



PRODUCENT ELEKTRONICZNYCH ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH,
STEROWNIKÓW I CENTRAL MIKROPROCESOROWYCH
CENNIK 01-09-2010

01 - ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWE

Lp.	Nazwa produktu:	Opis:	Cena netto PLN :
SYSTEMY ODCIĘĆ OGNIOWYCH			
CENTRALE			
1.	AFG-2	centrala automatyki pożarowej bram i drzwi, zasilanie 230VAC, max. prąd rygla 500mA, akumulatory 2x1,2Ah/12V, obudowa IP65, certyfikat CNBOP	1.200,0
2.	AFG-2v2	centrala jw., dodatkowe wejście sterujące trzymaczem	1.250,0
3.	AFG-2v3	centrala automatyki pożarowej bram i drzwi, zasilanie 230VAC, max. prąd rygla 500mA, bez podtrzymywania akumulatorowego, obudowa IP65, certyfikat CNBOP	1.140,0
4.	AFG-5	centrala automatyki pożarowej bram i drzwi, zasilanie 230VAC, max. prąd rygla 2,5A, obudowa IP65	1.200,0
5.	AFG-5/ZAS	zasilacz buforowy do ładowania akumulatorów 2 x 7Ah/12V z miejscem na akumulatory – awaryjne zasilanie centrali AFG-5, obudowa IP65	425,0
6.	AFG-2/TABLO	tablo wskaźnikowe - rozszerzenie centrali AFG-2 lub AFG-5, możliwość podłączenia do 7 bram (drzwi), kontrola prądu rygla i otwarcia poszczególnych bram (drzwi).	780,0
PRZYCISKI			
7.	ROP-AD czerwony	ręczny ostrzegacz pożaru konwencjonalny czerwony, certyfikat CNBOP	90,0
8.	ROP-AD szary	ręczny ostrzegacz pożaru konwencjonalny szary, certyfikat CNBOP	90,0
9.	EMERGENCY	przycisk techniczny	10,0
SYGNALIZATORY			
10.	SA-K5	sygnalizator akustyczny (centrala AFG-2, AFG-5), certyfikat CNBOP	88,0
11.	SA-K6	sygnalizator akustyczny z diodą LED (centrala AFG-2, AFG-5), certyfikat CNBOP	95,0
PUSZKI			
12.	PIP-1A	puszka przyłączeniowa, rozgałęźna, 8-kątowa	59,0
13.	PIP-2A	puszka przyłączeniowa, przelotowa, prostokątna	59,0
TRZYMACZE			
14.	CSA13050	elektrotrzymacz ścienny 24VDC/50mA, 490N, zwora płytkowa, certyfikat CPD	202,0
15.	CSA1369	elektrotrzymacz przypodłogowy 24VDC/65mA, 490N, zwora płytkowa, certyfikat CPD	215,0
16.	CSA1380	elektrotrzymacz uniwersalny 24VDC/100mA, 980N, zwora płytkowa, certyfikat CPD	250,0
17.	CSA1384A	elektrotrzymacz bramowy 24VDC/200mA, 1470N, zwora płytkowa, certyfikat CPD	250,0
SYSTEM ODDYMIANIA 24VDC			
CENTRALE			
18.	AFG-2004/2A 1L1G	centrala oddymiania 2A, obudowa stalowa, 1 linia-1 grupa, certyfikat i świadectwo CNBOP	1.320,0
19.	AFG-2004/2A 1L1G-ZE	centrala oddymiania 2A, obudowa stalowa, 1 linia-1 grupa, certyfikat i świadectwo CNBOP (sterowanie wyzwalaczem elektromagnetycznym impuls 24VDC, klapy pneumatyka)	1.320,0
20.	AFG-2004/8A 1L1G	centrala oddymiania 8A, obudowa stalowa, 1 linia-1 grupa, certyfikat i świadectwo CNBOP	1.520,0
21.	AFG-2004/8A 1L1G-ZE	centrala oddymiania 8A, obudowa stalowa, 1 linia-1 grupa, certyfikat i świadectwo CNBOP (sterowanie wyzwalaczem elektromagnetycznym impuls 24VDC, klapy pneumatyka)	1.520,0
22.	AFG-2004/8A 1L1G-120s	centrala oddymiania 8A, obudowa stalowa, 1 linia-1 grupa, certyfikat i świadectwo CNBOP (sterowanie kurtyn dymowych, otwieranie kurtyny 120 sek.)	1.520,0
23.	AFG-2004/16A 1L2G	centrala oddymiania 16A, obudowa stalowa, 1 linia-2 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	2.050,0
24.	AFG-2004/16A 1L2G-120s	centrala oddymiania 16A, obudowa stalowa, 1 linia-2 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP (sterowanie kurtyn dymowych, otwieranie kurtyny 120 sek.)	2.050,0
25.	AFG-2004/16A 2L2G	centrala oddymiania 16A, obudowa stalowa, 2 linie-2 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	2.690,0
26.	AFG-2004/24A 1L3G	centrala oddymiania 24A, obudowa stalowa, 1 linia-3 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	4.100,0
27.	AFG-2004/24A 2L3G	centrala oddymiania 24A, obudowa stalowa, 2 linie-3 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	4.300,0
28.	AFG-2004/24A 3L3G	centrala oddymiania 24A, obudowa stalowa, 3 linie-3 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	4.800,0
29.	AFG-2004/32A 1L4G	centrala oddymiania 32A, obudowa stalowa, 1 linia-4 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	4.600,0
30.	AFG-2004/32A 2L4G	centrala oddymiania 32A, obudowa stalowa, 2 linie-4 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	4.800,0
31.	AFG-2004/32A 4L4G	centrala oddymiania 32A, obudowa stalowa, 4 linie-4 grupy, certyfikat i świadectwo CNBOP	5.690,0
32.	AFG-2004/40A 1L5G	centrala oddymiania 40A, obudowa stalowa, 1 linia-5 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	6.290,0
33.	AFG-2004/40A 3L5G	centrala oddymiania 40A, obudowa stalowa, 3 linie-5 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	6.690,0
34.	AFG-2004/40A 5L5G	centrala oddymiania 40A, obudowa stalowa, 5 linii-5 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	7.100,0
35.	AFG-2004/48A 1L6G	centrala oddymiania 48A, obudowa stalowa, 1 linia-6 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	6.990,0
36.	AFG-2004/48A 3L6G	centrala oddymiania 48A, obudowa stalowa, 3 linie-6 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	7.390,0
37.	AFG-2004/48A 6L6G	centrala oddymiania 48A, obudowa stalowa, 6 linii-6 grup, certyfikat i świadectwo CNBOP	7.990,0
PRZYCISKI			
38.	RPO-01	ręczny przycisk oddymiania z sygnalizacją diodową i akustyczną, natynkowy, kolor RAL 7035, certyfikat i świadectwo dopuszczenia CNBOP	279,0



01 - ZABEZPIECZENIA PRZECIWPÓŻAROWE

L.p.	Nazwa produktu:	Opis:	Cena netto PLN :
39.	PP-20	przycisk przewietrzania klawiaturowy z sygnalizacją diodową, natynkowy, 24VDC	129,0
40.	PP-31	przycisk przewietrzania klawiszowy 1-biegunowy zwierny, natynkowy	59,0
41.	PP-32	przycisk przewietrzania pokrętny 1-biegunowy zwierny, natynkowy	59,0
42.	PP-40 N/T	przełącznik przewietrzania kluczykowy 1-biegunowy zwierny, natynkowy	230,0
43.	PP-40 P/T	przełącznik przewietrzania kluczykowy 1-biegunowy zwierny, podtynkowy	230,0
44.	PP-ODB	odbiornik radiowy do przewietrzania	325,0
45.	PP-PILOT	pilot radiowy do przewietrzania	135,0
CZUJKI POGODOWE			
46.	CDW-03	czujka pogodowa deszcz-wiatr	650,0
OPROGRAMOWANIE			
47.	AFG-2004RS232	konwerter RS485/RS232-PC bez optoizolacji, moduł komunikacyjny centrali AFG-2004 z programem wizualizacji pod Windows	350,0
SYSTEM PRZEWIETRZANIA 230VAC			
48.	CP-03	centrala przewietrzania, zasilanie siłowników 230VAC/24A, 4 grupy przewietrzania, IP55	475,0
49.	CP-03 v3	centrala przewietrzania, zasilanie siłowników 230VAC/6A, 1 grupa przewietrzania, IP55 (sterowanie radiowe (komplet z odbiornikiem i pilotem radiowym))	1100,0
50.	CDW-03	czujka pogodowa deszcz-wiatr	650,0
51.	PP-31	przycisk przewietrzania klawiszowy 1-biegunowy zwierny, natynkowy	59,0
52.	PP-32	przycisk przewietrzania pokrętny 1-biegunowy zwierny, natynkowy	59,0
53.	PP-33	przycisk przewietrzania pokrętny 1-biegunowy zwierny z kontrolką 230VAC, natynkowy	59,0
54.	PP-40 N/T	przełącznik przewietrzania kluczykowy 1-biegunowy zwierny, natynkowy	230,0
55.	PP-40 P/T	przełącznik przewietrzania kluczykowy 1-biegunowy zwierny, podtynkowy	230,0
CZUJKI DYMOWE			
56.	MPD821	czujka dymu optyczna, (centrala AFG-2, AFG-5, AFG-2004), certyfikat CPD	90,0
57.	MPD/UBFX BASE-ND	podstawa czujki MPD821, certyfikat CPD	10,0
58.	ECO1003	czujka dymu optyczna, (centrala AFG-2, AFG-5, AFG-2004), certyfikat CPD	100,0
59.	ECO1005	czujka różnicowa temperatury, (centrala AFG-2, AFG-5, AFG-2004), certyfikat CPD	93,0
60.	ECO1000BR	podstawa czujki ECO1003 z rezystorem, certyfikat CPD	35,0
61.	ECO1000RTU	laserowy tester czujek ECO1003	179,0
AKUMULATORY			
62.	Akumulator 1,3Ah	akumulator 1,3Ah/12V, bezobsługowy (2 szt. centrala AFG-2004/2A oraz AFG-2)	33,0
63.	Akumulator 2,3Ah	akumulator 2,3Ah/12V, bezobsługowy (2 szt. centrala AFG-2004/8A)	58,0
64.	Akumulator 5,0Ah	akumulator 5,0Ah/12V, bezobsługowy (2 szt. centrala AFG-2004/16A)	69,0
65.	Akumulator 7,0Ah	akumulator 7,0Ah/12V, bezobsługowy (4-6 szt. centrala AFG-2004/24-48A)	69,0
NAPĘDY ŁAŃCUCHOWE 24VDC (okna uchylne i wahadłowe)			
66.	Linea MLA/280-G350	napęd 24VDC/1A, siła 350N, wysuw 280mm, deklaracja CE, świadectwo dopuszczenia CNBOP	1.293,0
67.	Linea MLA/380-G350	napęd 24VDC/1A, siła 350N, wysuw 380mm, deklaracja CE, świadectwo dopuszczenia CNBOP	1.352,0
68.	Linea MXL/420-G400	napęd 24VDC/2A, siła 400N, wysuw 420mm, deklaracja CE, świadectwo dopuszczenia CNBOP	1.438,0
69.	Linea MXL/600-G400	napęd 24VDC/2A, siła 400N, wysuw 600mm, deklaracja CE, świadectwo dopuszczenia CNBOP	1.475,0
70.	Linea MXL/835-G400	napęd 24VDC/2A, siła 200/400N, wysuw 835mm, deklaracja CE	1.545,0
71.	Linea MLA-MXL/KZG	uniwersalny zestaw montażowy dla okna z zawiasami górą do MLA i MXL	69,0
72.	Linea MLA/KZD	uniwersalny zestaw montażowy dla okna z zawiasami dół do MLA	69,0
73.	Linea MXL/KZD	uniwersalny zestaw montażowy dla okna z zawiasami dół do MXL	69,0
74.	Linea MLA-MXL/KŁ	konsola łamana do MLA i MXL	125,0
75.	Linea MLA-MXL/FB4A	konsola montażowa do MLA i MXL	54,0
NAPĘDY ZĘBĄTKOWE 24VDC (klapy dymowe, okna dachowe, okna fasadowe)			
76.	Linea S1/350-G800	napęd 24VDC/1A, siła 800N, wysuw 350mm, deklaracja CE	1.159,0
77.	Linea S1/550-G800	napęd 24VDC/1A, siła 800N, wysuw 550mm, deklaracja CE	1.189,0
78.	Linea S1/750-G800	napęd 24VDC/1A, siła 800N, wysuw 750mm, deklaracja CE	1.239,0
79.	Linea S1/1000-G800	napęd 24VDC/1A, siła 800N, wysuw 1000mm, deklaracja CE	1.299,0
80.	Linea S1/KW	wspornik wrzeczona na ramę okna	10,0
81.	Linea S1/KM	konsola mocująca	19,0
NAPĘDY TRZPIENIOWE 24VDC (klapy dymowe, okna dachowe, okna fasadowe)			
82.	M2/300-G500/LA	napęd 24VDC/1A, siła 500N, wysuw 300mm, certyfikat VdS	1.300,0
83.	M2/500-G500/LA	napęd 24VDC/1A, siła 500N, wysuw 500mm, certyfikat VdS	1.360,0



**PRODUCENT ELEKTRONICZNYCH ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH,
STEROWNIKÓW I CENTRAL MIKROPROCESOROWYCH
CENNIK 01-09-2010**

01 - ZABEZPIECZENIA PRZECIWPÓŻAROWE

L.p.	Nazwa produktu:	Opis:	Cena netto PLN :
84.	M2/750-G500/LA	napęd 24VDC/1A, siła 500N, wysuw 750mm, certyfikat VdS	1.520,0
85.	M2/1000-G500/LA	napęd 24VDC/1A, siła 500N, wysuw 1000mm, certyfikat VdS	1.630,0
86.	FB9/A	konsola montażowa skrzydłowa, okno	39,0
87.	K29/B	konsola montażowa ramowa zaciskowa, dolne mocowanie siłownika, okno	125,0
88.	FB9/G	konsola montażowa skrzydłowa, kopuła	53,0
89.	K28/B	konsola montażowa ramowa zaciskowa, dolne mocowanie siłownika, kopuła	119,0
NAPĘDY DRZWIOWE 24VDC (drzwi napowietrzające)			
90.	EA-KL-T	napęd 24VDC/1,2A, siła 500N, deklaracja CE	1900,0
91.	EA-KL-T-WP-LI	kątownik montażowy drzwi lewe	290,0
92.	EA-KL-T-WP-RE	kątownik montażowy drzwi prawe	290,0
NAPĘDY ŁAŃCUCHOWE 230VAC (okna uchylne i wahadłowe)			
93.	KM18/380-G300	napęd 230VAC, siła 300N, wysuw 250 / 380mm, wył. krańcowe, konsole montażowe	550,0
94.	KM18/KZD	uniwersalny zestaw montażowy dla okna z zawiasami dół	15,0
NAPĘDY TRZPIENIOWE 230VAC (klapy dymowe, okna, świetliki)			
95.	SM450/300-G450	napęd 230VAC, siła 450N, wysuw 300mm, wył. krańcowe, konsole montażowe	590,0
96.	SM450/500-G450	napęd 230VAC, siła 450N, wysuw 500mm, wył. krańcowe, konsole montażowe	590,0

02 - STEROWANIE POMP

L.p.	Nazwa produktu:	Opis:	Cena netto PLN :
STEROWNIKI MIKROPROCESOROWE ZESTAWÓW POMPOWYCH			
97.	AFG-3000F	sterownik nowej generacji do zestawów hydroforowych składający się z dwóch modułów: regulatora i konsoli operatorskiej, obsługa falownika, 6 pomp dowolnie konfigurowalnych (bytowa, pożarowa, priorytet 1 lub 2), 1 pompa zalewająca, 3 wejścia 4÷20mA (ciśnienie, przepływ), wyjście 4÷20mA (falownik), 6 wejść i 10 wyjść kontrolno sygnalizacyjnych, 1 wejście impulsowe, 8 wyjść przekaźnikowych (pompy), RS485 ModBus RTU, program do wizualizacji pracy sterownika, zasilanie 230VAC	1.780,0
98.	AFG-3000PS	sterownik nowej generacji do przepompowni ścieków składający się z dwóch modułów: regulatora i konsoli operatorskiej, praca z pływakami, sonda hydrostatyczną lub ultradźwiękową, 2 pomp dowolnie konfigurowalne (priorytet 1 lub 2), 3 wejścia 4÷20mA (poziom cieczy, przekładniki prądowe), 4 wejść i 6 wyjść kontrolno sygnalizacyjnych, 1 wejście impulsowe, 2 wyjścia przekaźnikowe (pompy), RS485 ModBus RTU, program do wizualizacji pracy sterownika, zasilanie 24VDC	1.580,0
99.	SMC-1100	sterownik zestawu hydroforowego z obsługą przetwornicy częstotliwości, maksymalnie 8 pomp (sekcja bytowa, pożarowa i zalewowa), 4 wej. i 4 wyj. kontrolno-sygnalizacyjne, komunikacja z komputerem PC pod WIN 95, wyświetlacz LCD 2 x 16 z klawiaturą, 2 wejścia 4÷20mA lub napięciowe 0÷10V (ciśnienie), zasilanie 230VAC	1.900,0
100.	SMC-EC	sterownik zestawu hydroforowego, sterowanie kaskadowe, maksymalnie 8 pomp (sekcja bytowa, pożarowa i zalewowa), 4 wej. i 4 wyj. kontrolno-sygnalizacyjne, wyświetlacz LED z klawiaturą, 2 wejścia 4÷20mA lub napięciowe 0÷10V (ciśnienie), zasilanie 230VAC	1.600,0
101.	RS485-ModBus / RS232-PC	konwerter RS 485-ModBus RTU/RS 232-PC bez optoizolacji, moduł komunikacyjny dla sterowników serii AFG-3000 i AFG-3100 + program wizualizacji pod Windows	250,0
102.	WE 4÷20mA	dodatkowe wejście analogowe czujnika przepływu wody 4÷20mA lub 0÷10V (do sterowników SMC)	90,0
BLOKI STEROWANIA SILNIKAMI (POMPAMI)			
103.	BSS-5	układ załączania pompy z kontrolą asymetrii faz, złącze PZ-11	223,0
104.	BSS-5/L1	układ załączania pompy bez kontroli asymetrii faz, złącze PZ-11	223,0
105.	BSS-5/A	układ załączania pompy z kontrolą asymetrii faz zasilanych agregatem, złącze PZ-11	223,0
106.	BSS-4/R, 4/L1, 4/A	układy załączania pompy	305,0
107.	BSS-3/P, 3/L1	układy załączania pompy	237,0
108.	BC-1	przełącznik czasowy 0,5 ÷ 3 sek., np.: do załączania trójkął-gwiazda, złącze PZ-11	90,0
109.	BC-2	przełącznik czasowy zakres 0,5 ÷ 5,5 sek., jedna para styków przelącznych, sygnalizacja LED, np.: do załączania trójkął-gwiazda, obudowa 1 moduł do montażu na szynie 35mm, zmiana zakresu czasu i napięć zasilających na życzenie klienta	90,0
110.	BZ-24V/30mA	zasilacz 24V 30mA, złącze PZ-11	100,0

Możliwość dostosowania pracy sterowników do indywidualnych potrzeb.

AFG ELEKTRONIKA PRZEMYSŁOWA ANDRZEJ GARCZAREK
60-124 Poznań, ul. Daleka 24A tel./fax: (0 61) 866 98 20
internet: www.afg.poznan.pl, e-mail: maciej@afg.poznan.pl
NIP: 779-001-20-46, REGON: 632221140, Konto: 75 1090 1476 0000 0000 4700 7858

Oferujemy także kompletne szafy sterownicze do zestawów hydroforowych i przepompowni ścieków.

03 - KLAPY DYMOWE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM 24VDC

KOPUŁKA Z POLIWĘGLANU KOMOROWEGO PC10/3 mleczna, Uk=2,5W/m²K, SL550

Otwór w dachu w cm	Wysokość podstawy skośna z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Wysokość podstawy prosta z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Pobór prądu A
	h=35cm	h=50cm		h=35cm	h=50cm		
100 / 100	2 751,0 zł	2 810,0 zł	0,55 (0,62)	3 233,0 zł	3 285,0 zł	0,60 (0,70)	1,6
100 / 130				3 403,0 zł	3 412,0 zł	0,78 (0,91)	1,6
100 / 150	3 094,0 zł	3 163,0 zł	0,83 (1,01)				1,6
100 / 160				3 560,0 zł	3 582,0 zł	0,96 (1,12)	1,6
100 / 200	3 258,0 zł	3 356,0 zł	1,10 (1,40)				1,6
110 / 110	2 979,0 zł	3 055,0 zł	0,67 (0,79)				1,6
120 / 120	3 233,0 zł	3 285,0 zł	0,79 (0,96)	3 470,0 zł	3 518,0 zł	0,86 (1,01)	2,0
120 / 150	3 403,0 zł	3 412,0 zł	0,99 (1,26)				2,0
120 / 180	3 560,0 zł	3 582,0 zł	1,19 (1,49)				2,0
130 / 130				3 672,0 zł	3 704,0 zł	1,01 (1,18)	2,0
140 / 140	3 470,0 zł	3 518,0 zł	1,08 (1,37)				2,0
150 / 150	3 672,0 zł	3 704,0 zł	1,24 (1,78)				2,6

KOPUŁKA Z POLIWĘGLANU KOMOROWEGO PC16/4 mleczna, Uk=1,8W/m²K, SL550

Otwór w dachu w cm	Wysokość podstawy skośna z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Wysokość podstawy prosta z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Pobór prądu A
	h=35cm	h=50cm		h=35cm	h=50cm		
100 / 100	2 834,0 zł	2 900,0 zł	0,55 (0,62)	3 290,0 zł	3 343,0 zł	0,60 (0,70)	1,6
100 / 130				3 472,0 zł	3 481,0 zł	0,78 (0,91)	1,6
100 / 150	3 193,0 zł	3 263,0 zł	0,83 (1,01)				1,6
100 / 160				3 639,0 zł	3 661,0 zł	0,96 (1,12)	1,6
100 / 200	3 344,0 zł	3 442,0 zł	1,10 (1,40)				1,6
110 / 110	2 065,0 zł	3 141,0 zł	0,67 (0,79)				1,6
120 / 120	3 290,0 zł	3 343,0 zł	0,79 (0,96)	3 617,0 zł	3 667,0 zł	0,86 (1,01)	2,0
120 / 150	3 472,0 zł	3 481,0 zł	0,99 (1,26)				2,0
120 / 180	3 639,0 zł	3 661,0 zł	1,19 (1,49)				2,0
130 / 130				3 828,0 zł	3 859,0 zł	1,01 (1,18)	2,0
140 / 140	3 617,0 zł	3 667,0 zł	1,08 (1,37)				2,0
150 / 150	3 828,0 zł	3 859,0 zł	1,24 (1,78)				2,6

KOPUŁKA PODWÓJNA PMMA AKRYL mleczna, Uk=3,0W/m²K, SL550

Otwór w dachu w cm	Wysokość podstawy skośna z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Wysokość podstawy prosta z blachy stal/ocynk		Pow. czynna (ze spojlerami) m ²	Pobór prądu A
	h=35cm	h=50cm		h=35cm	h=50cm		
100 / 100	3 049,0 zł	3 105,0 zł	0,55 (0,62)	3 408,0 zł	3 465,0 zł	0,60 (0,70)	1,6
100 / 130				3 593,0 zł	3 656,0 zł	0,78 (0,91)	1,6
100 / 150	3 299,0 zł	3 361,0 zł	0,83 (1,01)				1,6
100 / 160				3 760,0 zł	3 831,0 zł	0,96 (1,12)	1,6
100 / 200	3 497,0 zł	3 571,0 zł	1,10 (1,40)				1,6
110 / 110	3 321,0 zł	3 378,0 zł	0,67 (0,79)				1,6
120 / 120	3 408,0 zł	3 465,0 zł	0,79 (0,96)	3 716,0 zł	3 826,0 zł	0,86 (1,01)	2,0
120 / 150	3 593,0 zł	3 656,0 zł	0,99 (1,26)				2,0
120 / 180	3 760,0 zł	3 831,0 zł	1,19 (1,49)				2,0
130 / 130				3 945,0 zł	4 014,0 zł	1,01 (1,18)	2,0
140 / 140	3 716,0 zł	3 826,0 zł	1,08 (1,37)				2,0
150 / 150	3 945,0 zł	4 014,0 zł	1,24 (1,78)				2,6

DOPLATA ZA KOMPLET SPOJLERÓW 90,00 zł (w komplecie 2 spojler na klapę).

CENY na klapy dymowe nietypowe wymiarowo ustalamy po zapytaniu.

Do powyższych cen należy doliczyć 22% VAT.