

*Roothkin*

KLAMKI I AKCESORIA **CENNIK 2022/2023**

# FABIO QR8

12-243 **76,20**  
93,73

NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE



czarny matowy

12-245	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-247	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-246	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-319 **76,20**  
93,73



chrom

12-400	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-402	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-401	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-318 **75,00**  
92,25



nikiel satyna

12-394	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-396	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-395	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-593 **75,00**  
92,25



chrom / nikiel satyna

12-594	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-595	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-596	WC	<b>47,40</b>	58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

# QUBIK QR8

12-320 **69,90**  
85,98

12-767 **83,40**  
102,58



nikiel satyna

12-394 WK **34,80** 42,80  
12-396 WB **34,80** 42,80  
12-395 WC **47,40** 58,30



złoty

12-768 WK **34,80** 42,80  
12-769 WB **34,80** 42,80  
12-770 WC **47,40** 58,30



12-244 **69,90**  
85,98

12-589 **75,00**  
92,25

12-766 **77,40**  
95,20



czarny matowy

12-245 WK **34,80** 42,80  
12-247 WB **34,80** 42,80  
12-246 WC **47,40** 58,30



biały matowy

12-591 WK **34,80** 42,80  
12-592 WB **34,80** 42,80  
12-590 WC **47,40** 58,30



chrom

12-400 WK **34,80** 42,80  
12-402 WB **34,80** 42,80  
12-401 WC **47,40** 58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

*Roothkin*

NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE

# VICTOR QR8

12-792 **74,40**  
91,51



czarny matowy

12-245	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-247	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-246	WC	<b>47,40</b>	58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE

12-793 **74,40**  
91,51



chrom

12-400	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-402	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-401	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-795 **74,40**  
91,51



nikiel satyna

12-394	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-396	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-395	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-794 **86,40**  
106,27



złoty

12-768	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-769	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-770	WC	<b>47,40</b>	58,30



# PABLO QR8

12-317 **71,40**  
87,82

12-316 **78,60**  
96,68



nikiel satyna

12-394	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-396	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-395	WC	<b>47,40</b>	58,30



chrom / grafit

12-397	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-399	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-398	WC	<b>47,40</b>	58,30



# FLAVIO QR8

12-771 **69,90**  
85,98



czarny matowy

12-245	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-247	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-246	WC	<b>47,40</b>	58,30



# QUADRO QR15

12-680 **69,90**  
85,98



czarny matowy

12-698	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-699	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-700	WC	<b>47,40</b>	58,30



# FARON QR15

12-692 **75,00**  
92,25



chrom / nikiel satyna

12-693	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-694	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-697	WC	<b>47,40</b>	58,30



## FALKO QR6

12-482 **71,40**  
87,82



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## BLANCA QR6

12-310 **67,80**  
83,39



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## JULIAN QR6

12-586 **77,40**  
95,20



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## SILVA QR6

12-791 **67,80**  
83,39



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## JULIETTA QR6

12-788 **70,20**  
86,35



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## TONIA QR6

12-588 **71,40**  
87,82



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30



## FONSI QR6

12-218 **71,40**  
87,82



chrom / nikiel satyna

12-388 WK **34,80** 42,80

12-390 WB **34,80** 42,80

12-389 WC **47,40** 58,30





# AMADA QR6

12-387 **70,20**  
86,35



chrom / nikiel satyna

12-388	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-390	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-389	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-309 **78,00**  
95,94



chrom / grafit

12-403	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-405	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-404	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-713 **70,20**  
86,35



mosiądz antyczny

12-714	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-715	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-716	WC	<b>47,40</b>	58,30



# GAJA QR6

12-311 **67,80**  
83,39



chrom / nikiel satyna

12-388	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-390	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-389	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-717 **69,60**  
85,61



mosiądz antyczny

12-714	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-715	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-716	WC	<b>47,40</b>	58,30



## INES QR9

12-323 **83,88**  
103,17



nikiel satyna

12-426	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-428	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-427	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-324 **91,20**  
112,18

chrom / grafit

12-440	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-442	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-441	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-895 **91,20**  
112,18

grafit

12-423	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-425	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-424	WC	<b>47,40</b>	58,30



## AIDA QR9

12-321 **83,88**  
103,17



nikiel satyna

12-426	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-428	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-427	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-322 **91,20**  
112,18

grafit

12-423	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-425	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-424	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-503 **91,20**  
112,18

chrom / grafit

12-440	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-442	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-441	WC	<b>47,40</b>	58,30



# ELOY QR9

12-851 **87,60**  
107,75



nikiel satyna

12-426 WK **34,80** 42,80

12-428 WB **34,80** 42,80

12-427 WC **47,40** 58,30



12-852 **87,60**  
107,75

chrom / nikiel satyna

12-420 WK **34,80** 42,80

12-422 WB **34,80** 42,80

12-421 WC **47,40** 58,30



12-853 **87,60**  
107,75

chrom / grafit

12-440 WK **34,80** 42,80

12-442 WB **34,80** 42,80

12-441 WC **47,40** 58,30



# OSCAR QR9

12-498 **83,88**  
103,17



nikiel satyna

12-426 WK **34,80** 42,80

12-428 WB **34,80** 42,80

12-427 WC **47,40** 58,30



12-781 **83,88**  
103,17

chrom / grafit

12-440 WK **34,80** 42,80

12-442 WB **34,80** 42,80

12-441 WC **47,40** 58,30



12-491 **83,88**  
103,17

chrom / nikiel satyna

12-420 WK **34,80** 42,80

12-422 WB **34,80** 42,80

12-421 WC **47,40** 58,30



# SOFIA QR9

12-325 **80,28**  
98,74

12-326 **80,28**  
98,74



chrom / nikiel satyna

12-420	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-422	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-421	WC	<b>47,40</b>	58,30



nikiel satyna

12-426	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-428	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-427	WC	<b>47,40</b>	58,30



# ORION QR9

12-704 **78,60**  
96,68



czarny matowy

12-705	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-706	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-707	WC	<b>47,40</b>	58,30



# ISABEL QR9

12-772 **80,28**  
98,74



czarny matowy

12-705	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-706	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-707	WC	<b>47,40</b>	58,30



## LEO QR9

12-709  
czarny matowy **71,40**  
87,82



czarny matowy

12-705 WK **34,80** 42,80  
12-706 WB **34,80** 42,80  
12-707 WC **47,40** 58,30



12-708  
nikiel satyna **71,40**  
87,82



nikiel satyna

12-426 WK **34,80** 42,80  
12-428 WB **34,80** 42,80  
12-427 WC **47,40** 58,30



## LUIS QR9

12-710  
nikiel satyna **67,80**  
83,39



nikiel satyna

12-426 WK **34,80** 42,80  
12-428 WB **34,80** 42,80  
12-427 WC **47,40** 58,30



12-711  
czarny matowy **67,80**  
83,39



czarny matowy

12-705 WK **34,80** 42,80  
12-706 WB **34,80** 42,80  
12-707 WC **47,40** 58,30



# HUGO QR14



12-249 **105,00**  
129,15



chrom satyna

12-744 WK **34,80** 42,80

12-951 WB **34,80** 42,80

12-756 WC **47,40** 58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE



12-786 **111,00**  
136,53



nikiel satyna

12-675 WK **34,80** 42,80

12-900 WB **34,80** 42,80

12-625 WC **47,40** 58,30



12-598 **74,40**  
91,51



biały matowy

12-603 WK **34,80** 42,80

12-604 WB **34,80** 42,80

12-605 WC **47,40** 58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

# HUGO QR14



12-718 **74,40**  
91,51



czarny matowy

12-719	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-720	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-722	WC	<b>47,40</b>	58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH



12-597 **74,40**  
91,51



czarny półmatowy

12-600	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-601	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-602	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-724 **74,40**  
91,51



czarny struktura

12-725	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-726	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-727	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-599 **68,40**  
84,13



grafit struktura

12-607	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-608	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-609	WC	<b>47,40</b>	58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

*Roothkin*

KLAMKI DRZWIOWE

# MILO QR14



12-789 **103,20**  
126,94



chrom

12-897	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-899	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-898	WC	<b>47,40</b>	58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE



12-790 **91,80**  
112,91



chrom satyna

12-744	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-951	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-756	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-787 **106,80**  
131,36



nikiel satyna

12-675	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-900	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-625	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-611 **95,40**  
117,34



biały matowy

12-603	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-604	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-605	WC	<b>47,40</b>	58,30





# MILO QR14



12-610 **95,40**  
117,34



czarny półmatowy

12-600	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-601	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-602	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-764 **95,40**  
117,34



czarny matowy

12-719	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-720	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-722	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-732 **95,40**  
117,34



czarny struktura

12-725	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-726	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-727	WC	<b>47,40</b>	58,30



12-606 **95,40**  
117,34



grafit struktura

12-607	WK	<b>34,80</b>	42,80
12-608	WB	<b>34,80</b>	42,80
12-609	WC	<b>47,40</b>	58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

*Roostkin*

NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE

# IKAR QR14



12-614

**101,40**

124,72



chrom

12-897 WK **34,80** 42,80

12-899 WB **34,80** 42,80

12-898 WC **47,40** 58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE



12-616

**93,00**

114,39



12-615

**106,68**

131,22



12-618

**85,80**

105,53



chrom satyna

12-744 WK **34,80** 42,80

12-951 WB **34,80** 42,80

12-756 WC **47,40** 58,30



nikiel satyna

12-675 WK **34,80** 42,80

12-900 WB **34,80** 42,80

12-625 WC **47,40** 58,30



biały matowy

12-603 WK **34,80** 42,80

12-604 WB **34,80** 42,80

12-605 WC **47,40** 58,30



# IKAR QR14



12-733

**85,80**

105,53



czarny matowy

12-719 WK **34,80** 42,80

12-720 WB **34,80** 42,80

12-722 WC **47,40** 58,30



12-617

**85,80**

105,53



czarny półmatowy

12-600 WK **34,80** 42,80

12-601 WB **34,80** 42,80

12-602 WC **47,40** 58,30



12-734

**85,80**

105,53



czarny struktura

12-725 WK **34,80** 42,80

12-726 WB **34,80** 42,80

12-727 WC **47,40** 58,30



12-619

**85,80**

105,53



grafit struktura

12-607 WK **34,80** 42,80

12-608 WB **34,80** 42,80

12-609 WC **47,40** 58,30



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

*Roothkin*

NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE

# LUCA QR14



12-896 **95,40**  
117,34



chrom

12-897 WK **34,80** 42,80  
12-899 WB **34,80** 42,80  
12-898 WC **47,40** 58,30



NA ROZETACH KWADRATOWYCH

KLAMKI DRZWIOWE



12-881 **81,60**  
100,37



chrom satyna

12-744 WK **34,80** 42,80  
12-951 WB **34,80** 42,80  
12-756 WC **47,40** 58,30



12-892 **97,80**  
120,29



nikiel satyna

12-675 WK **34,80** 42,80  
12-900 WB **34,80** 42,80  
12-625 WC **47,40** 58,30



12-773 **75,60**  
92,99



czarny półmatowy

12-600 WK **34,80** 42,80  
12-601 WB **34,80** 42,80  
12-602 WC **47,40** 58,30



# LUNA R9



12-504 **87,00**  
107,01



chrom

12-861	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-728	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-731	WC	<b>46,80</b>	57,56



12-505 **91,80**  
112,91



nikiel satyna

12-752	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-258	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-723	WC	<b>46,80</b>	57,56



12-506 **78,60**  
96,68



chrom satyna

12-721	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-651	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-729	WC	<b>46,80</b>	57,56



12-775 **71,40**  
87,82



czarny półmatowy

12-624	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-626	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-627	WC	<b>46,80</b>	57,56



# IVETTE R9



12-620

**94,68**

116,46



chrom

12-861 WK **33,60** 41,33

12-728 WB **33,60** 41,33

12-731 WC **46,80** 57,56



NA ROZETACH OKRĄGLYCH

KLAMKI DRZWIOWE



12-621

**100,20**

123,25



12-622

**87,60**

107,75



12-634

**81,00**

99,64



nikiel satyna

12-752 WK **33,60** 41,33

12-258 WB **33,60** 41,33

12-723 WC **46,80** 57,56



chrom satyna

12-721 WK **33,60** 41,33

12-651 WB **33,60** 41,33

12-729 WC **46,80** 57,56



biały matowy

12-628 WK **33,60** 41,33

12-629 WB **33,60** 41,33

12-630 WC **46,80** 57,56



*Roodhkin*

CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

# IVETTE R9



12-735

**80,40**

98,89



czarny matowy

12-736 WK **33,60** 41,33

12-737 WB **33,60** 41,33

12-738 WC **46,80** 57,56



12-623

**80,40**

98,89



czarny półmatowy

12-624 WK **33,60** 41,33

12-626 WB **33,60** 41,33

12-627 WC **46,80** 57,56



12-739

**80,40**

98,89



czarny struktura

12-740 WK **33,60** 41,33

12-742 WB **33,60** 41,33

12-743 WC **46,80** 57,56



12-635

**80,40**

98,89



grafit struktura

12-631 WK **33,60** 41,33

12-632 WB **33,60** 41,33

12-633 WC **46,80** 57,56



CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

*Roothkin*

NA ROZETACH OKRĄGLYCH

KLAMKI DRZWIOWE

# GAŁKA przezroczysta R9

12-636 **269,88**  
331,96



chrom

12-861	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-728	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-731	WC	<b>46,80</b>	57,56



# GAŁKA czarna R9

12-637 **275,88**  
339,34



chrom

12-861	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-728	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-731	WC	<b>46,80</b>	57,56



# GAŁKA różowa R9

12-638 **275,88**  
339,34



chrom

12-861	WK	<b>33,60</b>	41,33
12-728	WB	<b>33,60</b>	41,33
12-731	WC	<b>46,80</b>	57,56





# JULIA R2

11-003 **51,60**  
63,47



chrom / nikiel satyna

11-121	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-122	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-123	WC	<b>32,40</b>	39,85



11-518 **51,60**  
63,47



mosiądz antyczny

11-111	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-112	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-113	WC	<b>32,40</b>	39,85



# SARA R2

11-001 **51,60**  
63,47



nikiel satyna

11-101	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-102	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-103	WC	<b>32,40</b>	39,85



11-002 **51,60**  
63,47



mosiądz antyczny

11-111	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-112	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-113	WC	<b>32,40</b>	39,85



11-652 **51,60**  
63,47



chrom / nikiel satyna

11-121	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-122	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-123	WC	<b>32,40</b>	39,85



## ADORA R2

11-004 **51,60**  
63,47



chrom / nikiel satyna

11-121	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-122	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-123	WC	<b>32,40</b>	39,85



## IGA R2

12-333 **47,88**  
58,90



nikiel satyna

11-101	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-102	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-103	WC	<b>32,40</b>	39,85



## BALEN R2

12-006 **51,60**  
63,47



nikiel satyna

11-101	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-102	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-103	WC	<b>32,40</b>	39,85



## NOVA R2

12-748 **71,88**  
88,42



czarny matowy

12-761	WK	<b>26,40</b>	32,47
12-762	WB	<b>26,40</b>	32,47
12-763	WC	<b>38,40</b>	47,23



12-005 **51,60**  
63,47

mosiądz antyczny

11-111	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-112	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-113	WC	<b>32,40</b>	39,85



## ANTRA R2

12-845 **58,80**  
72,32



mosiądz antyczny

11-111	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-112	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-113	WC	<b>32,40</b>	39,85



## ALEPPO R2

12-001 **52,80**  
64,94



mosiądz antyczny

11-111	WK	<b>21,60</b>	26,57
11-112	WB	<b>21,60</b>	26,57
11-113	WC	<b>32,40</b>	39,85



## ORTERA R2

12-876 **94,80**  
116,60



nikiel antyczny

11-125	WK	<b>46,80</b>	57,56
11-126	WB	<b>46,80</b>	57,56
11-127	WC	<b>70,80</b>	88,42



## NIKE R2

12-887 **88,80**  
109,22



nikiel antyczny

11-125	WK	<b>46,80</b>	57,56
11-126	WB	<b>46,80</b>	57,56
11-127	WC	<b>70,80</b>	88,42



12-875 **88,80**  
109,22

patyna antyczna

11-486	WK	<b>37,20</b>	45,76
11-478	WB	<b>37,20</b>	45,76
11-477	WC	<b>62,40</b>	76,75



12-889 **81,60**  
100,37

patyna antyczna

11-486	WK	<b>37,20</b>	45,76
11-478	WB	<b>37,20</b>	45,76
11-477	WC	<b>62,40</b>	76,75



## JULIA



chrom / nikiel satyna  
 11-501 WK **51,60** 63,47  
 11-502 WB **51,60** 63,47  
 11-503 WC **59,88** 73,66  
 11-547 BO **51,60** 63,47

mosiądz antyczny  
 11-525 WK **51,60** 63,47  
 11-524 WB **51,60** 63,47  
 11-526 WC **59,88** 73,66  
 11-548 BO **51,60** 63,47

## SARA



nikiel satyna  
 11-514 WK **51,60** 63,47  
 11-515 WB **51,60** 63,47  
 11-516 WC **59,88** 73,66  
 11-541 BO **51,60** 63,47

mosiądz antyczny  
 11-511 WK **51,60** 63,47  
 11-512 WB **51,60** 63,47  
 11-513 WC **59,88** 73,66  
 12-178 BO **51,60** 63,47

## BALEN



nikiel satyna  
 12-035 WK **51,60** 63,47  
 12-036 WB **51,60** 63,47  
 12-037 WC **59,88** 73,66  
 12-213 BO **51,60** 63,47

mosiądz antyczny  
 12-032 WK **51,60** 63,47  
 12-033 WB **51,60** 63,47  
 12-034 WC **59,88** 73,66  
 12-495 BO **51,60** 63,47

## SYDNEY



nikiel satyna  
 12-090 WK **51,60** 63,47  
 12-091 WB **51,60** 63,47  
 12-092 WC **59,88** 73,66  
 12-197 BO **51,60** 63,47

mosiądz antyczny  
 12-087 WK **51,60** 63,47  
 12-088 WB **51,60** 63,47  
 12-089 WC **59,88** 73,66  
 12-203 BO **51,60** 63,47

## ALEPPO



nikiel satyna			
12-059	WK	<b>54,00</b>	66,42
12-060	WB	<b>54,00</b>	66,42
12-061	WC	<b>64,80</b>	79,70
12-492	BO	<b>54,00</b>	66,42



mosiądz antyczny			
12-056	WK	<b>54,00</b>	66,42
12-057	WB	<b>54,00</b>	66,42
12-058	WC	<b>64,80</b>	79,70
12-200	BO	<b>54,00</b>	66,42

## IVETTE



czarny matowy			
12-749	WK	<b>82,80</b>	101,84
12-750	WB	<b>82,80</b>	101,84
12-751	WC	<b>94,80</b>	116,60

## NOVA



czarny matowy			
12-757	WK	<b>59,88</b>	73,66
12-758	WB	<b>59,88</b>	73,66
12-759	WCL	<b>71,88</b>	88,42
12-760	WCP	<b>71,88</b>	88,42

## ECONO X



czarny			
12-582	WK	<b>42,00</b>	51,66
12-583	WB	<b>42,00</b>	51,66
12-584	WCL	<b>52,80</b>	64,94
12-585	WCP	<b>52,80</b>	64,94
12-639	BO	<b>42,00</b>	51,66



Na zdjęciu  
klamka prawa

srebrny			
12-578	WK	<b>42,00</b>	51,66
12-579	WB	<b>42,00</b>	51,66
12-581	WCL	<b>52,80</b>	64,94
12-580	WCP	<b>52,80</b>	64,94
12-640	BO	<b>42,00</b>	51,66

## ISABEL



czarny matowy			
12-783	WK	<b>76,80</b>	94,46
12-780	WB	<b>76,80</b>	94,46
12-785	WCL	<b>88,80</b>	109,22
12-784	WCP	<b>88,80</b>	109,22

## QUBIK



czarny matowy			
12-776	WK	<b>77,40</b>	95,21
12-777	WB	<b>77,40</b>	95,21
12-779	WC	<b>89,40</b>	109,97

### X-Tube QR1 10-104 **81,60**

100,37



stal nierdzewna

10-151	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-152	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-153	WCQ	<b>58,80</b>	72,32
10-056	BO	<b>22,80</b>	28,04



### Q-Tube QR1 10-103 **81,60**

100,37



stal nierdzewna

10-151	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-152	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-153	WCQ	<b>58,80</b>	72,32
10-056	BO	<b>22,80</b>	28,04



### L-Tube QR1 10-101 **69,00**

84,88



stal nierdzewna

10-151	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-152	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-154	WC	<b>54,00</b>	66,42
10-056	BO	<b>22,80</b>	28,04



### T-Tube QR1 10-102 **79,20**

97,42



stal nierdzewna

10-151	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-152	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-154	WC	<b>54,00</b>	66,42
10-056	BO	<b>22,80</b>	28,04



### Gałka QR1

### **63,00**

77,50  
za 1 szt.



Stała 10-156  
Ruchoma L 10-163  
Ruchoma P 10-164

stal nierdzewna

10-151	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-152	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-153	WCQ	<b>58,80</b>	72,32
10-056	BO	<b>22,80</b>	28,04



### C-Tube R1 10-001 **50,40**

61,99



stal nierdzewna

10-051	WK	<b>13,20</b>	16,24
10-052	WB	<b>13,20</b>	16,24
10-053	WC	<b>43,20</b>	53,14
10-225	BO	<b>13,20</b>	16,24



### L-Tube R1 10-002 **50,40**

61,99



stal nierdzewna

10-051	WK	<b>13,20</b>	16,24
10-052	WB	<b>13,20</b>	16,24
10-053	WC	<b>43,20</b>	53,14
10-225	BO	<b>13,20</b>	16,24



### T-Tube R1 10-003 **78,00**

95,94



stal nierdzewna

10-051	WK	<b>13,20</b>	16,24
10-052	WB	<b>13,20</b>	16,24
10-053	WC	<b>43,20</b>	53,14
10-225	BO	<b>13,20</b>	16,24



### GAŁKA R1 STRONG

### **76,80**

94,46  
za 1 szt.



Stała 10-006  
Ruchoma L 10-161  
Ruchoma P 10-162

stal nierdzewna

10-051	WK	<b>13,20</b>	16,24
10-052	WB	<b>13,20</b>	16,24
10-053	WC	<b>43,20</b>	53,14
10-225	BO	<b>13,20</b>	16,24



**C-INVEST** 10-008 **59,88**  
R8 73,66



stal nierdzewna

10-248	WK	<b>14,40</b>	17,71
10-266	WB	<b>14,40</b>	17,71
10-249	WC	<b>52,80</b>	64,94



**L-INVEST** 10-010 **59,88**  
R8 73,66



stal nierdzewna

10-248	WK	<b>14,40</b>	17,71
10-266	WB	<b>14,40</b>	17,71
10-249	WC	<b>52,80</b>	64,94



**M-INVEST** 10-167 **59,88**  
R8 73,66



stal nierdzewna

10-248	WK	<b>14,40</b>	17,71
10-266	WB	<b>14,40</b>	17,71
10-249	WC	<b>52,80</b>	64,94



**N-INVEST** 10-233 **59,88**  
R8 73,66



stal nierdzewna

10-248	WK	<b>14,40</b>	17,71
10-266	WB	<b>14,40</b>	17,71
10-249	WC	<b>52,80</b>	64,94



**gałka INVEST** 10-031 **95,88**  
R8 117,94  
za 1 kpl.



stal nierdzewna

10-248	WK	<b>14,40</b>	17,71
10-266	WB	<b>14,40</b>	17,71
10-249	WC	<b>52,80</b>	64,94



**X-INVEST** 10-032 **95,88**  
QR11 117,94



stal nierdzewna

10-106	WK	<b>22,80</b>	28,04
10-108	WB	<b>22,80</b>	28,04
10-107	WC	<b>57,60</b>	70,85



**X-INVEST** 10-305 **106,20**  
QR11 130,63



czarny matowy

10-306	WK	<b>27,60</b>	33,95
10-307	WB	<b>27,60</b>	33,95
10-308	WC	<b>66,00</b>	81,18



**C-INVEST** 10-309 **70,80**  
R8 87,08



czarny matowy

10-311	WK	<b>20,40</b>	25,09
10-312	WB	<b>20,40</b>	25,09
10-313	WC	<b>59,88</b>	73,66



**L-INVEST** 10-310 **75,60**  
R8 92,99



czarny matowy

10-311	WK	<b>20,40</b>	25,09
10-312	WB	<b>20,40</b>	25,09
10-313	WC	<b>59,88</b>	73,66



**Klamko-gałka X-Tube QR1** **123,60**  
152,03



stal nierdzewna

**Klamko-gałka Q-Tube QR1** **123,60**  
152,03



stal nierdzewna

**Klamko-gałka L-Tube QR1** **109,20**  
134,32



stal nierdzewna

**Klamko-gałka T-Tube QR1** **123,60**  
152,03



stal nierdzewna

**Klamko-gałka C-Tube R1**  
**94,80**  
116,60



stal nierdzewna

**Klamko-gałka L-Tube R1**  
**94,80**  
116,60



stal nierdzewna

**Klamko-gałka T-Tube R1**  
**118,80**  
146,12



stal nierdzewna

**C-TUBE szyld**



dostępne opcje:  
klamko-klamka  
klamko-gałka

stal nierdzewna		
klucz	<b>108,00</b>	132,84
wkładka	<b>108,00</b>	132,84
WC	<b>154,80</b>	190,40
bez otworu	<b>108,00</b>	132,84
klamko-gałka	<b>154,80</b>	190,40

**C-TUBE short**



dostępne opcje:  
klamko-klamka  
klamko-gałka

wkładka	<b>108,00</b>	132,84
bez otworu	<b>108,00</b>	132,84
klamko-gałka	<b>154,80</b>	190,40

**Roothkin INOX**

**AISI 304** Klamki Roothkin Inox są wykonane ze stali nierdzewnej gatunku AISI304 stosowanej w budownictwie, przemyśle chemicznym, papierniczym lub w aparaturze medycznej. Dzięki temu nasze klamki są niezwykle trwałe i odporne na korozję.



Nasze klamki posiadają atest higieniczny wydany przez PZH co pozwala stosować je w obiektach użyteczności publicznej oraz służby zdrowia.



Klamki zostały przebadane na możliwość stosowania w drzwiach przeciwpożarowych co umożliwia ich montaż na inwestycjach gdzie zostały określone takie wymagania.



Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości surowców oraz starannemu wykończeniu możemy udzielić na nasze klamki ze stali nierdzewnej wydłużonej 3 letniej gwarancji.



Klamki Roothkin Inox zostały przebadane w ITB na zgodność z normą budowlaną PN-EN 1906:2012 co potwierdziło ich wysokie parametry użytkowe.

**PN-EN 1906:2012**



**ODBÓJ**



stal nierdzewna		
10-165 walec SOLID	<b>37,20</b>	45,76
10-022 walec INVEST	<b>28,80</b>	35,42
10-166 półkula	<b>26,40</b>	32,47



## X-INOX WB

10-076 **92,40**  
113,65



stal nierdzewna

10-081 szylt górny **32,40** 39,85

Dostępny również szylt w rozstawie 90 mm

## X-INOX WK i WC

10-142 **WK 92,40**  
113,65

10-143 Prawa **WC 111,60**  
10-319 Lewa 137,27



stal nierdzewna

klamka kierunkowa lewa lub prawa  
na zdjęciu klamka prawa

## T-INOX zew.

10-262 Lewa **145,20**  
10-263 Prawa 178,60



stal nierdzewna

10-264 szylt górny **51,60** 63,47

Dostępny również szylt w rozstawie 90 i 92 mm  
UWAGA! Klamka kierunkowa - lewa lub prawa

## T-INOX zew. zestaw do antaby

12-985 **178,80**  
219,92



stal nierdzewna

12-774 szylt górny **88,80** 109,22

Dostępny również szylt w rozstawie 90 i 92 mm

dormakaba 

## DORMA TS 77



srebrny  
siła wg EN 1154 3  
skrzydło max. 950 mm/60 kg  
atest p/poż. NIE

dormakaba 

## DORMA TS 69



srebrny  
siła wg EN 1154 3/4  
skrzydło max. 1100 mm/80 kg  
atest p/poż. TAK

dormakaba 

## DORMA TS 71 z szyną



srebrny  
siła wg EN 1154 2  
skrzydło max. 950 mm/60 kg  
atest p/poż. TAK

  
ASSA ABLOY

## DC120



srebrny i czarny  
siła wg EN 1154 2/3/4  
skrzydło max. 1100 mm/80 kg  
atest p/poż. TAK

  
ASSA ABLOY

## DC140



srebrny i czarny  
siła wg EN 1154 2/3/4/5  
skrzydło max. 1250 mm/100 kg  
atest p/poż. TAK

  
ASSA ABLOY

## DC135



srebrny i czarny  
siła wg EN 1154 3  
skrzydło max. 950 mm/60 kg  
atest p/poż. TAK



## TS 1000



srebrny  
siła wg EN 1154 2/3  
skrzydło max. 950 mm/60 kg  
atest p/poż. TAK



## TS 1500



srebrny  
siła wg EN 1154 3/4  
skrzydło max. 1100 mm/80 kg  
atest p/poż. TAK



## TS 2000VBC z szyną



srebrny  
siła wg EN 1154 3  
skrzydło max. 950 mm/60 kg  
atest p/poż. TAK

## ADAMAT PLUS



### STANDARD

ze wsp. (spreżyną)  
F6 - INOX

klamko-klamka  
rozeta  
rozeta długa

115,00*	141,45*
45,00*	55,35*
48,00*	59,04*

## FAST PREMIUM



### STANDARD

#### F6 - INOX

klamko-klamka  
rozeta  
rozeta długa

148,50*	182,65*
45,00*	55,35*
48,00*	59,04*

#### bez zabezp. wkładki CZARNY F8

171,00*	210,33*
54,00*	66,42*
58,50*	71,95*

## HAGA



### HAGA

F1, F4, F6, F9

klamko-klamka  
klamko-pochwył  
rozeta  
rozeta długa

112,00*	137,76*
126,00*	154,98*
45,00*	55,35*
48,00*	59,04*

### HAGA++

ze wsp. (spreżyną)  
F1, F4, F6, F9

121,50*	149,44*	139,00*	170,97*
134,50*	165,43*	155,00*	190,65*
45,00*	55,35*	54,00*	66,42*
48,00*	59,04*	58,50*	71,95*

#### CZARNY F8

## NIAGARA



### NIAGARA

F1, F4, F6, F9

klamko-klamka  
klamko-pochwył  
rozeta  
rozeta długa

107,00*	131,61*
120,50*	148,21*
45,00*	55,35*
48,00*	59,04*

### NIAGARA++

ze wsp. (spreżyną)  
F1, F4, F6, F9

115,00*	141,45*
128,00*	157,44*
45,00*	55,35*
48,00*	59,04*

## MARS



### PREMIUM

F1, F4, F6, F9

klamko-klamka + rozeta WB  
klamko-gałka + rozeta WB  
rozeta

243,00*	298,89*	279,00*	343,17*
263,00*	323,49*	300,00*	369,00*
134,50*	165,43*	154,50*	190,04*

#### CZARNY F8

### PREMIUM FLEX

z zabezp. wkładki  
F1, F4, F6, F9

klamko-klamka + rozeta WB  
klamko-gałka + rozeta WB  
rozeta

309,00*	380,07*	355,00*	436,65*
325,00*	399,75*	373,00*	458,79*
166,50*	204,79*	189,50*	233,08*

#### CZARNY F8

		<b>F1, F3, F4, F6, F9, Chrom</b>	<b>CZARNY F8</b>
Nasadki na zawiasy AXA fi 20	8,00*	9,84*	10,50* 12,91*

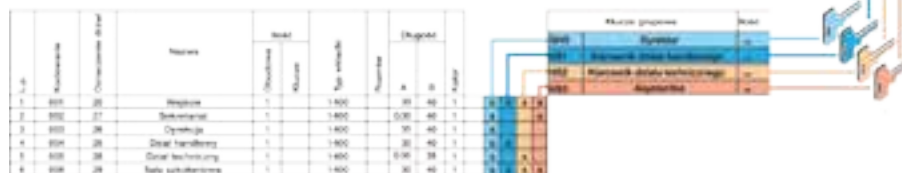
### AKCESORIA DODATKOWE

śruby 6 cm	komplet (5 szt.)	10,00*	12,30*
śruby 8 cm	komplet (5 szt.)	10,00*	12,30*
śruby 9 cm	komplet (5 szt.)	10,00*	12,30*
śruby 10 cm	komplet (5 szt.)	14,00*	17,22*
trzczeń klamko-klamki dł. 110, 130, 165 mm	1 sztuka	10,00*	12,30*
trzczeń klamko-gałki dł. 75, 90, 110, 120 mm	1 sztuka	14,00*	17,22*
tulejka 30 mm	1 sztuka	10,00*	12,30*

System Master Key to specjalna kombinacja zamknięć i kluczy pozwalająca na otwieranie jednym kluczem wszystkich lub części pomieszczeń w budynku. Każdy z użytkowników swoim kluczem otwiera tylko te pomieszczenia, do których właściciel systemu przyznał mu dostęp. W ramach jednego systemu mogą ze sobą współpracować różne rodzaje zamknięć: wkładki bębnowe, wkładki połówkowe, wkładki elektroniczne, kłódki, zamki wierzchnie i zamki kasetowe.

Bezpieczeństwo – klucz generalny pozwala na szybki dostęp do wszystkich pomieszczeń w sytuacjach awaryjnych (np. pożar, konieczność ewakuacji).

Wygoda, oszczędność, prostota – jeden klucz zastępuje kilka, kilkanaście lub kilkadziesiąt dotychczas używanych. Tym samym ilość funkcjonujących kluczy ograniczona jest do niezbędnego minimum co usprawnia komunikację wewnątrz obiektu i eliminuje konieczność przechowywania kluczy zapasowych.



ROZMIAR	KABA								WILKA SYSTEM STR CARAT			
	AP_1000 KLASA A				AP_1500 KLASA B				DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ	
	DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ		DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ		DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ	
	nikiel / mosiądz		nikiel / mosiądz		nikiel / mosiądz		nikiel / mosiądz		nikiel / mosiądz		nikiel / mosiądz	
	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
30/30	86,25	106,09	117,30	144,28	121,90	149,94	152,95	188,13	131,10	161,25	136,85	168,33
30/35	86,25	106,09	117,30	144,28	121,90	149,94	152,95	188,13	141,45	173,98	146,05	179,64
30/40	92,00	113,16	121,90	149,94	127,65	157,01	157,55	193,79	151,80	186,71	157,55	193,79
30/45	96,60	118,82	127,65	157,01	132,25	162,67	163,30	200,86	161,00	198,03	166,75	205,10
30/50	102,35	125,89	132,25	162,67	138,00	169,74	167,90	206,52	170,20	209,35	175,95	216,42
30/55	105,80	130,13	138,00	169,74	141,45	173,98	172,50	212,18	180,55	222,08	187,45	230,56
30/60	110,40	135,79	141,45	173,98	146,05	179,64	178,25	219,25	180,55	222,08	196,65	241,88
35/35	92,00	113,16	121,90	149,94	127,65	157,01	157,55	193,79	151,80	186,71	157,55	193,79
35/40	96,60	118,82	127,65	157,01	132,25	162,67	163,30	200,86	161,00	198,03	166,75	205,10
35/45	102,35	125,89	132,25	162,67	138,00	169,74	167,90	206,52	170,20	209,35	175,95	216,42
35/50	105,80	130,13	138,00	169,74	141,45	173,98	172,50	212,18	180,55	222,08	187,45	230,56
35/55	110,40	135,79	141,45	173,98	146,05	179,64	178,25	219,25	190,90	234,81	196,65	241,88
35/60	116,15	142,86	146,05	179,64	151,80	186,71	181,70	223,49	200,10	246,12	205,85	253,20
40/40	102,35	125,89	132,25	162,67	138,00	169,74	167,90	206,52	170,20	209,35	175,95	216,42
40/45	105,80	130,13	138,00	169,74	141,45	173,98	172,50	212,18	180,55	222,08	187,45	230,56
40/50	110,40	135,79	141,45	173,98	146,05	179,64	178,25	219,25	190,90	234,81	196,65	241,88
40/55	116,15	142,86	146,05	179,64	151,80	186,71	181,70	223,49	200,10	246,12	205,85	253,20
40/60	120,75	148,52	151,80	186,71	156,40	192,37	187,45	230,56	210,45	258,85	216,20	265,93
45/45	110,40	135,79	141,45	173,98	146,05	179,64	178,25	219,25	190,90	234,81	196,65	241,88
45/50	116,15	142,86	146,05	179,64	151,80	186,71	181,70	223,49	200,10	246,12	205,85	253,20
45/55	120,75	148,52	151,80	186,71	156,40	192,37	187,45	230,56	210,45	258,85	216,20	265,93
45/60	126,50	155,60	156,40	192,37	161,00	198,03	192,05	236,22	292,10	359,28	297,85	366,36
50/50	120,75	148,52	151,80	186,71	161,00	198,03	192,05	236,22	210,45	258,85	216,20	265,93
50/55	126,50	155,60	156,40	192,37	166,75	205,10	196,65	241,88	292,10	359,28	297,85	366,36
50/60	131,10	161,25	161,00	198,03	171,35	210,76	202,40	248,95	309,35	380,50	315,10	387,57
Klucz systemowy	23,00		28,29		32,20		39,61		-		-	
Klucze indywidualne dla systemu STR CARAT					-				31,05		38,19	
Klucz Grupowy HS zamawiany wraz z systemem					-				37,95		46,68	
Klucz Generalny GHS zamawiany z systemem					-				43,70		53,75	

## KOMPLETY WKŁADEK WILKA W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA (5 kluczy)

Typ wkładki / Wymiar				Klasa B		Klasa C		Typ wkładki / Wymiar				Klasa B		Klasa C	
				nikiel / mosiądz netto	brutto	nikiel / mosiądz netto	brutto					nikiel / mosiądz netto	brutto	nikiel / mosiądz netto	brutto
1484	26/35	1481	+ 26/35*	220,80	271,58	271,40	333,82	1405	40/40	1400	+ 40/40	259,90	319,68	305,90	376,26
1484	26/40	1481	+ 26/40*	233,45	287,14	282,90	347,97	1405	40/45	1400	+ 40/45	272,55	335,24	317,40	390,40
1484	26/45	1481	+ 26/45*	246,10	302,70	294,40	362,11	1405	40/50	1400	+ 40/50	285,20	350,80	328,90	404,55
1484	26/50	1481	+ 26/50*	259,90	319,68	305,90	376,26	1405	40/55	1400	+ 40/55	299,00	367,77	340,40	418,69
1484	26/55*	1481	+ 26/55*	272,55	335,24	317,40	390,40	1405	40/60	1400	+ 40/60	311,65	383,33	351,90	432,84
1405	30/30	1400	+ 30/30	207,00	254,61	259,90	319,68	1405	40/65	1400	+ 40/65	324,30	398,89	363,40	446,98
1405	30/35	1400	+ 30/35	220,80	271,58	271,40	333,82	1405	40/70	1400	+ 40/70**	338,10	415,86	374,90	461,13
1405	30/40	1400	+ 30/40	259,90	319,68	282,90	347,97	1405	45/45	1400	+ 45/45	285,20	350,80	328,90	404,55
1405	30/45	1400	+ 30/45	246,10	302,70	294,40	362,11	1405	45/50	1400	+ 45/50	299,00	367,77	340,40	418,69
1405	30/50	1400	+ 30/50	259,90	319,68	305,90	376,26	1405	45/55	1400	+ 45/55	311,65	383,33	351,90	432,84
1405	30/55	1400	+ 30/55	272,55	335,24	317,40	390,40	1405	45/60	1400	+ 45/60	324,30	398,89	363,40	446,98
1405	30/60	1400	+ 30/60	285,20	350,80	328,90	404,55	1405	45/65	1400	+ 45/65	338,10	415,86	374,90	461,13
1405	30/65	1400	+ 30/65	299,00	367,77	340,40	418,69	1405	45/70	1400	+ 45/70**	374,90	461,13	408,25	502,15
1405	30/70	1400	+ 30/70**	311,65	383,33	351,90	432,84	1405	50/50	1400	+ 50/50	311,65	383,33	351,90	432,84
1405	35/35	1400	+ 35/35	233,45	287,14	282,90	347,97	1405	50/55	1400	+ 50/55	324,30	398,89	363,40	446,98
1405	35/40	1400	+ 35/40	246,10	302,70	294,40	362,11	1405	50/60	1400	+ 50/60	338,10	415,86	374,90	461,13
1405	35/45	1400	+ 35/45	259,90	319,68	305,90	376,26	1405	50/65	1400	+ 50/65	374,90	461,13	408,25	502,15
1405	35/50	1400	+ 35/50	272,55	335,24	317,40	390,40	1405	55/55	1400	+ 55/55	338,10	415,86	374,90	461,13
1405	35/55	1400	+ 35/55	285,20	350,80	328,90	404,55	1405	55/60	1400	+ 55/60	374,90	461,13	408,25	502,15
1405	35/60	1400	+ 35/60	299,00	367,77	340,40	418,69	1405	55/65	1400	+ 55/65	412,85	507,81	440,45	541,75
1405	35/65	1400	+ 35/65	311,65	383,33	351,90	432,84	1405	60/60	1400	+ 60/60**	412,85	507,81	440,45	541,75
1405	35/70	1400	+ 35/70**	324,30	398,89	363,40	446,98	1405	60/65	1400	+ 60/65**	449,65	553,07	473,80	582,77

\* Wkładki w klasie C oznaczone \* (długość 26mm) są produkowane na profilu W 235 i certyfikowane w klasie 6.2.B

\*\* Rozmiar dostępny w systemie zamówień specjalnych

ROZMIAR	WKŁADKI POJEDYNCZE																	W5		
	GERDA				GERDA				YETI				W5							
	DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ		DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ		DWUSTRONNE		Z GAŁKĄ		DWUSTRONNE		DWUSTRONNE					
	mosiądz		nikiel		mosiądz		nikiel		mosiądz		nikiel		mosiądz		nikiel				nikiel	
netto		brutto		netto		brutto		netto		brutto		netto		brutto		netto		brutto		
20/20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,50	42,44	39,10	48,09	-	-	-	-	-	-	
25/25	35,65	43,85	41,40	50,92	-	-	-	-	-	40,25	49,51	44,85	55,17	-	-	-	-	-	-	
25/30	40,25	49,51	44,85	55,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25/35	-	-	47,15	57,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25/40	-	-	51,75	63,65	-	-	-	-	46,00	56,58	50,60	62,24	-	-	-	-	-	-	-	
26/31	-	-	-	-	-	-	-	-	44,85	55,17	47,15	57,99	-	-	-	-	-	-	-	
26/35	-	-	-	-	-	-	-	-	46,00	56,58	49,45	60,82	-	-	-	-	-	-	34,50	42,44
28/36	40,25	49,51	46,00	56,58	58,65	72,14	64,40	79,21	69,00	84,87	70,15	86,28	-	-	-	-	-	-	-	-
G28/43	-	-	-	-	67,85	83,46	74,75	91,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30/30	39,10	48,09	44,85	55,17	56,35	69,31	62,10	76,38	40,25	49,51	44,85	55,17	58,65	72,14	63,25	77,80	32,20	39,61	-	-
30/35	46,00	56,58	50,60	62,24	62,10	76,38	64,40	79,21	46,00	56,58	50,60	62,24	63,25	77,80	65,55	80,63	34,50	42,44	-	-
30/40	47,15	57,99	52,90	65,07	63,25	77,80	65,55	80,63	50,60	62,24	54,05	66,48	64,40	79,21	69,00	84,87	36,80	45,26	-	-
30/45	54,05	66,48	64,40	79,21	67,85	83,46	70,15	86,28	56,35	69,31	58,65	72,14	67,85	83,46	71,30	87,70	39,10	48,09	-	-
30/50	57,50	70,73	63,25	77,80	70,15	86,28	73,60	90,53	58,65	72,14	62,10	76,38	70,15	86,28	74,75	91,94	42,55	52,34	-	-
30/55	63,25	77,80	69,00	84,87	-	-	-	-	62,10	76,38	64,40	79,21	74,75	91,94	78,20	96,19	-	-	-	-
30/60	-	-	73,60	90,53	-	-	-	-	67,85	83,46	69,00	84,87	78,20	96,19	82,80	101,84	-	-	-	-
35/35	50,60	62,24	56,35	69,31	67,85	83,46	69,00	84,87	50,60	62,24	52,90	65,07	64,40	79,21	69,00	84,87	36,80	45,26	-	-
35/40	54,05	66,48	62,10	76,38	67,85	83,46	70,15	86,28	56,35	69,31	58,65	72,14	67,85	83,46	71,30	87,70	39,10	48,09	-	-
35/45	58,65	72,14	64,40	79,21	70,15	86,28	73,60	90,53	58,65	72,14	58,65	72,14	70,15	86,28	74,75	91,94	42,55	52,34	-	-
35/50	63,25	77,80	69,00	84,87	73,60	90,53	75,90	93,36	62,10	76,38	65,55	80,63	74,75	91,94	78,20	96,19	44,85	55,17	-	-
35/55	65,55	80,63	73,60	90,53	78,20	96,19	81,65	100,43	67,85	83,46	70,15	86,28	-	-	82,80	101,84	47,15	57,99	-	-
35/60	-	-	71,30	87,70	-	-	-	-	73,60	90,53	74,75	91,94	-	-	-	-	55,20	67,90	-	-
40/40	58,65	72,14	67,85	83,46	70,15	86,28	73,60	90,53	58,65	72,14	62,10	76,38	70,15	86,28	74,75	91,94	42,55	52,34	-	-
40/45	62,10	76,38	69,00	84,87	-	-	-	-	62,10	76,38	64,40	79,21	74,75	91,94	78,20	96,19	44,85	55,17	-	-
40/50	65,55	80,63	73,60	90,53	78,20	96,19	81,65	100,43	67,85	83,46	70,15	86,28	78,20	96,19	82,80	101,84	47,15	57,99	-	-
40/55	-	-	-	-	-	-	-	-	73,60	90,53	78,20	96,19	-	-	-	-	55,20	67,90	-	-
45/45	65,55	80,63	73,60	90,53	78,20	96,19	81,65	100,43	67,85	83,46	69,00	84,87	78,20	96,19	82,80	101,84	47,15	57,99	-	-
45/50	-	-	74,75	91,94	-	-	-	-	73,60	90,53	74,75	91,94	-	-	-	-	55,20	67,90	-	-
45/55	-	-	78,20	96,19	-	-	-	-	77,05	94,77	78,20	96,19	-	-	-	-	57,50	70,73	-	-
50/50	-	-	74,75	91,94	-	-	-	-	77,05	94,77	78,20	96,19	-	-	-	-	57,50	70,73	-	-
55/55	-	-	-	-	-	-	-	-	80,50	99,02	82,80	101,84	-	-	-	-	-	-	-	-
60/60	-	-	-	-	-	-	-	-	81,65	100,43	83,95	103,26	-	-	-	-	-	-	-	-

3 KLUCZE W KOMPLECIE

## WKŁADKI W SYSTEMIE JEDNEGO KLUCZA LOB STD

WYMIAR	DWUSTRONNA		Z GAŁKĄ		WYMIAR	DWUSTRONNA		Z GAŁKĄ	
	nikiel błyszczący / mosiądz		brutto			nikiel błyszczący / mosiądz		brutto	
30/30	58,65	72,14	78,20	96,19	50/85	207,00	254,61	225,40	277,24
30/35	64,40	79,21	80,50	99,02	50/90	217,35	267,34	233,45	287,14
30/40	69,00	84,87	83,95	103,26	55/55	157,55	193,79	169,05	207,93
30/45	72,45	89,11	89,70	110,33	55/60	156,40	192,37	174,80	215,00
30/50	78,20	96,19	96,60	118,82	55/65	166,75	205,10	185,15	227,73
30/55	81,65	100,43	106,95	131,55	55/70	178,25	219,25	195,50	240,47
30/60	118,45	145,69	119,60	147,11	55/75	188,60	231,98	207,00	254,61
30/65	127,65	157,01	131,10	161,25	55/80	200,10	246,12	223,10	274,41
30/70	138,00	169,74	141,45	173,98	55/85	210,45	258,85	228,85	281,49
30/75	148,35	182,47	152,95	188,13	55/90	220,80	271,58	239,20	294,22
30/80	159,85	196,62	163,30	200,86	60/60	179,40	220,66	188,60	231,98
30/85	170,20	209,35	174,80	215,00	60/65	190,90	234,81	200,10	246,12
30/90	179,40	220,66	185,15	227,73	60/70	201,25	247,54	210,45	258,85
35/35	69,00	84,87	83,95	103,26	60/75	212,75	261,68	220,80	271,58
35/40	72,45	89,11	89,70	110,33	60/80	223,10	274,41	233,45	287,14
35/45	78,20	96,19	97,75	120,23	60/85	233,45	287,14	246,10	302,70
35/50	81,65	100,43	106,95	131,55	60/90	244,95	301,29	254,15	312,60
35/55	87,40	107,50	119,60	147,11	65/65	-	-	210,45	258,85
35/60	127,65	157,01	140,30	172,57	65/70	-	-	220,80	271,58
35/65	138,00	169,74	150,65	185,30	65/75	-	-	225,40	277,24
35/70	148,35	182,47	161,00	198,03	65/80	-	-	244,95	301,29
35/75	159,85	196,62	172,50	212,18	65/85	-	-	254,15	312,60
35/80	170,20	209,35	182,85	224,91	65/90	-	-	264,50	325,34
35/85	181,70	223,49	194,35	239,05	70/70	-	-	232,30	285,73
35/90	192,05	236,22	204,70	251,78	70/75	-	-	242,65	298,46
40/40	78,20	96,19	96,60	118,82	70/80	-	-	255,30	314,02
40/45	81,65	100,43	106,95	131,55	70/85	-	-	267,95	329,58
40/50	87,40	107,50	119,60	147,11	70/90	-	-	276,00	339,48
40/55	127,65	157,01	140,30	172,57	75/75	-	-	254,15	312,60
40/60	138,00	169,74	148,35	182,47	75/80	-	-	266,80	328,16
40/65	148,35	182,47	159,85	196,62	75/85	-	-	276,00	339,48
40/70	159,85	196,62	170,20	209,35	75/90	-	-	286,35	352,21
40/75	170,20	209,35	181,70	223,49	80/80	-	-	277,15	340,89
40/80	181,70	223,49	192,05	236,22	80/85	-	-	289,80	356,45
40/85	192,05	236,22	203,55	250,37	80/90	-	-	299,00	367,77
40/90	203,55	250,37	213,90	263,10	85/85	-	-	301,30	370,60
45/45	87,40	107,50	119,60	147,11	85/90	-	-	311,65	383,33
45/50	127,65	157,01	140,30	172,57	90/90	-	-	315,10	387,57
45/55	138,00	169,74	148,35	182,47	Kłódka znalowa mała	46,00	56,58		
45/60	148,35	182,47	159,85	196,62	Kłódka znalowa mała przedt. pałak	47,15	57,99		
45/65	159,85	196,62	170,20	209,35	Kłódka znalowa średnia	47,15	57,99		
45/70	170,20	209,35	181,70	223,49	Kłódka znalowa średnia przedt. pałak	52,90	65,07		
45/75	181,70	223,49	192,05	236,22	Kłódka znalowa duża	55,20	67,90		
45/80	192,05	236,22	203,55	250,37	Kłódka wzmozn. mocna wodoodporna	200,10	246,12		
45/85	203,55	250,37	213,90	263,10	Kłódka wzmozn. mocna wodood. przedt. Pałak	209,30	257,44		
45/90	213,90	263,10	225,40	277,24	Kłódka wzmozn. Wielka	83,95	103,26		
50/50	138,00	169,74	148,35	182,47	Kłódka wzmozn. Chroniona	102,35	125,89		
50/55	148,35	182,47	159,85	196,62	Kłódka średnia wodoodporna mosiądz	102,35	125,89		
50/60	152,95	188,13	169,05	207,93	Kłódka średnia wodoodp. Mosiądz przedt. Pał.	105,80	130,13		
50/65	163,30	200,86	179,40	220,66	Kłódka trzpieniowa	116,15	142,86		
50/70	174,80	215,00	190,90	234,81	Klucz LOB STD	9,20	11,32		
50/75	185,15	227,73	201,25	247,54	Klucz LOB STD AD150	10,35	12,73		
50/80	195,50	240,47	212,75	261,68	Klucz LSTD mosiądz	14,95	18,39		

Systemy jednego klucza to produkty stworzone na specjalne życzenie, według indywidualnych potrzeb klienta. Wszystkie wkładki i kłódki otwiera się tym samym kluczem.



## NASADKI

netto brutto

### MOSIĘŻNE ozdobne

mosiądz, mosiądz antyczny, chrom, nikiel satyna



		1 szt.
fi 14	<b>27,60</b>	33,95
fi 16	<b>30,48</b>	37,49
fi 20	<b>43,56</b>	53,58

### MOSIĘŻNE płaskie

mosiądz, mosiądz antyczny, chrom, nikiel satyna



		1 szt.
fi 14	<b>18,84</b>	23,17
fi 16	<b>20,28</b>	24,94
fi 20	<b>31,92</b>	39,26

### NYLONOWE płaskie

fi 13,5



		kpl. =2 szt.
złoty, chrom, patyna		
złoty-satyna,	<b>5,16</b>	6,35
chrom-satyna,		
nikiel-satyna,	<b>3,72</b>	4,58
biały, brąz		

### ALUMINIOWE płaskie



		1 szt.
mosiądz	fi 14	<b>6,60</b> 8,12
antyczny,	fi 16	<b>6,60</b> 8,12
nikiel,	fi 20	<b>7,80</b> 9,59
mosiądz,		
chrom		
		1 szt.
czarny	fi 14	<b>9,48</b> 11,66
	fi 16	<b>9,48</b> 11,66
	fi 20	<b>12,84</b> 15,79

## WIZJERY

### TRADYCYJNE

mosiądz, mosiądz antyczny, chrom



14 mm	<b>18,60</b>	22,88
16 mm	<b>21,73</b>	26,73

CENA NETTO PLN / BRUTTO PLN

## TULEJE WENTYLACYJNE

### KWADRATOWE fi 40

netto brutto



chrom, nikiel satynowy	<b>26,16</b>	32,18
inox, nikiel satyna, chrom satyna, mosiądz antyczny	<b>26,16</b>	32,18

### OKRĄGŁE fi 40



chrom, nikiel satynowy	<b>23,28</b>	28,63
nikiel satyna, chrom satyna, mosiądz antyczny	<b>23,28</b>	28,63
inox	<b>26,16</b>	32,18

## ODBOJE DRZWIOWE

### PÓŁKULA ścięta



grafit, nikiel satyna,	<b>14,52</b>	17,86
mosiądz antyczny		
chrom, mosiądz	<b>15,96</b>	19,63

### WALEC ścięty



nikiel satyna,	<b>23,28</b>	28,63
mosiądz antyczny,		
mosiądz		
chrom	<b>24,72</b>	30,41

### WALEC wolnostojący wysoki



mosiądz antyczny,	<b>34,80</b>	42,80
nikiel satyna		

### WALEC wolnostojący płaski



mosiądz antyczny,	<b>26,52</b>	32,62
nikiel satyna		