106,00	137,00	49,00	97,00
325	75	59,00	89,00	44,00	87,00
	125	84,00	114,00	48,00	95,00
425	225	118,00	150,00	57,00	112,00
	325	159,00	194,00	65,00	128,00
525	75	64,00	96,00	51,00	100,00
	125	92,00	124,00	55,00	109,00
	225	129,00	164,00	64,00	127,00
	325	176,00	212,00	73,00	145,00
625	425	222,00	260,00	82,00	163,00
	75	69,00	103,00	57,00	112,00
	125	99,00	134,00	62,00	122,00
	225	141,00	177,00	72,00	142,00
825	325	192,00	230,00	81,00	161,00
	425	243,00	283,00	91,00	181,00
	525	294,00	337,00	101,00	200,00
	625	376,00	422,00	171,00	340,00
1025	75	74,00	110,00	95,00	188,00
	125	107,00	144,00	102,00	202,00
	225	153,00	191,00	116,00	230,00
	325	208,00	249,00	130,00	257,00
	425	264,00	307,00	143,00	285,00
	525	320,00	364,00	157,00	313,00
1225	625	437,00	488,00	199,00	395,00
	75	84,00	123,00	114,00	225,00
	125	123,00	163,00	121,00	241,00
	225	176,00	218,00	137,00	272,00
	325	241,00	286,00	152,00	303,00
	425	306,00	353,00	168,00	334,00
1225	525	372,00	420,00	183,00	365,00
	625	437,00	488,00	199,00	395,00
	75	94,00	137,00	132,00	262,00
	125	138,00	183,00	141,00	279,00
	225	199,00	245,00	158,00	314,00
	325	274,00	322,00	175,00	348,00
1225	425	349,00	399,00	192,00	382,00
	525	424,00	476,00	209,00	416,00
	625	498,00	553,00	226,00	451,00
	75	103,00	151,00	150,00	299,00
	125	154,00	202,00	160,00	318,00
	225	222,00	273,00	179,00	356,00
1225	325	306,00	359,00	197,00	393,00
	425	391,00	445,00	216,00	431,00
	525	475,00	532,00	235,00	468,00
	625	560,00	618,00	254,00	506,00

**N O W A**  
niższa cena



**ALP**

ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego

	C	D	ALP
<b>75</b>		75	45,00
		125	64,00
		225	108,00
<b>125</b>		75	47,00
		125	67,00
		225	112,00
<b>225</b>		75	52,00
		125	72,00
		225	120,00
<b>325</b>		75	56,00
		125	77,00
		225	128,00
<b>425</b>		75	62,00
		125	87,00
		225	144,00



**ALWN**

ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego

	C	D	ALWN
<b>500</b>			116,00
			160,00
		112	177,00
			211,00
			246,00

### KRATKI ALUMINIOWE ALP

	C	D	ALP
<b>525</b>		75	66,00
		125	92,00
		225	152,00
<b>625</b>		75	70,00
		125	97,00
		225	160,00
<b>825</b>		75	87,00
		125	121,00
		225	200,00
<b>1025</b>		75	98,00
		125	137,00
		225	226,00
<b>1225</b>		75	107,00
		125	148,00
		225	243,00

### KRATKI ALUMINIOWE ALWN

## KRATKI ALUMINIOWE PODŁOGOWE ALF



ALF

ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego

C	D	ALF
<b>75</b>	75	69,00
	125	87,00
	225	122,00
	325	164,00
	425	199,00
	525	235,00
<b>125</b>	625	270,00
	75	74,00
	125	93,00
	225	132,00
	325	176,00
	425	215,00
<b>225</b>	525	253,00
	625	292,00
	75	84,00
	125	106,00
	225	150,00
	325	202,00
<b>325</b>	425	246,00
	525	291,00
	625	335,00
	75	93,00
	125	118,00
	225	169,00
<b>425</b>	325	227,00
	425	277,00
	525	328,00
	625	378,00
	75	103,00
	125	131,00
<b>525</b>	225	187,00
	325	253,00
	425	309,00
	525	365,00
	625	421,00

C	D	ALF
<b>525</b>	75	114,00
	125	145,00
	225	208,00
	325	281,00
	425	344,00
	525	407,00
<b>625</b>	625	470,00
	75	123,00
	125	158,00
	225	227,00
	325	306,00
	425	375,00
<b>825</b>	525	444,00
	625	513,00
	75	155,00
	125	199,00
	225	287,00
	325	389,00
<b>1025</b>	425	477,00
	525	565,00
	625	653,00
	75	176,00
	125	226,00
	225	327,00
<b>1225</b>	325	444,00
	425	545,00
	525	645,00
	625	746,00
	75	198,00
	125	255,00
<b>1425</b>	225	369,00
	325	502,00
	425	616,00
	525	731,00
	625	845,00





ALWT

ramka i piórka z profilu  
aluminiowego  
anodowanego

C	D	ALWT
<b>75</b>	75	52,00
	125	69,00
	225	104,00
	325	139,00
	425	169,00
	525	203,00
	625	238,00
<b>125</b>	75	56,00
	125	74,00
	225	112,00
	325	149,00
	425	181,00
	525	219,00
	625	256,00
<b>225</b>	75	63,00
	125	84,00
	225	127,00
	325	170,00
	425	207,00
	525	250,00
	625	293,00
<b>325</b>	75	70,00
	125	95,00
	225	143,00
	325	191,00
	425	232,00
	525	281,00
	625	329,00
<b>425</b>	75	78,00
	125	106,00
	225	160,00
	325	214,00
	425	261,00
	525	315,00
	625	370,00

## KRATKI ALUMINIOWE ALWT

C	D	ALWT
<b>525</b>	75	86,00
	125	116,00
	225	176,00
	325	235,00
	425	286,00
	525	346,00
	625	406,00
<b>625</b>	75	93,00
	125	126,00
	225	191,00
	325	256,00
	425	312,00
	525	377,00
	625	442,00
<b>825</b>	75	118,00
	125	160,00
	225	243,00
	325	327,00
	425	398,00
	525	481,00
	625	564,00
<b>1025</b>	75	135,00
	125	183,00
	225	279,00
	325	375,00
	425	456,00
	525	552,00
	625	648,00
<b>1225</b>	75	151,00
	125	205,00
	225	313,00
	325	420,00
	425	512,00
	525	619,00
	625	727,00

**NOWA**  
niższa cena

**KRATKI STALOWE ST-ST5**



**ST-ST5**

ramka oraz siatka/sito stal  
malowane na kolor  
RAL-9010

ST-ST51  
siatka ciągniona 4,5x9,0  
ST-ST52  
sito o oczkach okrągłych  
ST-ST53  
sito o oczkach kwadrat.

C	D	ST-ST51	ST-ST52 / ST-ST53
75	75	25,00	25,00
	125	28,00	28,00
125	75	32,00	32,00
	125	35,00	36,00
225	75	40,00	41,00
	125	49,00	51,00
325	75	43,00	43,00
	125	48,00	49,00
	225	59,00	60,00
	325	69,00	72,00
425	75	50,00	50,00
	125	56,00	57,00
	225	68,00	70,00
	325	80,00	84,00
	425	92,00	97,00
	525	75	57,00
525	125	64,00	65,00
	225	77,00	80,00
	325	91,00	95,00
	425	104,00	110,00
	525	118,00	125,00
	625	75	64,00
125		72,00	74,00
225		87,00	90,00
325		102,00	107,00
425		116,00	123,00
525		131,00	140,00
825	625	146,00	157,00
	75	79,00	80,00
	125	87,00	90,00
	225	105,00	110,00
	325	123,00	130,00
	425	141,00	150,00
1025	525	158,00	170,00
	625	176,00	190,00
	75	93,00	95,00
	125	103,00	106,00
	225	124,00	130,00
	325	144,00	153,00
1225	425	165,00	177,00
	525	185,00	200,00
	625	206,00	223,00
	75	107,00	109,00
	125	119,00	123,00
	225	142,00	150,00
1225	325	166,00	176,00
	425	189,00	203,00
	525	212,00	230,00
	625	236,00	257,00

**NOWA**  
niższa cena

**KRATKI STALOWE STW**



**STW**


STW-SL9010, STW-SL9006  
ramka i piórka ze stali  
malowane na odpowiednio  
kolor RAL-9010 lub RAL-  
9006

STW-SL<RAL>  
ramka i piórka ze stali  
malowane na kolor RAL  
inny niż RAL-9010 czy RAL-  
9006

STW-SO  
ramka i piórka ze stali  
ocynkowanej

STW-SN  
ramka i piórka ze stali  
nierdzewnej

C	D	STW-SL9010 STW-SL9006	STW-SL<RAL>	STW-SO	STW-SN
<b>75</b>	75	25,00	25,00	23,00	48,00
	125	27,00	27,00	25,00	56,00
	225	31,00	32,00	28,00	75,00
	325	36,00	37,00	32,00	95,00
	425	41,00	43,00	36,00	114,00
	525	46,00	48,00	39,00	133,00
	625	51,00	53,00	43,00	152,00
<b>125</b>	75	26,00	26,00	24,00	53,00
	125	28,00	29,00	26,00	63,00
	225	34,00	35,00	30,00	88,00
	325	40,00	42,00	34,00	112,00
	425	45,00	48,00	38,00	136,00
	525	51,00	54,00	42,00	161,00
	625	56,00	61,00	47,00	185,00
<b>225</b>	75	29,00	30,00	26,00	63,00
	125	32,00	33,00	28,00	77,00
	225	39,00	42,00	33,00	112,00
	325	46,00	50,00	38,00	147,00
	425	53,00	59,00	43,00	182,00
	525	61,00	68,00	49,00	217,00
	625	68,00	76,00	54,00	252,00
<b>425</b>	75	34,00	36,00	29,00	82,00
	125	39,00	41,00	32,00	104,00
	225	49,00	55,00	39,00	160,00
	325	59,00	68,00	46,00	216,00
	425	70,00	81,00	54,00	273,00
	525	80,00	95,00	61,00	329,00
	625	91,00	108,00	68,00	385,00
<b>625</b>	75	45,00	48,00	49,00	145,00
	125	51,00	56,00	54,00	185,00
	225	67,00	76,00	67,00	283,00
	325	83,00	97,00	79,00	381,00
	425	98,00	117,00	91,00	479,00
	525	114,00	137,00	104,00	576,00
	625	129,00	158,00	116,00	674,00
<b>825</b>	75	68,00	72,00	52,00	166,00
	125	78,00	84,00	58,00	215,00
	225	100,00	113,00	73,00	335,00
	325	122,00	142,00	88,00	456,00
	425	144,00	171,00	102,00	576,00
	525	167,00	200,00	117,00	696,00
	625	189,00	229,00	131,00	817,00
<b>1025</b>	75	75,00	79,00	56,00	187,00
	125	85,00	93,00	63,00	245,00
	225	111,00	128,00	79,00	388,00
	325	137,00	162,00	96,00	530,00
	425	163,00	196,00	113,00	673,00
	525	189,00	230,00	130,00	816,00
	625	215,00	264,00	147,00	959,00

	C	D	STS-SL9010 STS-SL9006	STS-SL<RAL>	STS-SO	STS-SN
	<b>75</b>	75	25,00	25,00	23,00	48,00
		125	26,00	26,00	24,00	53,00
		225	29,00	30,00	26,00	63,00
		325	31,00	33,00	27,00	72,00
		425	34,00	36,00	29,00	82,00
		525	37,00	39,00	30,00	91,00
		625	45,00	48,00	49,00	145,00
STS-SL9010, STS-SL9006 ramka i piórka ze stali malowane na odpowiednio kolor RAL-9010 lub RAL- 9006	<b>125</b>	75	27,00	27,00	25,00	56,00
		125	28,00	29,00	26,00	63,00
		225	32,00	33,00	28,00	77,00
		325	35,00	37,00	30,00	91,00
		425	39,00	41,00	32,00	104,00
		525	42,00	45,00	34,00	118,00
		625	51,00	56,00	54,00	185,00
STS-SL<RAL> ramka i piórka ze stali malowane na kolor RAL inny niż RAL-9010 czy RAL- 9006	<b>225</b>	75	31,00	32,00	28,00	75,00
		125	34,00	35,00	30,00	88,00
		225	39,00	42,00	33,00	112,00
		325	44,00	48,00	36,00	136,00
		425	49,00	55,00	39,00	160,00
		525	54,00	61,00	42,00	185,00
		625	67,00	76,00	67,00	283,00
STS-SO ramka i piórka ze stali ocunkowanej	<b>425</b>	75	41,00	43,00	36,00	114,00
		125	45,00	48,00	38,00	136,00
		225	53,00	59,00	43,00	182,00
		325	62,00	70,00	49,00	227,00
		425	70,00	81,00	54,00	273,00
		525	78,00	92,00	59,00	318,00
		625	98,00	117,00	91,00	478,00
STS-SN ramka i piórka ze stali nierdzewnej	<b>625</b>	75	51,00	53,00	43,00	152,00
		125	56,00	61,00	47,00	185,00
		225	68,00	76,00	54,00	252,00
		325	79,00	92,00	61,00	318,00
		425	91,00	108,00	68,00	385,00
		525	102,00	124,00	76,00	451,00
		625	129,00	158,00	116,00	674,00
	<b>825</b>	75	60,00	63,00	50,00	190,00
		125	67,00	73,00	55,00	234,00
		225	82,00	94,00	64,00	322,00
		325	97,00	114,00	74,00	409,00
		425	112,00	134,00	83,00	497,00
		525	127,00	155,00	92,00	584,00
		625	160,00	199,00	141,00	870,00
	<b>1025</b>	75	70,00	74,00	58,00	229,00
		125	79,00	86,00	63,00	283,00
		225	97,00	111,00	75,00	392,00
		325	115,00	136,00	86,00	500,00
		425	133,00	161,00	98,00	609,00
		525	151,00	186,00	109,00	717,00
		625	192,00	239,00	166,00	1066,00

**NOWA**  
niższa cena

**KRATKI STALOWE STWS, STSW**



**STWS**



**STSW**

STWS-SL9010, STWS-SL9006, STSW-SL9010, STSW-SL9006  
ramka i piórka ze stali malowane na odpowiednio kolor RAL-9010 lub RAL-9006

STWS-SL<RAL>, STSW-SL<RAL>  
ramka i piórka ze stali malowane na kolor RAL inny niż RAL-9010 czy RAL-9006

STWS-S0, STSW-S0  
ramka i piórka ze stali ocynkowanej

STWS-SN, STSW-SN  
ramka i piórka ze stali nierdzewnej

C	D	STWS-SL9010 STSW-SL9006	STWS-SL<RAL> STSW-SL<RAL>	STWS-S0 STSW-S0	STWS-SN STSW-SN
75	75	30,00	31,00	28,00	64,00
	125	33,00	34,00	30,00	75,00
	225	40,00	42,00	35,00	102,00
	325	47,00	49,00	39,00	128,00
	425	53,00	56,00	44,00	155,00
	525	60,00	64,00	48,00	181,00
	625	66,00	71,00	71,00	259,00
125	75	33,00	34,00	30,00	75,00
	125	37,00	38,00	32,00	91,00
	225	45,00	48,00	38,00	127,00
	325	53,00	58,00	44,00	163,00
	425	61,00	67,00	49,00	199,00
	525	69,00	77,00	55,00	235,00
	625	77,00	86,00	80,00	333,00
225	75	40,00	42,00	35,00	102,00
	125	45,00	48,00	38,00	127,00
	225	56,00	62,00	46,00	184,00
	325	68,00	76,00	53,00	241,00
	425	79,00	91,00	61,00	297,00
	525	91,00	105,00	69,00	354,00
	625	102,00	119,00	99,00	499,00
425	75	53,00	56,00	44,00	155,00
	125	61,00	67,00	49,00	199,00
	225	79,00	91,00	61,00	297,00
	325	97,00	114,00	73,00	396,00
	425	115,00	137,00	85,00	494,00
	525	133,00	161,00	96,00	593,00
	625	151,00	184,00	138,00	830,00
625	75	66,00	71,00	71,00	259,00
	125	77,00	86,00	80,00	333,00
	225	102,00	119,00	99,00	499,00
	325	126,00	152,00	118,00	664,00
	425	151,00	184,00	138,00	830,00
	525	175,00	217,00	157,00	995,00
	625	200,00	250,00	215,00	1366,00
825	75	99,00	106,00	81,00	316,00
	125	115,00	127,00	91,00	410,00
	225	150,00	174,00	115,00	620,00
	325	185,00	221,00	139,00	831,00
	425	220,00	268,00	162,00	1041,00
	525	255,00	315,00	186,00	1251,00
	625	290,00	362,00	255,00	1719,00
1025	75	113,00	122,00	90,00	373,00
	125	132,00	147,00	103,00	487,00
	225	174,00	204,00	131,00	742,00
	325	216,00	260,00	159,00	997,00
	425	258,00	317,00	187,00	1252,00
	525	299,00	374,00	215,00	1507,00
	625	341,00	430,00	295,00	2072,00

## KRATKI STALOWE STRW, STRWS, STRS, STRSW



**STRW**



**STRS**

ramka i piórka ze stali  
malowane na kolor  
RAL-9010 lub RAL-9006

Uwaga:  
wymiar D jest limitowany  
średnicą przewodu:

- d<160 Dmax 75
- d=200 Dmax 125
- d=315 Dmax 225
- d=400 Dmax 225
- d=500 Dmax 325
- d=630 Dmax 325
- d>800 Dmax 425

C	D	STRW-SL9010	STRWS-SL9010	STRS-SL9010	STRSW-SL9010
		STRW-SL9006	STRWS-SL9006	STRS-SL9006	STRSW-SL9006
<b>75</b>	75	54,00	64,00	55,00	63,00
	125	57,00	68,00	56,00	67,00
	225	64,00	76,00	60,00	77,00
	325	71,00	85,00	63,00	86,00
	425	78,00	94,00	67,00	96,00
<b>125</b>	75	55,00	68,00	59,00	68,00
	125	58,00	73,00	61,00	73,00
	225	66,00	83,00	65,00	84,00
	325	74,00	93,00	69,00	95,00
	425	82,00	104,00	73,00	106,00
<b>225</b>	75	58,00	80,00	68,00	79,00
	125	62,00	86,00	71,00	85,00
	225	71,00	99,00	77,00	100,00
	325	81,00	113,00	82,00	114,00
	425	90,00	126,00	89,00	129,00
<b>425</b>	75	63,00	102,00	87,00	102,00
	125	68,00	111,00	92,00	111,00
	225	81,00	131,00	101,00	132,00
	325	94,00	151,00	110,00	153,00
	425	107,00	171,00	119,00	174,00
<b>625</b>	75	68,00	124,00	107,00	124,00
	125	75,00	136,00	112,00	136,00
	225	91,00	163,00	125,00	163,00
	325	107,00	189,00	137,00	191,00
	425	124,00	216,00	150,00	219,00
<b>825</b>	75	95,00	174,00	126,00	174,00
	125	106,00	192,00	133,00	193,00
	225	133,00	234,00	149,00	235,00
	325	160,00	276,00	164,00	278,00
	425	188,00	319,00	181,00	322,00
<b>1025</b>	75	101,00	198,00	145,00	198,00
	125	113,00	219,00	154,00	220,00
	225	144,00	269,00	173,00	270,00
	325	175,00	318,00	192,00	320,00
	425	206,00	367,00	212,00	371,00
<b>1225</b>	75	106,00	222,00	164,00	222,00
	125	120,00	247,00	175,00	247,00
	225	155,00	303,00	197,00	305,00
	325	189,00	360,00	219,00	362,00
	425	224,00	416,00	242,00	420,00

**N O W A**  
niższa cena

**KRATKI STALOWE STW, STWS  
Z PRZEPUSTNICĄ GS I RAMKĄ MONTAŻOWĄ RMZ**



**STW**  
malowana na RAL9010



**STWS**  
malowana na RAL9010



**GS**

C	D	STW-SL9010 (9006)/GS	STW-SL9010 (9006)/GS,RMZ	STWS-SL9010 (9006)/GS	STWS-SL9010 (9006)/GS,RMZ
75	75	52,00	64,00	57,00	69,00
	125	54,00	69,00	60,00	75,00
	225	59,00	76,00	68,00	83,00
	325	65,00	82,00	76,00	91,00
	425	71,00	91,00	83,00	101,00
	525	77,00	96,00	91,00	108,00
	625	82,00	103,00	97,00	116,00
125	75	53,00	68,00	60,00	75,00
	125	61,00	76,00	70,00	84,00
	225	68,00	84,00	79,00	95,00
	325	75,00	91,00	88,00	105,00
	425	81,00	101,00	97,00	117,00
	525	89,00	108,00	107,00	127,00
	625	95,00	117,00	116,00	137,00
225	75	57,00	72,00	68,00	83,00
	125	66,00	82,00	79,00	95,00
	225	84,00	103,00	101,00	120,00
	325	93,00	112,00	115,00	133,00
	425	101,00	122,00	127,00	147,00
	525	111,00	132,00	141,00	161,00
	625	120,00	141,00	154,00	175,00
325	75	60,00	76,00	76,00	91,00
	125	70,00	87,00	88,00	105,00
	225	91,00	110,00	115,00	133,00
	325	111,00	132,00	140,00	161,00
	425	122,00	143,00	157,00	178,00
	525	133,00	155,00	174,00	195,00
	625	143,00	167,00	190,00	213,00
425	75	64,00	83,00	83,00	101,00
	125	75,00	95,00	97,00	117,00
	225	97,00	118,00	127,00	147,00
	325	119,00	141,00	157,00	178,00
	425	147,00	165,00	192,00	209,00
	525	160,00	178,00	213,00	229,00
	625	174,00	192,00	234,00	251,00
525	75	68,00	86,00	91,00	108,00
	125	80,00	100,00	107,00	127,00
	225	104,00	126,00	141,00	161,00
	325	128,00	151,00	174,00	195,00
	425	158,00	176,00	213,00	229,00
	525	183,00	207,00	247,00	269,00
	625	198,00	223,00	271,00	294,00
625	75	76,00	96,00	97,00	116,00
	125	90,00	113,00	116,00	137,00
	225	119,00	141,00	154,00	175,00
	325	147,00	171,00	190,00	213,00
	425	181,00	200,00	234,00	251,00
	525	210,00	234,00	271,00	294,00
	625	237,00	264,00	308,00	333,00

## SKRZYŃKA ROZPRĘŻNA SR

C	D	SR	SR+P
125	125	36,00	59,00
	225	41,00	67,00
	325	48,00	78,00
	425	63,00	101,00
	525	74,00	123,00
	625	81,00	130,00
225	225	46,00	72,00
	325	54,00	84,00
	425	71,00	110,00
	525	83,00	132,00
	625	91,00	140,00
325	325	60,00	90,00
	425	79,00	118,00
	525	92,00	141,00
	625	100,00	149,00
425	425	87,00	126,00
	525	101,00	150,00
	625	110,00	159,00
525	525	110,00	159,00
	625	119,00	168,00
625	625	129,00	178,00

## SZCZELINA TŁUMIĄCA TRANSFEROWA ST



C	D	ST
410	160	264,00
510		279,00
610		294,00
710		308,00
810		323,00
910		337,00
1010		352,00



## NAWIEWNIKI WIROWE CZTEROSTRONNE NWC



C	NWC/NR
380	260,00
560	322,00
740	403,00
980	578,00

## NAWIEWNIK WIROWY DALEKIEGO ZASIĘGU NSDZ



ØD	NSDZ	SR	SR+P
315	480,00	160,00	200,00
400	540,00	210,00	230,00
500	650,00	230,00	280,00
630	850,00	350,00	380,00

**NOWA**  
niższa cena

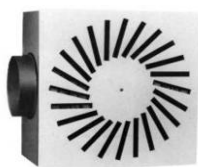


## NAWIEWNIKI WIROWE NS-4

Wielkość	NS-4/R	NS-4/K
400	74,00	79,00
500	97,00	106,00
600	126,00	138,00
625	134,00	146,00
600D	134,00	146,00
625D	142,00	155,00

Wielkość	NS-4/R/Z SR+M	NS-4/K/Z SR+M	NS-4/R/A SR+M	NS-4/K/A SR+M
400	202,00	201,00	202,00	201,00
500	225,00	228,00	225,00	228,00
600	254,00	260,00	254,00	260,00
625	262,00	268,00	262,00	268,00
600D	340,00	334,00	340,00	334,00
625D	348,00	343,00	348,00	343,00

**N O W A**  
niższa cena



### NAWIEWNIKI WIROWE NS-8

Wielkość	NS-8/R/Z	NS-8/K/Z	NS-8/R/A	NS-8/K/A
300/8	86,00	45,00	76,00	34,00
400/16	110,00	72,00	90,00	50,00
500/16	127,00	92,00	107,00	70,00
600/16	147,00	120,00	127,00	97,00
625/16	153,00	136,00	133,00	114,00
500/24	139,00	104,00	108,00	70,00
600/24	159,00	131,00	128,00	98,00
625/24	165,00	148,00	134,00	114,00
600/48	193,00	167,00	132,00	100,00
625/54	208,00	193,00	138,00	117,00
800/72	279,00	259,00	187,00	158,00
825/72	286,00	268,00	194,00	167,00

Wielkość	NS-8/R/Z SR+M	NS-8/K/Z SR+M	NS-8/R/A SR+M	NS-8/K/A SR+M
300/8	193,00	145,00	183,00	134,00
400/16	238,00	194,00	218,00	172,00
500/16	255,00	214,00	235,00	192,00
600/16	275,00	242,00	255,00	219,00
625/16	281,00	258,00	261,00	236,00
500/24	310,00	257,00	279,00	223,00
600/24	365,00	319,00	334,00	286,00
625/24	371,00	336,00	340,00	302,00
600/48	414,00	355,00	353,00	288,00
625/54	429,00	387,00	359,00	311,00
800/72	585,00	512,00	493,00	411,00
825/72	592,00	521,00	500,00	420,00

**N O W A**  
niższa cena



### NAWIEWNIKI WIROWE NS-9

Wielkość	NS-9/RR1/Z	NS-9/KK1/Z	NS-9/RR1/A	NS-9/KK1/A
310	73,00	76,00	41,00	43,00
400	122,00	127,00	56,00	59,00
500	178,00	235,00	77,00	84,00
600	269,00	314,00	102,00	111,00
625	275,00	321,00	109,00	118,00
800	437,00	538,00	165,00	183,00

Wielkość	NS-9/RR1/Z SR+M	NS-9/KK1/Z SR+M	NS-9/RR1/A SR+M	NS-9/KK1/A SR+M
310	183,00	177,00	151,00	144,00
400	269,00	249,00	203,00	181,00
500	349,00	388,00	248,00	237,00
600	490,00	502,00	323,00	299,00
625	496,00	509,00	330,00	306,00
800	743,00	802,00	471,00	447,00

**N O W A**  
niższa cena

#### NAWIEWNIK SZCZELINOWY NSL-1

Wielkość	NSL-1	SR	SRt	SRt+P
500	63,00	79,00	111,00	125,00
800	91,00	88,00	127,00	141,00
1000	110,00	96,00	139,00	155,00
1200	128,00	112,00	159,00	188,00
1500	156,00	124,00	176,00	208,00
1800	184,00	133,00	192,00	223,00
2000	202,00	139,00	202,00	234,00

#### NAWIEWNIK SZCZELINOWY NSL-2

Wielkość	NSL-2	SR	SRt	SRt+P
500	102,00	78,00	111,00	125,00
800	147,00	88,00	125,00	141,00
1000	177,00	95,00	136,00	152,00
1200	207,00	111,00	156,00	186,00
1500	253,00	122,00	173,00	205,00
1800	298,00	130,00	187,00	219,00
2000	329,00	136,00	196,00	228,00

#### NAWIEWNIK SZCZELINOWY NSL-3

Wielkość	NSL-3	SR	SRt	SRt+P
500	133,00	81,00	115,00	131,00
800	196,00	96,00	138,00	157,00
1000	238,00	105,00	151,00	170,00
1200	280,00	112,00	163,00	182,00
1500	343,00	127,00	181,00	213,00
1800	406,00	148,00	212,00	251,00
2000	449,00	154,00	224,00	262,00

#### NAWIEWNIK SZCZELINOWY NSL-4

Wielkość	NSL-4	SR	SRt	SRt+P
500	165,00	89,00	124,00	144,00
800	245,00	100,00	143,00	162,00
1000	299,00	113,00	160,00	192,00
1200	353,00	129,00	183,00	222,00
1500	434,00	142,00	204,00	242,00
1800	515,00	153,00	223,00	261,00
2000	569,00	161,00	235,00	274,00

**ANEMOSTATY KOŁOWE SDR**

Wielkość	ØD	SDR
1	180	74,00
2	230	89,00
3	280	104,00
4	330	125,00
5	380	141,00
6	430	163,00

**SKRZYNKI ROZPRĘŻNE DO ANEMOSTATÓW KOŁOWYCH**

Wielk.	ØD	SR	SR+P
1	180	56,00	80,00
2	230	65,00	93,00
3	280	74,00	102,00
4	330	87,00	119,00
5	380	97,00	129,00
6	430	111,00	150,00

**NOWA**  
niższa cena



anemostaty stalowe  
malowane proszkowo na  
kolor RAL

### ANEMOSTATY KWADRATOWE STALOWE SDA

Wielk.	C	SDA4	SDA4/GS	SDA4/SR+P	SDA4/SRt+P
1	150	37,00	64,00	98,00	153,00
2	205	56,00	89,00	126,00	184,00
3	261	69,00	108,00	146,00	208,00
4	317	79,00	130,00	168,00	240,00
5	372	99,00	156,00	195,00	273,00
6	429	127,00	191,00	254,00	343,00
7	458	129,00	200,00	260,00	353,00
8	558	142,00	227,00	307,00	420,00
9	583	229,00	321,00	399,00	515,00

**NOWA**  
niższa cena







anemostaty aluminiowe  
anodowane

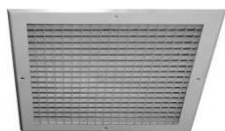
### ANEMOSTATY KWADRATOWE ALUMINIOWE ALDA

Wielk.	C	ALDA4	ALDA4/GA	ALDA4/SR+P	ALDA4/SRt+P
1	150	62,00	80,00	123,00	178,00
2	205	87,00	119,00	157,00	215,00
3	261	115,00	164,00	191,00	254,00
4	317	146,00	213,00	235,00	307,00
5	372	179,00	266,00	275,00	353,00
6	429	215,00	324,00	342,00	431,00
7	458	219,00	347,00	350,00	443,00
8	558	297,00	473,00	462,00	575,00
9	583	303,00	504,00	473,00	589,00

## NAWIEWNIKI SUFITOWE ALUMINIOWE ALK

	C	D	ALK1	ALK2	ALK3	ALK4
	125	125	57,00	53,00	69,00	69,00
		225	75,00	70,00	87,00	83,00
	225	225	86,00	82,00	106,00	106,00
325		125	88,00	83,00	105,00	97,00
		225	102,00	97,00	127,00	122,00
ALK1	425	325	116,00	111,00	145,00	145,00
		125	106,00	100,00	118,00	105,00
		225	123,00	118,00	143,00	135,00
	625	325	141,00	136,00	164,00	160,00
		425	159,00	154,00	189,00	189,00
		125	136,00	130,00	153,00	132,00
ALK2	825	225	160,00	154,00	185,00	168,00
		325	184,00	178,00	212,00	199,00
		425	208,00	202,00	243,00	235,00
	1025	525	232,00	226,00	270,00	266,00
		125	167,00	160,00	189,00	160,00
		225	197,00	190,00	227,00	202,00
ALK3	1225	325	227,00	220,00	259,00	239,00
		425	257,00	250,00	297,00	281,00
		525	287,00	280,00	330,00	318,00
	1225	625	317,00	310,00	368,00	360,00
		125	198,00	190,00	219,00	182,00
		225	234,00	226,00	264,00	231,00
ALK4	1225	325	270,00	263,00	302,00	273,00
		425	306,00	299,00	347,00	322,00
		525	342,00	335,00	385,00	364,00
1225	1225	625	378,00	371,00	430,00	414,00
		125	229,00	220,00	254,00	209,00
		225	271,00	263,00	306,00	265,00
1225	1225	325	313,00	305,00	350,00	313,00
		425	355,00	347,00	401,00	368,00
		525	398,00	389,00	445,00	416,00
1225	1225	625	440,00	432,00	496,00	472,00

## KRATKI RASTROWE SUFITOWE KRS



KRS ST-SP9010  
ramka stalowa malowana  
na kolor RAL, raster biały  
z tworzywa sztucznego

KRS AA  
ramka i raster aluminiowy  
anodowany

C	D	KRS ST-SP9010	KRS AA
225	225	89,00	77,00
	325	126,00	92,00
	425	133,00	119,00
	525	140,00	126,00
	625		132,00
325	225	126,00	92,00
	325	133,00	110,00
	425	141,00	147,00
	525	148,00	153,00
	625		160,00
425	225	134,00	119,00
	325	141,00	147,00
	425	148,00	174,00
	525	155,00	181,00
	625		188,00
525	225	141,00	127,00
	325	148,00	154,00
	425	155,00	182,00
	525	162,00	209,00
	625		216,00
625	225		134,00
	325		162,00
	425		189,00
	525		217,00
	625		244,00

## NAWIEWNIK PERFOROWANY SDBPN



Wielkość	SDBPN	SDBPW	SRt
250	208,00	162,00	93,00
300	224,00	161,00	116,00
400	222,00	157,00	150,00
500	219,00	152,00	188,00
550	227,00	149,00	228,00

Wielkość	SR	SRt+P	A
250	66,00	112,00	25,00
300	78,00	139,00	27,00
400	99,00	179,00	34,00
500	118,00	216,00	41,00
550	140,00	262,00	48,00

## ZAWORY WENTYLACYJNE NAWIEWNE KE I WYWIEWNE KK



Wielkość	KE
100	11,00
125	17,00
160	20,00
200	24,00



Wielkość	KE
100	11,00
125	17,00
160	20,00
200	24,00

## ZAWORY PRZECIWPÓŻAROWE ZPP 120

Wielkość	EIS 120
100	280,00
125	300,00
160	350,00
200	400,00

## DYSZE NAWIEWNE SVS



Wielkość	SVS-2 AA	SVS-4 AA
80	350,00	260,00
100	380,00	280,00
125	450,00	350,00
160	540,00	450,00
200	740,00	560,00

## Nawietrzaki NP1, NP2

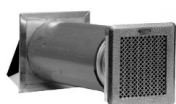


Typ	OC	CC	ML	CH
NP1 57x305	135,00	140,00	135,00	180,00
NP2 70x590	175,00	200,00	185,00	250,00

## Nawietrzaki NP110, NP110A, NP150, NP150A



Typ	OC	CC	ML
110	135,00	150,00	140,00
110A	125,00	135,00	130,00
150	140,00	160,00	150,00
150A	155,00	155,00	140,00





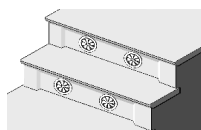
**N O W A**  
niższa cena



### NAWIEWNIK WIROWY NWM

Ø Dn	NWM-PR	NWM-PK	NWM w płycie 600x600
100	35,00	43,00	188,00
125	38,00	51,00	190,00
160	45,00	55,00	193,00
200	51,00	66,00	197,00
250	63,00	81,00	199,00
315	76,00	97,00	201,00

### NAWIEWNIK SCHODOWY NSCH



Ø Dn	NSCH-PR	NSCH-PT	NSCH-KR	NSCH-KT
60	80,00	90,00	50,00	55,00
70	81,00	91,00	52,00	57,00
80	82,00	92,00	53,00	58,00
100	83,00	93,00	54,00	60,00

## CZERPNIĘ - WYRZUTNIE POWIETRZA CWP



CWP AL./NR  
 czerpnia aluminiowa  
 lakierowana na kolor RAL  
 z kierownicami  
 nieruchomymi

CWP AANR  
 czerpnia aluminiowa  
 anodowana z kierownicami  
 nieruchomymi

CWP AL./RR  
 czerpnia aluminiowa  
 lakierowana na kolor RAL  
 z kierownicami ruchomymi

CWP AA/RR  
 czerpnia aluminiowa  
 anodowana z kierownicami  
 ruchomymi

C	D	CWP AL/NR	CWP AA/NR	CWP AL/RR	CWP AA/RR
<b>200</b>	200	180,00	161,00		
	300	230,00	201,00	275,00	257,00
	400	262,00	226,00	325,00	301,00
	500	293,00	250,00	374,00	346,00
	600	343,00	290,00	457,00	420,00
	800	406,00	339,00	555,00	509,00
	1000	487,00	404,00	688,00	628,00
<b>300</b>	200	201,00	174,00		
	300	260,00	220,00	298,00	274,00
	400	297,00	247,00	351,00	321,00
	500	334,00	275,00	405,00	369,00
	600	394,00	321,00	495,00	447,00
	800	468,00	376,00	601,00	542,00
	1000	564,00	450,00	745,00	667,00
<b>400</b>	200	222,00	187,00		
	300	291,00	239,00	321,00	291,00
	400	333,00	269,00	378,00	341,00
	500	376,00	300,00	435,00	392,00
	600	444,00	352,00	533,00	474,00
	800	529,00	413,00	647,00	575,00
	1000	640,00	495,00	802,00	707,00
<b>500</b>	200	243,00	200,00		
	300	321,00	257,00	344,00	308,00
	400	369,00	291,00	405,00	362,00
	500	417,00	325,00	466,00	415,00
	600	494,00	382,00	571,00	501,00
	800	590,00	450,00	693,00	608,00
	1000	716,00	541,00	859,00	747,00
<b>600</b>	200	264,00	213,00		
	300	351,00	276,00	367,00	325,00
	400	405,00	313,00	432,00	382,00
	500	458,00	350,00	497,00	439,00
	600	545,00	413,00	609,00	527,00
	800	652,00	487,00	739,00	641,00
	1000	792,00	587,00	916,00	787,00
<b>800</b>	200	306,00	239,00		
	300	411,00	313,00	412,00	359,00
	400	476,00	357,00	486,00	422,00
	500	541,00	400,00	559,00	485,00
	600	645,00	474,00	685,00	581,00
	800	775,00	561,00	831,00	708,00
	1000	944,00	679,00	1031,00	867,00

C	D	CWP AL/NR	CWP AA/NR	CWP AL/RR	CWP AA/RR
1000	200	348,00	265,00		
	300	472,00	350,00	458,00	393,00
	400	547,00	400,00	539,00	462,00
	500	623,00	450,00	621,00	532,00
	600	746,00	535,00	761,00	635,00
	800	898,00	636,00	923,00	774,00
	1000	1097,00	771,00	1145,00	947,00
	1200	1296,00	906,00	1308,00	1086,00
	1500	1570,00	1091,00	1610,00	1328,00
1200	200	390,00	291,00		
	300	532,00	388,00	503,00	427,00
	400	619,00	444,00	593,00	502,00
	500	705,00	501,00	682,00	578,00
	600	847,00	597,00	837,00	689,00
	800	1021,00	710,00	1015,00	840,00
	1000	1249,00	863,00	1259,00	1027,00
	1200	1477,00	1015,00	1438,00	1178,00
	1500	1793,00	1224,00	1771,00	1440,00
1500	200	461,00	338,00		
	300	632,00	453,00	572,00	478,00
	400	737,00	521,00	673,00	563,00
	500	842,00	589,00	775,00	648,00
	600	1013,00	704,00	950,00	769,00
	800	1223,00	840,00	1153,00	939,00
	1000	1500,00	1022,00	1430,00	1146,00
	1200	1776,00	1205,00	1633,00	1316,00
	1500	2157,00	1456,00	2012,00	1608,00
1800	200	524,00	377,00		
	300	722,00	509,00	750,00	639,00
	400	844,00	586,00	899,00	768,00
	500	966,00	664,00	1047,00	897,00
	600	1164,00	796,00	1307,00	1093,00
	800	1408,00	951,00	1604,00	1351,00
	1000	1728,00	1160,00	2012,00	1676,00
	1200	2048,00	1369,00	2309,00	1934,00
	1500	2490,00	1656,00	2865,00	2389,00
2000	200	566,00	403,00		
	300	783,00	546,00	796,00	673,00
	400	915,00	630,00	952,00	808,00
	500	1048,00	714,00	1109,00	943,00
	600	1265,00	857,00	1383,00	1146,00
	800	1531,00	1025,00	1696,00	1417,00
	1000	1880,00	1252,00	2126,00	1756,00
	1200	2230,00	1479,00	2439,00	2027,00
	1500	2712,00	1790,00	3026,00	2501,00

**NOWA**  
niższa cena

**CZERPNIĘ CWM**



CWM A  
czerpnia aluminiowa  
anodowana

CWM O  
czerpnia stalowa  
ocynkowana

CWM K  
czerpnia stalowa  
lakierowana proszkowo na  
kolor RAL

C	D	CWM A	CWM O	CWM K
100	100	61,00	34,00	42,00
	200	94,00	57,00	70,00
	300	123,00	75,00	93,00
	400	151,00	93,00	116,00
	500	184,00	115,00	144,00
	600	212,00	134,00	167,00
	800	273,00	174,00	218,00
200	100	73,00	38,00	50,00
	200	114,00	64,00	85,00
	300	149,00	84,00	114,00
	400	184,00	105,00	144,00
	500	225,00	131,00	179,00
	600	260,00	152,00	208,00
	800	335,00	198,00	272,00
300	100	85,00	42,00	59,00
	200	133,00	71,00	101,00
	300	175,00	94,00	136,00
	400	217,00	118,00	171,00
	500	265,00	146,00	213,00
	600	307,00	170,00	248,00
	800	397,00	222,00	326,00
400	100	97,00	46,00	67,00
	200	153,00	78,00	116,00
	300	201,00	104,00	158,00
	400	250,00	130,00	199,00
	500	306,00	162,00	248,00
	600	355,00	188,00	289,00
	800	459,00	246,00	379,00
500	100	109,00	50,00	76,00
	200	172,00	85,00	132,00
	300	228,00	114,00	179,00
	400	283,00	143,00	227,00
	500	347,00	177,00	282,00
	600	402,00	206,00	330,00
	800	521,00	270,00	433,00
600	100	121,00	54,00	85,00
	200	192,00	92,00	147,00
	300	254,00	123,00	201,00
	400	316,00	155,00	254,00
	500	387,00	193,00	317,00
	600	449,00	224,00	370,00
	800	583,00	294,00	487,00
800	100	144,00	62,00	102,00
	200	231,00	106,00	178,00
	300	307,00	143,00	244,00
	400	382,00	180,00	310,00
	500	469,00	224,00	386,00
	600	544,00	261,00	452,00
	800	706,00	341,00	594,00

**N O W A**  
niższa cena



## ŻALUZJE ŚCIENNE ZS

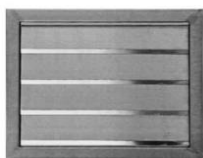
C	D	ZS ocynkowana	ZS lakierowana
200	200	70,00	85,00
	250	84,00	103,00
	300	88,00	108,00
	400	117,00	144,00
	500	135,00	167,00
	600	163,00	202,00
	800	210,00	261,00
250	200	75,00	93,00
	250	89,00	112,00
	300	93,00	117,00
	400	123,00	155,00
	500	142,00	180,00
	600	171,00	218,00
	800	220,00	280,00
300	200	79,00	100,00
	250	94,00	120,00
	300	98,00	126,00
	400	129,00	167,00
	500	149,00	193,00
	600	180,00	233,00
	800	230,00	299,00
400	200	88,00	115,00
	250	104,00	138,00
	300	109,00	145,00
	400	142,00	189,00
	500	162,00	219,00
	600	196,00	263,00
	800	250,00	337,00
800	200	123,00	175,00
	250	145,00	207,00
	300	150,00	217,00
	400	192,00	280,00
	500	218,00	322,00
	600	260,00	385,00
	800	329,00	490,00
1000	200	141,00	205,00
	250	165,00	242,00
	300	170,00	253,00
	400	217,00	326,00
	500	246,00	373,00
	600	293,00	446,00
	800	368,00	567,00
	1000	444,00	688,00

C	D	ZS ocynkowana	ZS lakierowana
1400	200	177,00	265,00
	250	205,00	311,00
	400	267,00	417,00
	500	302,00	477,00
	800	447,00	720,00
	1000	537,00	872,00
	1500	753,00	1235,00
1600	200	195,00	295,00
	250	225,00	346,00
	400	292,00	462,00
	500	330,00	528,00
	800	487,00	797,00
	1000	584,00	964,00
	1500	817,00	1364,00
2000	200	230,00	355,00
	250	265,00	415,00
	400	342,00	553,00
	500	386,00	632,00
	800	566,00	950,00
	1000	678,00	1148,00
	1500	945,00	1623,00

#### CZERPNIĄ ŚCIENNA TYP C



Wymiar D w mm	ocynk	RAL 9010
100	49,00	53,00
125	59,00	64,00
160	95,00	101,00
200	118,00	127,00
250	168,00	180,00
315	207,00	224,00
400	247,00	270,00
500	306,00	339,00
630	466,00	406,00
800	467,00	539,00
1000	633,00	740,00



## WYRZUTNIE ŚCIENNE WS

C	D	WS
<b>200</b>	200	139,00
	300	167,00
	400	181,00
	500	196,00
	600	211,00
	800	254,00
	1000	284,00
<b>300</b>	200	142,00
	300	171,00
	400	187,00
	500	203,00
	600	218,00
	800	263,00
	1000	295,00
<b>400</b>	200	146,00
	300	176,00
	400	193,00
	500	209,00
	600	226,00
	800	273,00
	1000	306,00
<b>500</b>	200	149,00
	300	181,00
	400	198,00
	500	215,00
	600	233,00
	800	282,00
	1000	316,00

C	D	WS
<b>600</b>	200	152,00
	300	186,00
	400	204,00
	500	222,00
	600	240,00
	800	291,00
	1000	327,00
<b>700</b>	200	155,00
	300	190,00
	400	209,00
	500	228,00
	600	247,00
	800	301,00
	1000	338,00
<b>800</b>	200	187,00
	300	246,00
	400	277,00
	500	308,00
	600	339,00
	800	430,00
	1000	492,00
<b>1000</b>	200	194,00
	300	256,00
	400	289,00
	500	321,00
	600	354,00
	800	448,00
	1000	513,00

## KRATKI OCHRONNO-AKUSTYCZNE SWG



A	B	SWG	A	B	SWG
400	400	383,00	800	400	582,00
	500	414,00		500	624,00
	700	564,00		700	833,00
	900	713,00		900	1043,00
	1100	863,00		1100	1252,00
	1300	1013,00		1300	1461,00
	1500	1163,00		1500	1671,00
	1700	1313,00		1700	1880,00
	1900	1463,00		1900	2090,00
	2100	1612,00		2100	2299,00
2300	1762,00	2300	2509,00		
2500	1912,00	2500	2718,00		
500	400	433,00	900	400	632,00
	500	466,00		500	676,00
	700	631,00		700	901,00
	900	796,00		900	1125,00
	1100	960,00		1100	1349,00
	1300	1125,00		1300	1574,00
	1500	1290,00		1500	1798,00
	1700	1455,00		1700	2022,00
	1900	1619,00		1900	2246,00
	2100	1784,00		2100	2471,00
2300	1949,00	2300	2695,00		
2500	2114,00	2500	2919,00		
600	400	483,00	1000	400	682,00
	500	519,00		500	729,00
	700	698,00		700	968,00
	900	878,00		900	1207,00
	1100	1058,00		1100	1446,00
	1300	1237,00		1300	1686,00
	1500	1417,00		1500	1925,00
	1700	1597,00		1700	2164,00
	1900	1776,00		1900	2403,00
	2100	1956,00		2100	2642,00
2300	2135,00	2300	2882,00		
2500	2315,00	2500	3121,00		
700	400	533,00			
	500	571,00			
	700	766,00			
	900	960,00			
	1100	1155,00			
	1300	1349,00			
	1500	1544,00			
	1700	1738,00			
	1900	1933,00			
	2100	2127,00			
2300	2322,00				
2500	2516,00				



**ZESPOŁY NAWIEWNE ZN**


<b>C</b>	<b>D</b>	<b>ZNW/PS</b>	<b>ZNS/PS</b>
<b>300</b>	310	370,00	401,00
	410	450,00	476,00
	510	546,00	567,00
	610	627,00	642,00
	710	724,00	733,00
	810	803,00	808,00
	1010	990,00	982,00
	1210	1167,00	1189,00
	1410	1386,00	1356,00
<b>400</b>	310	431,00	453,00
	410	519,00	536,00
	510	624,00	635,00
	610	712,00	718,00
	710	816,00	817,00
	810	904,00	899,00
	1010	1105,00	1091,00
	1210	1299,00	1314,00
	1410	1533,00	1496,00
<b>500</b>	310	492,00	506,00
	410	587,00	595,00
	510	701,00	704,00
	610	795,00	793,00
	710	909,00	901,00
	810	1004,00	991,00
	1010	1222,00	1199,00
	1210	1432,00	1438,00
	1410	1682,00	1637,00
<b>600</b>	310	553,00	558,00
	410	655,00	655,00
	510	777,00	772,00
	610	879,00	870,00
	710	1002,00	986,00
	810	1104,00	1083,00
	1010	1338,00	1307,00
	1210	1564,00	1562,00
	1410	1830,00	1776,00
<b>700</b>	310	614,00	611,00
	410	722,00	715,00
	510	855,00	840,00
	610	963,00	945,00
	710	1095,00	1070,00
	810	1204,00	1175,00
	1010	1455,00	1415,00
	1210	1697,00	1686,00
	1410	1979,00	1917,00

C	D	ZNW/PS	ZNS/PS
800	310	675,00	663,00
	410	790,00	775,00
	510	932,00	909,00
	610	1047,00	1021,00
	710	1189,00	1155,00
	810	1304,00	1266,00
	1010	1571,00	1523,00
	1210	1829,00	1810,00
	1410	2127,00	2057,00
1000	310	807,00	777,00
	410	936,00	903,00
	510	1096,00	1055,00
	610	1225,00	1182,00
	710	1385,00	1334,00
	810	1515,00	1461,00
	1010	1805,00	1740,00
	1210	2095,00	2058,00
	1410	2424,00	2337,00
1200	310	929,00	883,00
	410	1073,00	1024,00
	510	1250,00	1194,00
	610	1395,00	1334,00
	710	1573,00	1504,00
	810	1716,00	1645,00
	1010	2038,00	1955,00
	1210	2359,00	2306,00
	1410	2721,00	2617,00
1400	310	1053,00	989,00
	410	1211,00	1145,00
	510	1406,00	1332,00
	610	1564,00	1486,00
	710	1759,00	1675,00
	810	1917,00	1829,00
	1010	2271,00	2172,00
	1210	2624,00	2555,00
	1410	3017,00	2896,00

## PODSTAWY DACHOWE PD typ A



A	B	PD A
250	250	187,00
	400	230,00
	630	329,00
400	400	286,00
	630	403,00
630	630	516,00

## PODSTAWY DACHOWE PD typ B



Ø d	B/I	B/II	B/III
160	137	197,00	264,00
200	146	211,00	286,00
250	157	228,00	315,00
315	175	254,00	357,00
400	223	331,00	459,00
500	257	399,00	572,00
630	303	469,00	698,00

## PRZEJŚCIA DACHOWE BTR



Ø d	BTR
160	195,00
200	218,00
250	250,00
315	297,00
400	576,00
500	724,00
630	910,00

## CZERPNIÉ POWIETRZA DACHOWE CPD, typ A i B



CPD A

A	B	CPD A	CPD B
250	250	200,00	338,00
	400	239,00	405,00
	630	301,00	517,00
400	400	285,00	499,00
	630	362,00	654,00
630	630	449,00	855,00



CPD B

### CZERPNIĘ POWIETRZA DACHOWE CPD typ C



Ø d	CPD C
200	142,00
250	168,00
315	205,00

Ø d	CPD C
400	347,00
500	444,00
630	566,00

### WYRZUTNIE POWIETRZA DACHOWE WPD typ A i B



WPD A

A	B	WPD A	WPD B
250	250	170,00	277,00
	400	202,00	335,00
	630	252,00	431,00
400	400	238,00	416,00
	630	301,00	547,00
630	630	368,00	711,00



WPD B

### WYRZUTNIE POWIETRZA DACHOWE WPD typ C, D, E



WPD C

WPD D

Ø d	WPD C	WPD D	WPD E
200	122,00	167,00	234,00
250	145,00	191,00	277,00
315	180,00	225,00	335,00
400	301,00	367,00	502,00
500	393,00	493,00	645,00
630	504,00	782,00	903,00



WPD E

### KOLANA WYLOTOWE KW



Ø d	KW
100	142,00
125	156,00
160	176,00
200	200,00
250	231,00

Ø d	KW
315	275,00
400	410,00
500	529,00
630	674,00

### WYWIETRZAKI CYLINDRYCZNE WC



Ø d	WC
100	102,00
160	123,00
200	138,00
250	160,00

Ø d	WC
315	194,00
400	359,00
500	459,00
630	627,00

**NOWA**  
niższa cena



$C = 150\text{mm}$

A	B	KE
100	100	31,00
	200	39,00
	250	43,00
	315	49,00
	400	55,00
	500	64,00
	630	74,00
	800	88,00
	1000	117,00
	1250	139,00
1400	153,00	
200	200	47,00
	250	51,00
	315	57,00
	400	64,00
	500	72,00
	630	82,00
	800	96,00
	1000	126,00
	1250	148,00
	1400	162,00
250	250	55,00
	315	61,00
	400	68,00
	500	76,00
	630	86,00
	800	100,00
	1000	130,00
	1250	153,00
	1400	166,00

## KRÓCCE ELASTYCZNE PROSTOKĄTNE KE

A	B	KE	
315	315	66,00	
	400	73,00	
	500	81,00	
	630	92,00	
	800	105,00	
	1000	136,00	
	1250	159,00	
	1400	172,00	
	400	400	80,00
		500	88,00
630		99,00	
800		112,00	
1000		144,00	
1250		166,00	
1400		180,00	
500		500	96,00
		630	107,00
		800	120,00
	1000	153,00	
	1250	175,00	
	1400	189,00	
	630	630	117,00
		800	131,00
		1000	165,00
		1250	187,00
1400		201,00	
800		800	145,00
		1000	180,00
		1250	202,00
		1400	216,00



$C = 150\text{mm}$

Ø D	Kotnierzowe	Bezkołnierzowe
160	73,00	35,00
200	83,00	40,00
250	97,00	46,00
315	116,00	55,00
400	272,00	66,00
500	314,00	78,00
630	364,00	95,00
800	558,00	116,00
1000	582,00	142,00

## KRÓCCE ELASTYCZNE KOŁOWE

## PRZEWODY I KSZTAŁTKI O PRZEKROJU PROSTOKĄTNYM

Kanał prosty z blachy ocynkowanej Klasa szczelności A - według normy PN-B-76001	58 / m <sup>2</sup>
---	---------------------

Kształtka z blachy ocynkowanej Klasa szczelności A - według normy PN-B-76001	68 / m <sup>2</sup>
--	---------------------

### PRZEWODY "SPIRO"



Długość handlowa:  
3 i 6 mb.

gr. - oznacza grubość  
ścianki w mm

Ø d	gr. 0,5mm	gr. 0,6mm	gr. 0,8mm	gr. 1,0mm
100	13,50			
125	13,80			
160	17,80			
200	22,50			
250		34,00		
315		43,00		
355		49,00		
400		55,00		
500		78,00	95,00	
630			115,00	
800				165,00
1000				238,80
1250				300,00

## ŁUKI SEGMENTOWE



Ceny dotyczą kształtek bez uszczelek  
 Łuki R=1,5 D  
 - cena x 1,30  
 Łuki R=2 D  
 - cena x 1,60  
 Łuki wytłaczane na indywidualne zapytania

Ø d	kąt	cena
100	90	37,00
	60	33,00
	45	31,00
	30	27,00
	15	22,00
125	90	40,00
	60	36,00
	45	33,00
	30	29,00
160	90	45,00
	60	40,00
	45	36,00
	30	32,00
200	90	51,00
	60	45,00
	45	41,00
	30	35,00
250	90	60,00
	60	52,00
	45	47,00
	30	40,00
315	90	74,00
	60	63,00
	45	56,00
	30	48,00
	90	37,00
	60	33,00
	45	31,00
	30	27,00

Ø d	kąt	cena
400	90	95,00
	60	79,00
	45	70,00
	30	59,00
	15	44,00
500	90	141,00
	60	115,00
	45	99,00
	30	82,00
630	90	200,00
	60	160,00
	45	138,00
	30	112,00
800	90	334,00
	60	261,00
	45	222,00
	30	177,00
1000	90	514,00
	60	401,00
	45	340,00
	30	271,00
1250	90	914,00
	60	711,00
	45	600,00
	30	476,00
	90	37,00
	60	33,00
	45	31,00
	30	27,00



Cena zwęzki niesymetrycznej  
 1,25 x cena zwęzki symetrycznej

Ceny dotyczą kształtek bez uszczelek

Zwęzki krótkie wytłaczane na indywidualne zapytanie

Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>2</sub>	cena
100	80	25,00
	80	27,00
125	100	27,00
	80	30,00
160	100	29,00
	125	29,00
200	80	33,00
	100	33,00
	125	33,00
250	160	32,00
	100	38,00
	125	38,00
315	160	37,00
	200	36,00
	125	46,00
	160	45,00

## ZWĘŻKI SYMETRYCZNE I NIESYMETRYCZNE

Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>2</sub>	cena
315	200	44,00
	250	43,00
400	200	57,00
	250	55,00
500	315	53,00
	250	84,00
630	315	81,00
	400	74,00
800	400	109,00
	500	102,00
1000	500	175,00
	630	160,00
1250	630	219,00
	800	198,00
	800	361,00
	1000	327,00

## TRÓJNIKI 90°



	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>3</sub>	cena
Cena trójnika skośnego 45° 1,21 x cena trójnika 90°	100	100	30,00
	125	125	37,00
	160	160	48,00
Cena trójnika skośnego asymetrycznego 1,30 x cena trójnika 45°		125	45,00
	200	200	61,00
		160	56,00
Ceny dotyczą kształtek bez uszczelek	250	250	77,00
	315	200	71,00
		160	66,00
		315	98,00
	400	250	90,00
		200	83,00
		160	79,00
		400	128,00
		315	115,00
		250	106,00
	200	99,00	

	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>3</sub>	cena
500		500	179,00
		400	159,00
		315	144,00
		250	132,00
630		630	241,00
		500	209,00
		400	187,00
		315	170,00
800		800	353,00
		630	300,00
		500	262,00
		400	235,00
1000		800	401,00
		630	342,00
		500	299,00
		400	269,00

## CZWÓRNIKI 90°



	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>3</sub>	cena
Cena czwórника skośnego 45° 1,21 x cena trójnika 90°	100	100	48,00
	125	125	48,00
	160	160	48,00
Cena czwórника skośnego asymetrycznego 1,30 x cena trójnika 45°		125	50,00
	200	200	60,00
		160	52,00
Ceny dotyczą kształtek bez uszczelek	250	250	75,00
	315	200	65,00
		160	60,00
		315	135,00
	400	250	120,00
		200	90,00
		160	80,00
		400	175,00
		315	160,00
		250	120,00
	200	100,00	

	Ød <sub>1</sub>	Ød <sub>3</sub>	cena
500		500	230,00
		400	195,00
		315	185,00
630		250	135,00
		630	300,00
		500	280,00
		400	260,00
800		315	240,00
		800	400,00
		630	380,00
		500	360,00
1000		400	340,00
		800	500,00
		630	480,00
		500	460,00
1250		400	440,00
		1250	900,00
		1000	880,00
	800	860,00	





$\varnothing d_1$	$\varnothing d_2$	cena
125	100	11,00
160	100	13,00
	125	14,00



$\varnothing d$	kąt	cena
100	90	16,00
	45	13,00
125	90	20,00
	45	15,00
160	90	29,00
	45	21,00



$\varnothing d$	cena
100	3,20
125	3,50
160	4,20
200	7,60
250	6,50
315	8,00

Ceny dotyczą kształtek bez uszczeltek



$\varnothing d$	cena
100	3,00
125	3,50
160	4,00
200	5,00
250	5,50
315	7,20

Ceny dotyczą kształtek bez uszczeltek



$\varnothing d$	cena
100	5,00
125	7,00
160	8,00
200	9,00
250	15,00
315	18,00

Ceny dotyczą kształtek bez uszczeltek

## ZWĘŻKI KRÓTKIE WYTŁACZANE

$\varnothing d_1$	$\varnothing d_2$	cena
200	100	16,00
	125	17,00
	160	16,00

## ŁUKI WYTŁACZANE

$\varnothing d$	kąt	cena
200	90	42,00
	45	26,00

## KRÓCCY

$\varnothing d$	cena
400	10,00
500	16,00
630	20,00
800	61,00
1000	78,00
1250	105,00

## ZŁĄCZKI

$\varnothing d$	cena
400	10,00
500	12,00
630	17,00
800	39,00
1000	40,00
1250	50,00

## ZAŚLEPKI

$\varnothing d$	cena
400	20,00
500	40,00
630	45,00
800	55,00
1000	70,00
1250	80,00

## RURA "FLEX" SPIRALNIE ZWIJANA



Długość handlowa: 3mb.

gr. - oznacza grubość ścianki w mm

] \* - ceny na indywidualne zapytanie

gr.	Ø d	cena
	80	4,00
	90	4,50
	100	4,50
	110	6,00
0,12	125	5,50
	140	7,50
	150	7,50
	160	8,00
	180	8,50

gr.	Ø d	cena
	180	8,50
	200	9,00
	225	11,00
	250	12,00
0,12	300	13,00
	355	17,00
	400	19,00
	450	23,00
	500	26,00

## PRZEWODY ELASTYCZNE ALUMINIOWE ALUCONNECT



Uwaga:  
Cena za 10 mb.

] \* - ceny na indywidualne zapytanie

Ø d	cena
80	28,00
102	29,00
127	38,00
152	46,00
162	49,00
177	55,00
203	59,00

Ø d	cena
250	77,00
315	97,00
356	98,00
406	142,00
458	166,00
508	192,00
630	230,00

## PRZEWODY ELASTYCZNE ALUMINIOWE IZOLOWANE ISOCONNECT



Uwaga:  
Cena za 10 mb.

] \* - ceny na indywidualne zapytanie

Ø d	cena
80	103,00
102	115,00
127	127,00
152	138,00
162	148,00
177	170,00
203	175,00

Ø d	cena
250	225,00
315	271,00
356	290,00
406	420,00
458	455,00
508	470,00
630	620,00

Nazwa elementu

Rozmiar

Opak

j.m.

cena za j.m.

**APARATY GRZEWczo WENTYLACYJNE AGW**

Aparat z nagrzewnicą  
dwurzędową  
2R

Rozmiar	Opak	j.m.	cena za j.m.
500	1	szt	1750,00
600	1	szt	1990,00

**Aparaty strefowego odzysku ciepła AOC**

Wielkość	AOC
315	960,00
400	1080,00
500	1280,00
630	1600,00

**Wentylatory kanałowe WOK**

Wielkość	WOK
100	269,00
125	279,00
150/160	339,00
200	399,00
250	419,00
315	649,00

## NAWIEWNIKI Z FILTREM ABSOLUTNYM NAS, NAB



Uwaga:  
Cena nie obejmuje filtra

Wielkość	Wymiar filtra	Filtr gr. 78	Filtr gr. 150
1	305x305	667,00	696,00
2	457x305	759,00	793,00
3	610x305	858,00	895,00
4	915x305	1092,00	1140,00
5	457x457	835,00	872,00
6	610x610	1030,00	1076,00
7	915x610	1310,00	1367,00

## OBUDOWA KANAŁOWA FILTRA ABSOLUTNEGO KOFA



Uwaga:  
Cena nie obejmuje filtra

AxB	W	cena	AxB	W	cena
305	78	505,00	610	78	677,00
x	150	539,00	x	150	723,00
305	292	613,00	457	292	822,00
610	78	606,00	610	78	746,00
x	150	647,00	x	150	797,00
305	292	737,00	610	292	904,00
915	78	727,00	915	78	896,00
x	150	776,00	x	150	954,00
305	292	881,00	610	292	1077,00
457	78	619,00			
x	150	662,00			
457	292	753,00			