

CENY KOŁNIERZY

55/78	55/98	66/98	66/118	78/98	78/118	78/140	94/118	94/140	114/118	114/140	134/98	78/160	78/180	78/186	78/206	94/160	94/180	94/186	94/206
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	40	CA	CB	80	41	DA	DB

ESV

171,00	173,00	175,00	184,00	178,00	188,00	197,00	199,00	202,00	213,00	215,00	207,00	216,00	228,00	228,00	243,00	215,00	248,00	248,00	269,00
210,33	212,79	215,25	226,32	218,94	231,24	242,31	244,77	248,46	261,99	264,45	254,61	265,68	280,44	280,44	298,89	264,45	305,04	305,04	330,87
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	3	3	3	10	10	10	10

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	№
Kołnierz typu ESJ	+ 10 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	10
Niestandardowy wymiar kołnierza	0,80 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

EZV-P

192,00	193,00	203,00	211,00	206,00	212,00	229,00	244,00	258,00	262,00	278,00	258,00	257,00	265,00	265,00	283,00	278,00	288,00	288,00	313,00
236,16	237,39	249,69	259,53	253,38	260,76	281,67	300,12	317,34	322,26	341,94	317,34	316,11	325,95	325,95	348,09	341,94	354,24	354,24	384,99
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	3	3	3	10	10	10	10

EZV-A XDP

257,00	258,00	267,00	275,00	270,00	276,00	311,00	325,00	339,00	342,00	358,00	339,00	338,00	-	-	-	-	-	-	-
316,11	317,34	328,41	338,25	332,10	339,48	382,53	399,75	416,97	420,66	440,34	416,97	415,74	-	-	-	-	-	-	-
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	-	-	-	-	-	-	-

EZN-P

192,00	193,00	203,00	211,00	206,00	212,00	229,00	244,00	258,00	262,00	278,00	258,00	257,00	265,00	265,00	283,00	278,00	288,00	288,00	313,00
236,16	237,39	249,69	259,53	253,38	260,76	281,67	300,12	317,34	322,26	341,94	317,34	316,11	325,95	325,95	348,09	341,94	354,24	354,24	384,99
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	3	3	3	10	10	10	10

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	№
Kołnierz typu EZJ-P	+ 10 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	10
Niestandardowy wymiar kołnierza EZV-P, EZN-P	0,80 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

EHN-P

203,00	204,00	211,00	219,00	214,00	222,00	231,00	261,00	269,00	274,00	290,00	271,00	275,00	289,00	289,00	308,00	290,00	314,00	314,00	341,00
249,69	250,92	259,53	269,37	263,22	273,06	284,13	321,03	330,87	337,02	356,70	333,33	338,25	355,47	355,47	378,84	356,70	386,22	386,22	419,43
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	3	3	3	10	10	10	10

EHN-A XDP

267,00	268,00	275,00	283,00	278,00	285,00	313,00	342,00	349,00	354,00	369,00	351,00	355,00	-	-	-	-	-	-	-
328,41	329,64	338,25	348,09	341,94	350,55	384,99	420,66	429,27	435,42	453,87	431,73	436,65	-	-	-	-	-	-	-
3	3	3	3	3	3	3	3	3	10	10	10	3	-	-	-	-	-	-	-

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

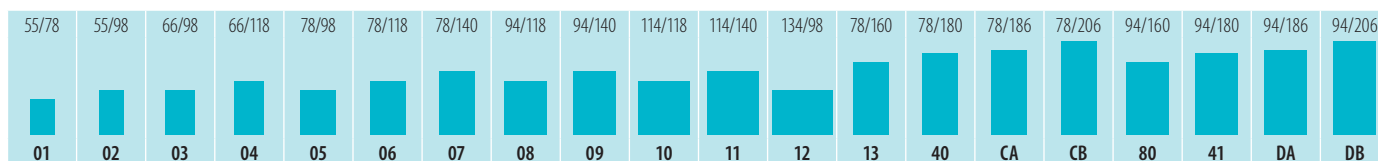
Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	№
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	10
Niestandardowy wymiar kołnierza EHN-P	0,95 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

ELV

184,00	197,00	197,00	209,00	206,00	213,00	232,00	237,00	238,00	246,00	266,00	246,00	236,00	262,00	262,00	280,00	266,00	285,00	285,00	310,00
226,32	242,31	242,31	257,07	253,38	261,99	285,36	291,51	292,74	302,58	327,18	302,58	290,28	322,26	322,26	344,40	327,18	350,55	350,55	381,30
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	3	3	10	10	10	10

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	№
Kołnierz typu ELJ	+ 10 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	10
Niestandardowy wymiar kołnierza	0,80 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

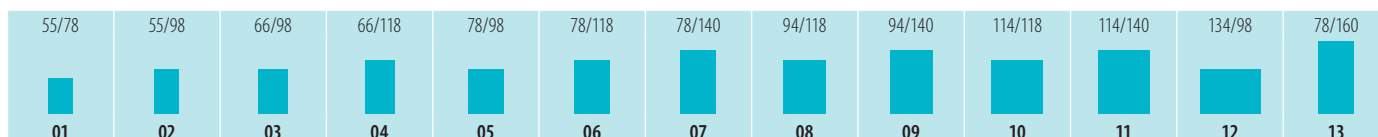


EGV

191,00	208,00	208,00	218,00	215,00	226,00	242,00	251,00	252,00	258,00	279,00	258,00	250,00	278,00	278,00	297,00	279,00	302,00	302,00	329,00
234,93	255,84	255,84	268,14	264,45	277,98	297,66	308,73	309,96	317,34	343,17	317,34	307,50	341,94	341,94	365,31	343,17	371,46	371,46	404,67
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	€
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	10
Niestandardowy wymiar kołnierza	1,10 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25



EEV/Tc tytan-cynk

788,00	822,00	843,00	872,00	865,00	895,00	935,00	926,00	966,00	969,00	1004,00	973,00	964,00
969,24	1011,06	1036,89	1072,56	1063,95	1100,85	1150,05	1138,98	1188,18	1191,87	1234,92	1196,79	1185,72
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

EEV/Cu miedź

1025,00	1069,00	1095,00	1133,00	1125,00	1164,00	1215,00	1205,00	1256,00	1260,00	1305,00	1264,00	1254,00
1260,75	1314,87	1346,85	1393,59	1383,75	1431,72	1494,45	1482,15	1544,88	1549,80	1605,15	1554,72	1542,42
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

Ceny kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja ceny	€
Niestandardowy wymiar kołnierza EEV TC (tytan-cynk)	3,50 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25
Niestandardowy wymiar kołnierza EEV CU (miedź)	4,50 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

EHV-AT Thermo

260,00	261,00	275,00	285,00	279,00	287,00	310,00	330,00	349,00	354,00	376,00	349,00	347,00
319,80	321,03	338,25	350,55	343,17	353,01	381,30	405,90	429,27	435,42	462,48	429,27	426,81
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

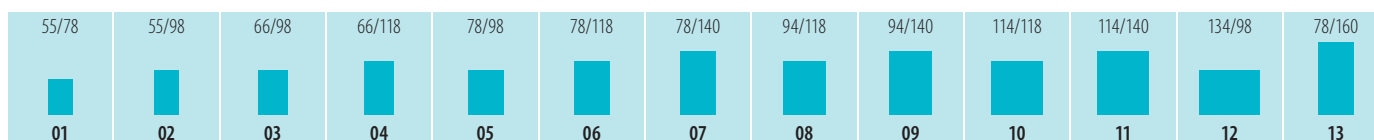
Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	€
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	25
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	25
Niestandardowy wymiar kołnierza	1,20 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

ESA EZA-P EHA-P

645,00	682,00	669,00	704,00	704,00	734,00	775,00	742,00	808,00	808,00	900,00	808,00	808,00
793,35	838,86	822,87	865,92	865,92	902,82	953,25	912,66	993,84	993,84	1107,00	993,84	993,84
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	€
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego	25
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	25
Niestandardowy wymiar kołnierza	3,20 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25



EFW

–	706,00	–	771,00	752,00	775,00	835,00	892,00	–	957,00	–	–	–
–	868,38	–	948,33	924,96	953,25	1027,05	1097,16	–	1177,11	–	–	–
–	10	–	10	10	10	10	10	–	10	–	–	–

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	%
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 20 % ceny systemu	25
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 80% ceny systemu. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	25
Niestandardowy wymiar kołnierza	3,20 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25

EUN/B

–	–	–	–	396,00	415,00	432,00	429,00	444,00	448,00	462,00	452,00	455,00
–	–	–	–	487,08	510,45	531,36	527,67	546,12	551,04	568,26	555,96	559,65
–	–	–	–	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EUV/B

–	–	–	–	363,00	380,00	397,00	394,00	407,00	411,00	424,00	414,00	417,00
–	–	–	–	446,49	467,40	488,31	484,62	500,61	505,53	521,52	509,22	512,91
–	–	–	–	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EUV-L/B

–	–	–	–	417,00	439,00	448,00	448,00	460,00	493,00	473,00	457,00	463,00
–	–	–	–	512,91	539,97	551,04	551,04	565,80	606,39	581,79	562,11	569,49
–	–	–	–	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Dopłaty do kołnierzy niestandardowych

Opis dostępnych kołnierzy	Kalkulacja dopłaty	%
Oblachowanie kołnierza w kolorze z palety RAL	+ 60 % ceny kołnierza standardowego EUV/B	15
Oblachowanie kołnierza z miedzi (CU) lub z tytan-cynku (TC)	+ około 200% ceny kołnierza standardowego EUV/B. Aktualna wysokość dopłaty na www.fakro.pl , jest zależna od kursu surowca na rynku światowym.	15
Niestandardowy wymiar kołnierza	1,30 PLN netto/cm obwodu kołnierza w niestandardowym rozmiarze	25



ESV/G

519,00
638,37
20

EZV-A/G

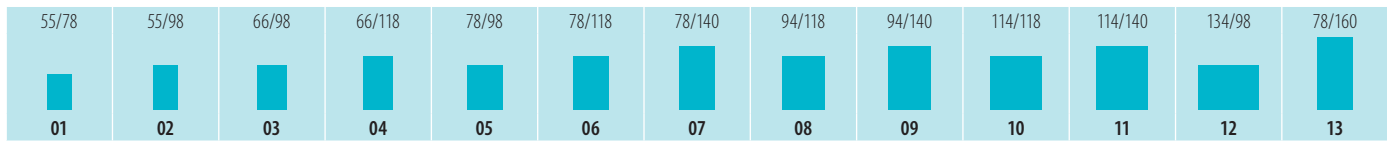
561,00
690,03
20

EHN-A/G

610,00
750,30
20

EHN-AT/G Thermo

884,50
1087,94
20



ESV DUO 18

492,00	498,00	504,00	530,00	513,00	543,00	567,00	573,00	581,00	615,00	620,00	597,00	623,00
605,16	612,54	619,92	651,90	630,99	667,89	697,41	704,79	714,63	756,45	762,60	734,31	766,29
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EZV-A DUO 18

529,00	534,00	562,00	582,00	569,00	585,00	633,00	674,00	713,00	723,00	769,00	713,00	709,00
650,67	656,82	691,26	715,86	699,87	719,55	778,59	829,02	876,99	889,29	945,87	876,99	872,07
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ESV DUO 40

492,00	498,00	504,00	530,00	513,00	543,00	567,00	573,00	581,00	615,00	620,00	597,00	623,00
605,16	612,54	619,92	651,90	630,99	667,89	697,41	704,79	714,63	756,45	762,60	734,31	766,29
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EZV-A DUO 40

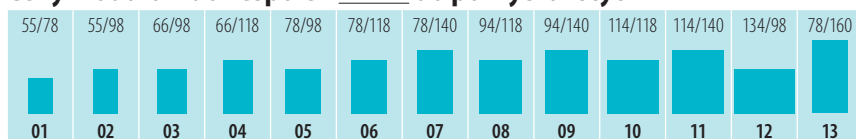
529,00	534,00	562,00	582,00	569,00	585,00	633,00	674,00	713,00	723,00	769,00	713,00	709,00
650,67	656,82	691,26	715,86	699,87	719,55	778,59	829,02	876,99	889,29	945,87	876,99	872,07
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10



XJZ

303,00	322,00	366,00	405,00
372,69	396,06	450,18	498,15
10	10	10	10

Ceny modułów do zespołów EZV-P do pokryć falistych



B2/1 KZV-1-P+KZV-3-P

460,00	464,00	488,00	506,00	494,00	508,00	550,00	586,00	620,00	628,00	668,00	620,00	616,00
565,80	570,72	600,24	622,38	607,62	624,84	676,50	720,78	762,60	772,44	821,64	762,60	757,68
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

B1/2 EZV-P+KDV

422,00	425,00	447,00	464,00	453,00	466,00	504,00	537,00	568,00	576,00	612,00	568,00	565,00
519,06	522,75	549,81	570,72	557,19	573,18	619,92	660,51	698,64	708,48	752,76	698,64	694,95
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

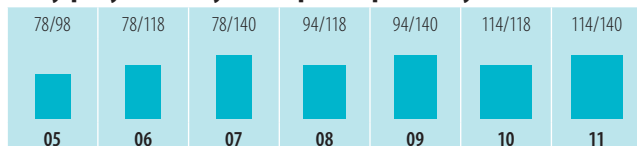
B2/2 KZV-1-P+KZV-3-P+KXV-4+KXV-6

920,00	928,00	976,00	1012,00	988,00	1016,00	1100,00	1172,00	1240,00	1256,00	1336,00	1240,00	1232,00
1131,60	1141,44	1200,48	1244,76	1215,24	1249,68	1353,00	1441,56	1525,20	1544,88	1643,28	1525,20	1515,36
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

B3/2 KZV-1-P+KZV-2-P+KZV-3-P+KXV-4+KXV-5+KXV-6

1380,00	1392,00	1464,00	1518,00	1482,00	1524,00	1650,00	1758,00	1860,00	1884,00	2004,00	1860,00	1848,00
1697,40	1712,16	1800,72	1867,14	1822,86	1874,52	2029,50	2162,34	2287,80	2317,32	2464,92	2287,80	2273,04
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

Ceny przykładowych zespołów pionowych EZV-P+KDV



454,00	460,00	477,00	–	–	–	–	23		78/78
558,42	565,80	586,71	–	–	–	–	24		94/78
–	–	–	538,00	552,00	–	–	25		114/78
–	–	–	661,74	678,96	–	–	33		78/60
–	–	–	–	–	576,00	592,00	34		94/60
–	–	–	–	–	708,48	728,16	35		114/60
454,00	460,00	477,00	–	–	–	–			
558,42	565,80	586,71	–	–	–	–			
–	–	–	538,00	552,00	–	–			
–	–	–	661,74	678,96	–	–			
–	–	–	–	–	576,00	592,00			
–	–	–	–	–	708,48	728,16			
10	10	10	10	10	10	10			