

Cennik urządzeń wentylacyjnych

Elementy montażowe



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



Elementy montażowe

Produkt	Typ / symbol produktu	Strona
 Wkręty do metalu	<ul style="list-style-type: none"> - Śruba z łbem sześciokątnym z pełnym gwintem - Nakrętki do śrub - Podkładki do śrub - Podkładki poszerzane - Wkręt z łbem stożkowym z wgłębieniem krzyżowym 	<p style="text-align: right;">6</p> <p style="text-align: right;">7</p> <p style="text-align: right;">8</p> <p style="text-align: right;">8</p> <p style="text-align: right;">8</p>
 Wkręty do blach	<ul style="list-style-type: none"> - Wkręt samowierzący specjalny - Wkręt samowierzący z pełnym gwintem do mocowania blach i lekkich profili metalowych - Wkręt podkładowy samowierzący ocynkowany 	<p style="text-align: right;">10</p> <p style="text-align: right;">10</p> <p style="text-align: right;">10</p>
 Zamocowania ramowe	<ul style="list-style-type: none"> - Kołek rozporowy do szybkiego montażu uderzeniowego bez kołnierza z wkrętem gwoździowym - Metalowy kołek rozporowy do wbijania - Kołek rozporowy ramowy przetykowy z wkrętem do mat. budowlanych o niewielkiej wytrzymałości na ściskanie - Koszulka kołka ramowego do średnich obciążeń - Kołek rozporowy ramowy z wkrętem do drewna z łbem sześciokątnym do średnich obciążeń - Koszulka kołka rozporowego ramowego do dużych obciążeń 	<p style="text-align: right;">11</p> <p style="text-align: right;">11</p> <p style="text-align: right;">12</p> <p style="text-align: right;">12</p> <p style="text-align: right;">13</p> <p style="text-align: right;">13</p>
 Zamocowania ogólne	<ul style="list-style-type: none"> - Koszulka kołka rozporowego trójstronnego rozpierania - Kołek rozporowy z wkrętem do drewna z łbem stożkowym i wgłębieniem krzyżowym - Kołek rozporowy z wkrętem do drewna z łbem sześciokątnym 	<p style="text-align: right;">14</p> <p style="text-align: right;">14</p> <p style="text-align: right;">15</p>

Elementy montażowe

Produkt	Typ / symbol produktu	Strona
 <p>Zamocowania do lekkich technologii budowlanych</p>	- Kołek DRIVA do ścian gipsowo - kartonowych	16
	- Kołek DRIVA ze stopu ZnAl	16
	- Kołek stalowy typu MOLLY do materiałów pustych i ścian gipsowo - kartonowych	16
	- Kleszcze do osadzania kołków typu MOLLY	16
	- Nakrętki złączne	17
 <p>Zamocowania do dużych obciążeń</p>	- Kołek rozporowy mosiężny	17
	- Tuleja stalowa wbijana z gwintem wewnętrznym	17
	- Osadzak tulei stalowej wbijanej	17
	- Wkręty fosfatowane do płyt kartonowo - gipsowych z gwintem do blachy i drewna	18
 <p>Wkręty do technologii ścian kartonowo-gipsowych</p>		
 <p>Taśmy montażowe samoprzylepne</p>	- Taśma aluminiowa trudnopalna typ TALK temp. do +350°C klej akrylowy	19
	- Taśma wzmacniana tkaniną wodoodporna typ DUCT temp. do +60°C klej kauczukowy	19
	- Taśma aluminiowa wzmocniona siatką o wym. 5 x 5mm typ TALE	19
	- Taśma aluminiowa trudnopalna typ TAL temp. do +80°C klej akrylowy	19
	- Taśma z folii polipropylenowej typ MET temp. do +80°C klej akrylowy	20
	- Taśma aluminiowa trudnopalna typ TAL-15 temp. do +150°C klej akrylowy	20
	- Taśma aluminiowa zbrojona typ TLV temp. do +80°C	20

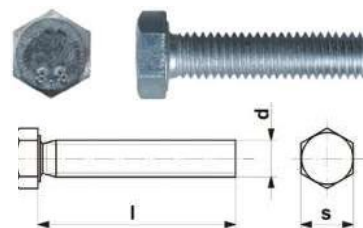
Elementy montażowe

Produkt	Typ / symbol produktu	Strona
	Taśmy montażowe samoprzylepne - Taśma aluminiowa trudnopalna typ TAL-25 temp. do +250°C klej akrylowy	20
	Akcesoria montażowe - Klamra montażowa do kanałów typ KLQ-20 - Zaciski typ TKSL - Opaski zaciskowe stalowe typ TKS - Pręty gwintowane PG - Zawiesia z amortyzatorem - Taśma perforowana FB - Profil nośny LDB - Wspornik W-LDB, WK - Amortyzator profilu GPK - Zaślepki profilu nośnego Z-LDB - Kołnierz stalowy KS - Króciec z kołnierzem stalowym ILA-K - Obejmy montażowe podwójne z uszczelką, obejma ocynkowana - Taśma amortyzująca AMT	21 21 21 21 22 22 22 22 23 23 23 24 24 25



Sruba z łbem sześciokątnym

- z pełnym gwintem
- DIN 933



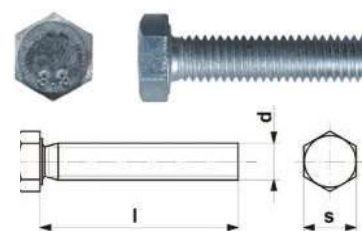
Kod	Wymiar d x l [mm]	Ilość sztuk (1 kg*)	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
ŚM GP - 05012	5x12	346	3	9,60
ŚM GP - 05016	5x16	297	3	9,60
ŚM GP - 05020	5x20	260	3	9,60
ŚM GP - 05025	5x25	225	3	9,60
ŚM GP - 05030	5x30	198	3	9,60
ŚM GP - 05035	5x35	177	3	9,60
ŚM GP - 05040	5x40	160	3	9,60
ŚM GP - 05050	5x50	134	3	9,60
ŚM GP - 06012	6x12	224	3	9,60
ŚM GP - 06016	6x16	196	3	9,60
ŚM GP - 06020	6x20	172	3	9,60
ŚM GP - 06025	6x25	150	3	9,60
ŚM GP - 06030	6x30	133	3	9,60
ŚM GP - 06035	6x35	119	3	9,60
ŚM GP - 06040	6x40	108	3	9,60
ŚM GP - 06050	6x50	91	3	9,60
ŚM GP - 06060	6x60	79	3	9,60
ŚM GP - 06070	6x70	70	3	9,60
ŚM GP - 06080	6x80	63	3	9,60
ŚM GP - 08016	8x16	90	3	9,60
ŚM GP - 08020	8x20	81	3	9,60
ŚM GP - 08025	8x25	72	3	9,60
ŚM GP - 08030	8x30	65	3	9,60
ŚM GP - 08035	8x35	58	3	9,60
ŚM GP - 08040	8x40	53	3	9,60
ŚM GP - 08050	8x50	46	3	9,60
ŚM GP - 08060	8x60	40	3	9,60
ŚM GP - 08070	8x70	36	3	9,60
ŚM GP - 08080	8x80	32	3	9,60
ŚM GP - 10020	10x20	49	3	8,40
ŚM GP - 10025	10x25	42	3	8,40
ŚM GP - 10030	10x30	38	3	8,40
ŚM GP - 10035	10x35	39	3	8,40
ŚM GP - 10040	10x40	32	3	8,40
ŚM GP - 10050	10x50	28	3	8,40
ŚM GP - 10060	10x60	24	3	8,40

* wartość przybliżona

Wkręty do metalu

Sruba z łbem sześciokątnym

- z pełnym gwintem
- DIN 933

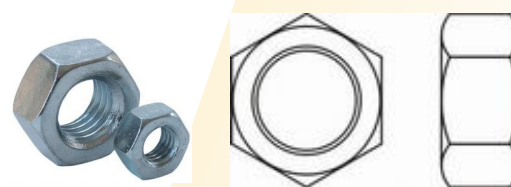


Kod	Wymiar d x l [mm]	Ilość sztuk (1 kg*)	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
ŚM GP - 10070	10x70	22	3	8,40
ŚM GP - 10080	10x80	20	3	8,40
ŚM GP - 10100	10x100	17	3	8,40
ŚM GP - 12020	12x20	32	3	8,40
ŚM GP - 12025	12x25	30	3	8,40
ŚM GP - 12030	12x30	27	3	8,40
ŚM GP - 12035	12x35	25	3	8,40
ŚM GP - 12040	12x40	22	3	8,40
ŚM GP - 12050	12x50	20	3	8,40
ŚM GP - 12060	12x60	17	3	8,40
ŚM GP - 12070	12x70	15	3	8,40
ŚM GP - 12080	12x80	14	3	8,40
ŚM GP - 12100	12x100	12	3	8,40
ŚM GP - 16030	16x30	13	3	8,40
ŚM GP - 16040	16x40	11	3	8,40
ŚM GP - 16050	16x50	10	3	8,40
ŚM GP - 16060	16x60	9	3	8,40
ŚM GP - 16070	16x70	8	3	8,40
ŚM GP - 16080	16x80	7	3	8,40
ŚM GP - 16100	16x100	6	3	8,40

* wartość przybliżona

Nakrętki do śrub

- PN-EN ISO 40:32:2004
- DIN 934 (970)



Kod	Wymiar	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
NM-5	M5	3	13,58
NM-6	M6	3	10,80
NM-8	M8	3	10,65
NM-10	M10	3	10,28
NM-12	M12	3	10,28
NM-14	M14	3	10,88
NM-16	M16	3	11,18
NM-20	M20	3	11,15

Podkładki

- PN-EN ISO 7089:2004
- DIN 125A

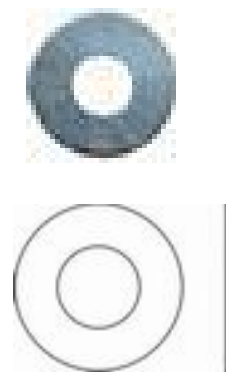
Kod	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
PM-5	4	10,05
PM-6	4	10,05
PM-8	4	10,05
PM-10	4	10,05
PM-12	4	10,05
PM-14	4	10,05
PM-16	4	10,05
PM-20	4	10,05



Podkładki poszerzane

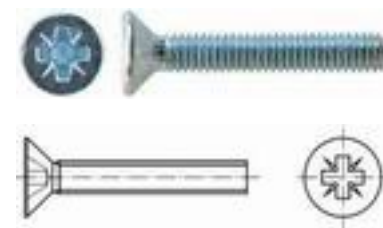
- PN-EN ISO 7089:2004
- DIN 9021

Kod	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
PMP-5	4	9,60
PMP-6	4	9,60
PMP-8	4	9,60
PMP-10	4	9,60
PMP-12	4	9,60
PMP-14	4	9,60
PMP-16	4	9,60
PMP-20	4	9,60



Wkręt z łbem stożkowym

- z wgłębieniem krzyżowym
- PN-EN ISO 7046-1:2001
- DIN 965

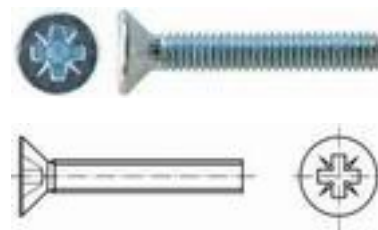


Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk (1 kg*)	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
WS-M 4,0x16	595	3	13,65
WS-M 4,0x20	500	3	13,20
WS-M 4,0x25	418	3	12,83
WS-M 4,0x30	360	3	12,23

Wkręty do metalu

Wkręt z łbem stożkowym

- z wgłębieniem krzyżowym
- PN-EN ISO 7046-1:2001
- DIN 965



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk (1 kg*)	Ilość kg . w kartonie	Cena netto za 1kg.
WS-M 4,0x35	315	3	12,08
WS-M 4,0x40	281	3	12,08
WS-M 5,0x16	410	3	12,83
WS-M 5,0x20	342	3	12,23
WS-M 5,0x25	284	3	11,85
WS-M 5,0x30	243	3	11,40
WS-M 5,0x35	212	3	11,40
WS-M 5,0x40	188	3	11,03
WS-M 5,0x45	169	3	10,80
WS-M 6,0x20	223	3	10,65
WS-M 6,0x25	187	3	10,65
WS-M 6,0x30	161	3	10,65
WS-M 6,0x35	141	3	10,58
WS-M 6,0x40	125	3	10,58
WS-M 6,0x45	113	3	10,58
WS-M 6,0x50	103	3	10,58
WS-M 6,0x60	87	3	10,58

* wartość przybliżona

Wkręt samowierący specjalny

- możliwość lakierowania RAL
- ITB AT-15-4555/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
WSS - 5,5x32	250	3000	34,20
WSS - 5,5x38	200	2400	35,63

Wkręt samowierący

- do mocowania blach i lekkich profili metalowych
- z pełnym gwintem
- możliwość lakierowania RAL
- ITB AT-15-4555/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
WS - 4,8x16	500	8000	5,28
WS - 4,8x19	500	8000	5,57
WS - 4,8x25	500	6000	6,27
WS - 4,8x32	500	6000	6,99
WS - 5,5x19	500	8000	7,70
WS - 5,5x25	500	6000	8,55
WS - 5,5x32	500	6000	9,41
WS - 5,5x38	250	4000	10,83
WS - 5,5x45	250	3000	11,40
WS - 5,5x50	250	3000	11,97
WS - 5,5x75	200	2400	16,11

Wkręt podkładowy samowierący

- ocynkowany
- ITB AT-15-4735/2001



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
WSPC - 4,2x13	1000	16000	3,71
WSPC - 4,2x16	1000	16000	4,28
WSPC - 4,2x19	1000	12000	4,56
WSPC - 4,2x25	500	8000	5,13
WSPC - 4,2x32	500	6000	5,70

Zamocowania ramowe

Kołek rozporowy do szybkiego montażu uderzeniowego

- bez kołnierza
- z wkrętem gwoździowym
- COBR AT-06-0373/2000



Kod i wymiar POLIPROPYLEN KOPOLIMER [mm]	Kod i wymiar NYLON [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiornym	Cena netto za 100 szt. POLIPROP. KOPOLIMER	Cena netto za 100 szt. NYLON
SM - 5x45	SMN - 5x45	200	2400	6,45	7,20
SM - 6x40	SMN - 6x40	200	2400	6,00	7,95
SM - 6x50	SMN - 6x50	200	1600	8,70	9,60
SM - 6x60	SMN - 6x60	200	1600	8,70	11,10
SM - 6x70	SMN - 6x70	100	1200	11,70	13,20
SM - 6x80	SMN - 6x80	100	1200	12,00	14,40
SM - 8x45	SMN - 8x45	100	1200	12,15	14,85
SM - 8x60	SMN - 8x60	100	800	14,69	18,75
SM - 8x80	SMN - 8x80	100	800	19,38	24,00
SM - 8x100	SMN - 8x100	100	500	25,08	29,85
SM - 8x120	SMN - 8x120	100	500	32,40	34,35
SM - 8x140	SMN - 8x140	100	500	36,90	38,85
SM - 8x160	SMN - 8x160	100	500	41,40	44,85
SM - 10x80	SMN - 10x80	50	400	37,50	45,00
SM - 10x100	SMN - 10x100	50	400	44,25	53,85
SM - 10x120	SMN - 10x120	50	400	55,50	65,85
SM - 10x140	SMN - 10x140	50	250	63,75	74,85
SM - 10x160	SMN - 10x160	50	250	76,50	82,50
SM - 10x180	SMN - 10x180	50	250	90,00	102,00
SM - 10x200	SMN - 10x200	50	250	100,50	111,00
SM - 10x220	SMN - 10x220	50	250	112,5	124,50

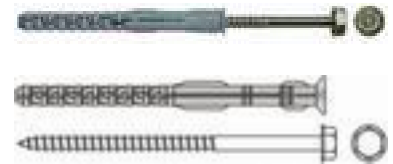
Metalowy kołek rozporowy do wbijania



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiornym	Cena netto za 100 szt.
SMM - 6x40	100	1600	37,50
SMM - 6x50	100	1200	48,00
SMM - 6x65	100	1200	66,00

Kołek rozporowy ramowy przetykowy

- z wkrętem do materiałów budowlanych o niewielkiej wytrzymałości na ściskanie
- COBR AT-06-0373/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KPK - 8x65N	100	800	33,00
KPK - 8x80N	50	600	39,00
KPK - 8x100N	50	600	43,50
KPK - 8x120N	50	400	54,00
KPK - 8x140N	50	400	60,00
KPK - 10x80N	50	400	61,50
KPK - 10x100N	50	400	64,86
KPK - 10x115N	50	250	81,42
KPK - 10x135N	50	250	103,50
KPK - 10x160N	50	250	107,64
KPK - 10x180N	50	250	133,50
KPK - 10x200N	25	125	151,50
KPK - 10x220N	25	125	165,00

Koszulka kąta ramowego

- do średnich obciążeń
- COBR AT-06-0373/2000

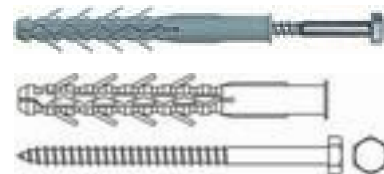


Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KPR - 12x100N	50	400	36,00
KPR - 12x120N	50	400	42,00
KPR - 12x140N	50	400	49,50
KPR - 12x160N	50	400	55,50
KPR - 12x180N	50	400	61,50
KPR - 12x200N	50	250	67,50

Zamocowania ramowe

Kołek rozporowy ramowy z wkrętem do drewna

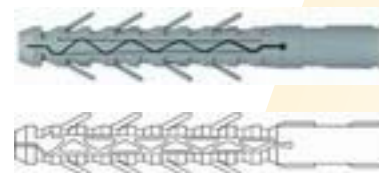
- z łbem sześciokątnym
- do średnich obciążeń
- COBR AT-06-0373/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KPK - 12x100N	25	300	78,00
KPK - 12x120N	25	200	91,50
KPK - 12x140N	25	200	105,00
KPK - 12x160N	25	200	127,50
KPK - 12x180N	25	200	180,00
KPK - 12x200N	25	125	205,50

Koszulka kołka rozporowego ramowego

- do dużych obciążeń
- COBR AT-06-0373/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KPR - 16x140N	25	200	75,00
KPR - 16x160N	25	200	87,00
KPR - 16x200N	25	125	103,50
KPR - 16x240N	25	125	124,50

Kołek rozporowy ramowy z wkrętem do drewna

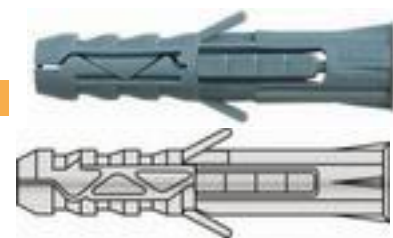
- z łbem sześciokątnym
- do dużych obciążeń
- COBR AT-06-0373/2000



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KPO - 16x140N	15	75	465,00
KPO - 16x160N	15	75	525,00
KPO - 16x200N	15	75	600,00
KPO - 16x240N	10	50	795,00

Koszulka kołka rozporowego trójstronnego rozpierania

- ITB AT-15-6227/2004

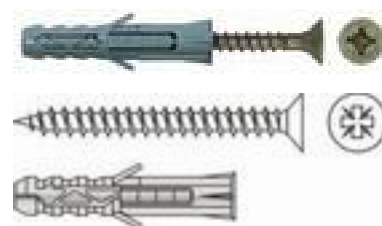


Kod i wymiar POLIPROPYLEN KOPOLIMER [mm]	Kod i wymiar NYLON [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiórczym	Cena netto za 100 szt. POLIPROP. KOPOLIMER	Cena netto za 100 szt. NYLON
KPX - 6/30	KNX - 6/30	1000	8000	2,27	3,21
KPX - 8/40	KNX - 8/40	500	2500	3,54	5,76
KPX - 8/50	KNX - 8/50	500	2500	5,39	8,09
KPX - 10/50	KNX - 10/50	300	1500	5,54	9,20
KPX - 10/60	KNX - 10/60	250	1250	7,37	11,54
KPX - 12/60	KNX - 12/60	200	1000	7,80	15,72
KPX - 12/80	KNX - 12/80	150	750	10,64	18,71
KPX - 14/80	KNX - 14/80	100	500	14,18	23,48
KPX - 16/100	KNX - 16/100	50	250	25,20	34,65

Kołek rozporowy z wkrętem do drewna

- z łbem stożkowym i wgłębieniem krzyżowym

- ITB AT-15-6227/2004

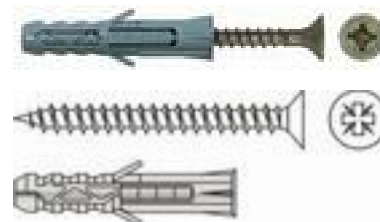


Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiórczym	Cena netto za 100 szt.
KRX - 6x30	200	3200	4,13
KRX - 6x35	200	3200	4,46
KRX - 6x40	200	3200	4,95
KRX - 6x50	200	3200	5,28
KRX - 8x40	100	1600	6,60
KRX - 8x45	100	1600	6,77
KRX - 8/4x50	100	1600	7,59
KRX - 8/4x60	100	1600	8,25
KRX - 8x50	100	1200	10,73
KRX - 8x60	100	1200	12,05
KRX - 8x70	100	1200	13,53
KRX - 8x80	100	1200	14,85
KRX - 8x100	100	1200	18,15
KRX - 10x50	100	1200	11,88
KRX - 10x60	100	1200	13,20
KRX - 10x70	100	800	14,69
KRX - 10x80	100	800	16,17
KRX - 10x100	100	800	20,63

Zamocowania ogólne

Kołek rozporowy z wkrętem do drewna

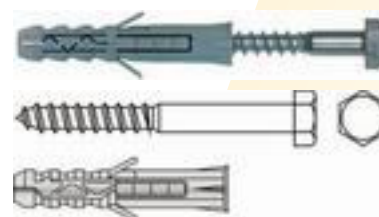
- z łbem stożkowym i wgłębieniem krzyżowym
- ITB AT-15-6227/2004



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KRX - 10/6x60	100	800	17,33
KRX - 10/6x70	100	800	19,80
KRX - 10/6x80	100	500	21,45
KRX - 10/6x100	100	500	28,05
KRX - 10/6x120	100	500	31,35
KRX - 12x60	100	500	19,47
KRX - 12x70	100	500	21,12
KRX - 12x80	100	500	23,10
KRX - 12x100	100	500	29,70
KRX - 12x120	100	500	36,30

Kołek rozporowy z wkrętem do drewna

- z łbem sześciokątnym
- DIN 571
- ITB AT-15-6227/2004



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KKX - 10x60	100	800	20,39
KKX - 10x70	100	800	23,52
KKX - 10x80	100	800	24,62
KKX - 10x90	100	500	26,34
KKX - 10x100	100	500	29,01
KKX - 10x120	100	500	32,93
KKX - 10x140	100	500	37,95
KKX - 12x60	100	500	35,28
KKX - 12x70	100	500	38,42
KKX - 12x80	100	500	42,02
KKX - 12x90	100	500	46,25
KKX - 12x100	50	400	50,16
KKX - 12x120	50	400	58,79
KKX - 12x140	50	400	75,24
KKX - 12x160	50	400	82,50
KKX - 12x180	50	400	115,50
KKX - 12x200	50	250	156,75
KKX - 14x80	50	250	69,30
KKX - 14x100	50	250	76,82
KKX - 14x120	50	250	84,65

Kołek DRIVA

- do ścian gipsowo-kartonowych



Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
DRN - 23	200	3200	10,50

Kołek DRIVA

- ze stopu ZnAl
- do ścian gipsowo-kartonowych



Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
DRZN - 29	200	2400	49,50

Kołek stalowy typu MOLLY

- do materiałów pustych i ścian gipsowo-kartonowych



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
MOL 4x25	100	3200	40,80
MOL 4x38	100	1600	42,08
MOL 4x45	100	1600	44,63
MOL 4x52	100	1600	52,28
MOL 4x65	100	1600	53,55
MOL 4x71	100	1800	53,55
MOL 5x45	100	1600	62,48
MOL 5x58	50	800	66,30
MOL 5x71	50	800	77,78
MOL 5x88	50	800	79,05
MOL 6x45	50	800	72,68
MOL 6x58	50	800	77,78
MOL 6x71	50	600	90,53
MOL 6x88	50	600	105,83

Kleszce

- do osadzania kołków typu MOLLY

Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Cena netto za 100 szt.
HT - 1	1	48,08



Zamocowania do dużych obciążeń

Nakrętki łączne

- wewnątrz gwintowane



Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
ZN 06025	100	3200	43,20
ZN 08025	50	1600	48,60
ZN 10030	50	1600	81,00
ZN 12040	50	800	121,50
ZN 160050	25	400	256,50

Kołek rozporowy mosiężny

- wewnątrz gwintowany



Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Cena netto za 100 szt.
KRM - 8/M6x24	50	51,30
KRM - 10/M8x31	50	81,00
KRM - 12/M10x34	50	135,00
KRM - 16/M12x41	20	243,00

Tuleja stalowa wbijana

- z gwintem wewnętrznym



Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
TSW 6	100	1800	46,50
TSW 8	50	900	60,30
TSW 10	50	900	77,10
TSW 12	25	450	144,00
TSW 16	25	450	313,50

Osadzak tulei stalowej wbijanej



Kod	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Cena netto za 100 szt.
OTSW 6	1	2,54
OTSW 8	1	2,57
OTSW 10	1	4,70
OTSW 12	1	5,49
OTSW 16	1	10,10

Wkręty do technologii ścian kartonowo - gipsowych

Wkręty fosfatowane

- do płyt gipsowo-kartonowych
- z gwintem do blachy typ M
- z gwintem do drewna typ M



KMGM - DO BLACHY Kod i wymiar [mm]	DO DREWNA Kod i wymiar [mm]	Ilość sztuk w opakowaniu jednostkowym	Ilość opakowań w kartonie zbiorczym	Cena netto za 100 szt.
KMGM - 3,5x25	KMGD - 3,5x25	200	20	2,31
KMGM - 3,5x35	KMGD - 3,5x35	200	20	2,97
KMGM - 3,5x45	KMGD - 3,5x45	100	20	3,80
KMGM - 3,5x55	KMGD - 3,5x55	100	20	4,65
KMGM - 4,2x70	KMGD - 4,2x70	100	20	7,52
KMGM - 4,2x90	KMGD - 4,2x90	50	20	10,89
KMGM - 4,8x100	KMGD - 4,8x100	25	20	17,16
KMGM - 4,8x120	KMGD - 4,8x120	25	20	23,76

Taśmy montażowe samoprzylepne

Taśma aluminiowa trudnopalna

- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TALK
- temp. do +350°C
- klej akrylowy

Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	93,60



Taśma wzmacniana tkanina

- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ DUCT
- temp. do +60°C
- wodoodporna
- klej kauczukowy

Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	21,36



Taśma aluminiowa wzmocniona siatką

- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TALE
- siatka z włókna szklanego o wym. 5 x 5 mm
- temp. do +350°C

Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	19,63
75 x 50	29,45
100 x 50	39,27



Taśma aluminiowa trudnopalna

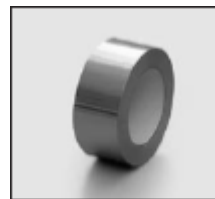
- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TAL
- temp. do +80°C
- klej akrylowy

Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	12,69
75 x 50	19,04
100 x 50	25,39



Taśma z folii polipropylenowej

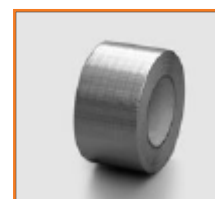
- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ MET
- temp. do +80°C
- klej akrylowy



Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	8,04

Taśma aluminiowa trudnopalna

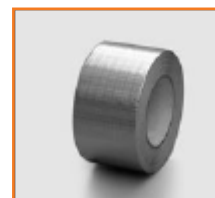
- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TAL-15
- temp. do +150°C
- klej akrylowy



Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	15,40
75 x 50	23,24
100 x 50	31,50

Taśma aluminiowa zbrojona siatką w romby

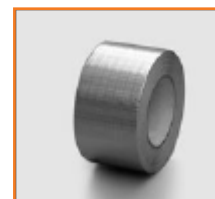
- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TLV
- temp. do +80°C



Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	19,60
75 x 50	29,40

Taśma aluminiowa trudnopalna

- taśma samoprzylepna, uszczelniająca
- typ TAL-25
- temp. do +250°C
- klej akrylowy



Wymiar (szerokość x długość) [mm x m]	Cena netto za 1 szt.
50 x 50	53,76

Akcesoria montażowe



Klamra montażowa do kanałów

- klamry do kanałów prostokątnych
- typ KLQ-20
- dla ramek p20 i p30



Ilość [szt.]	Cena netto [zł/szt.]
1	0,81

Zaciski

- typ TKSL



Ilość [szt.]	Cena netto
50	89,14

Opaski zaciskowe stalowe

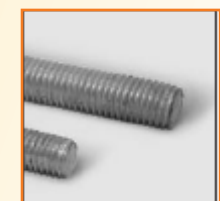
- typ TKS



Kod	Ilość [szt.]	Cena netto
TKS - 090	10	22,14
TKS - 110	10	24,08
TKS - 135	10	26,14
TKS - 165	10	27,82
TKS - 215	10	36,08
TKS - 270	10	39,10
TKS - 325	10	47,46
TKS - 380	10	50,30
TKS - 525	10	60,08
TKS - 660	10	88,88

Pręty gwintowane

- pręty gwintowane PG



Kod	Długość [mb.]	Cena netto
PG - 8	1	2,44
PG - 10	1	3,81

Zawiesia z amortyzatorem

- amortyzowane zawiesia gwintowane

Kod	Ilość [szt.]	Cena netto
EQLS	1	1,31
EQVS	1	1,93
EQZS	1	1,37
EQRS	1	1,93



Taśma perforowana

- taśma montażowa FB

Kod	długość [mb.]	Cena netto [zł/szt.]
FB17 - 06	25	32,25
FB25 - 08	25	51,22



Profil nośny

- profil LDB

Kod	długość [mm]	Cena netto [zł/szt.]
LDB - 30 - 30 - 2	1000	17,25
LDB - 45 - 30 - 2	1000	25,65
LDB - 30 - 30 - 1.75	1000	15,00
LDB - 45 - 30 - 1.75	1000	22,30



Wspornik

- konsola W-LDB, WK

Kod	Typ	Cena netto [zł/szt.]
W - LDB - 30	T	13,20
W - LDB - 60	T	19,30
WK - 150 - 150	kątowy	12,08
WK - 200 - 200	kątowy	14,50



Amortyzator profilu LDB

- amortyzator GPK



Kod	Ilość [mb.]	Cena netto [zł/szt.]
GPK	1	3,7

Zaślepki profilu nośnego

- zaślepki Z-LDB



Kod	Ilość [szt.]	Cena netto
Z - LDB - 30	1	0,80
Z - LDB - 45	1	1,09

Kołnierz stalowy

- kołnierz KS



D [mm]	Cena netto
80	22,62
100	21,87
125	22,96
140	26,98
150	27,40
160	25,22
180	29,66
200	27,57
224	31,75
250	29,83
280	40,21
300	41,89
315	41,47
355	48,17

D [mm]	Cena netto
400	53,79
450	62,67
500	64,17
560	84,45
600	88,97
630	92,49
710	104,89
800	122,06
900	131,69
1000	145,51
1120	304,26
1250	366,17

Króciec z kołnierzem stalowym

- króciec ILA-K
- stalowy kołnierz KS z otworami montażowymi

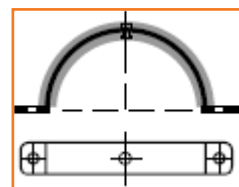


D [mm]	Cena netto
100	84,94
125	88,71
140	99,45
150	101,16
160	96,48
180	108,41
200	104,22
224	115,65
250	112,06
280	138,96
300	144,10
315	143,94
355	162,05

D [mm]	Cena netto
400	177,61
450	201,39
500	206,99
560	259,14
600	271,92
630	281,94
710	315,26
800	360,65
900	387,73
1000	425,15
1120	820,49
1250	977,33

Obejmy montażowe podwójne

- obejma z uszczelką
- ocynkowana

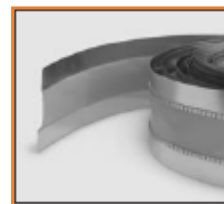


D [mm]	Cena netto
80	5,85
100	6,75
125	7,88
140	9,11
150	9,23
160	9,23
180	10,35
200	10,35
224	11,25
250	11,70
280	13,73
300	13,95
315	13,95
355	16,88

D [mm]	Cena netto
400	19,13
450	27,00
500	32,40
560	37,80
600	43,20
630	43,20
710	67,00
800	68,00
900	73,00
1000	79,00
1120	94,00
1250	106,00
1400	138,00
1600	150,00

Taśma amortyzująca

- taśma AMT



Wymiar	Długość [mb.]	Cena netto
35 / 60 / 35	25	148,84
45 / 60 / 45	25	155,89
45 / 75 / 45	25	173,50
70 / 100 / 700	25	222,77

