



Katalog produktów

Zamki i okucia budowlane

LOB
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world



Spis treści

Produkty LOB

Wkładki bębnekowe	2 - 7
Zamki wpuszczane i zaczepy	8 - 27
Elektrozaczepy	28 - 29
Kłódki	30 - 38
Zamki wierzchnie	39 - 45
Zamki meblowe i kasetowe	46 - 49
Elektroniczne zamki szafkowe	50
Klamki bezpieczne	51
Klamki drzwiowe	52 - 55
Skrzynki na listy, szafki i kasetki	56 - 60
Klucze	59-60

Produkty Yeti

Wkładki bębnekowe	61 - 67
Zamki wpuszczane	
Kłódki	
Wizjery	
Zawiasy	

Produkty VDV

Wkładki bębnekowe	68 - 70
Kłódki	
Zamki meblowe	
Zamki wierzchnie	
Zamki wpuszczane	
Wizjery	
Blokady	

Zdjęcia przedstawione w katalogu mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Zastrzegamy sobie prawo zmian technicznych i kolorystyki. Za pomyłki i błędy w druku nie ponosimy odpowiedzialności.



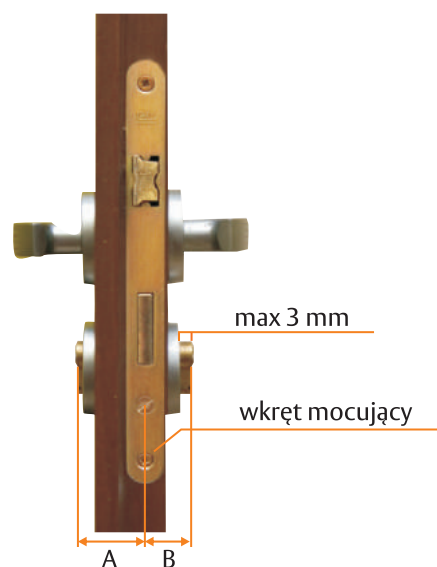
Pomiar wkładki bębnekowej

Jak dokonać pomiaru wkładki bębnekowej?

Na całkowitą długość wkładki bębnekowej składają się dwa wymiary A i B, które mierzymy od osi otworu na wkręt mocujący do czoła wkładki. Wkładki bębnekowe rozpoczynają się od wymiaru 30/30 mm i rosną o 5 mm w każdą stronę. Z tytułu bezpieczeństwa wkładka nie powinna wystawać poza szyld więcej niż 3 mm.

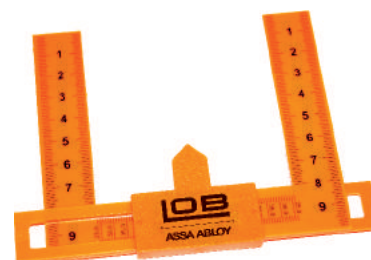
Maksymalny wymiar wkładki na stronę to 80 mm. Wymiary dłuższe dostępne są wyłącznie na specjalne zamówienie.

W przypadku wkładek z gałką należy określić również po której stronie ma się znajdować gałka. Domyślnie przyjmujemy, że gałka znajduje się po stronie wymiaru A.



Przyrząd do pomiaru wkładki bębnekowej

Prezentowana miarka pozwala na dokonanie jednoczesnego pomiaru obu długości wkładki dla drzwi z zamontowanym zamkiem i szyldem, poprzez odpowiednio naniesioną skalę na przyrządzie, bez konieczności wykręcania istniejącej wkładki.



Środek do smarowania FTF

Niezawodność okuć budowlanych zależy w dużym stopniu od regularnej konserwacji poprzez coroczne smarowanie części ruchomych. W przypadku wyrobów szczególnie narażonych na działanie czynników atmosferycznych (słońca, wilgoci, mrozu) taką konserwację należy wykonywać częściej. Do konserwacji należy używać środka smarującego, który jest dostępny w sieci sprzedaży LOB.



Wersja DUO - komplet wkładek na jeden klucz

Komplet wkładek na jeden klucz umożliwia otwarcie dwóch wkładek bębnekowych jednym kluczem. Ponadto jedna z wkładek wyposażona jest w gałkę, która ułatwia użytkownikowi otwarcie i zamknięcie drzwi od wewnątrz. Zestaw DUO wyposażony jest w 6 kluczy. Dzięki rozbudowie o inne zamknięcia, produkt może mieć szersze zastosowanie. Tym samym uzyskujemy możliwość otwierania jednym kluczem wielu zamknięć.

Możliwość wykonania we wkładkach: Lobix XT, Dragon XT, Hektor, Ares

Wersja VARIO - wkładka z możliwością samodzielnego przekodowania

Wkładka bębnekowa w wersji VARIO posiada dwa zestawy kluczy oznaczone jako klucz A oraz klucz B wraz z kartą identyfikacyjną. Zestawy te różnią się jedynie kodem klucza. Wersja VARIO daje możliwość przekodowania wkładki z klucza A za pomocą kluczy z zestawu B. Wyobraźmy sobie zatem sytuację, w której nasz dom stoi w stanie surowym. Klucz A posiada ekipa remontowa, która ma dostęp do wszystkich drzwi. Kiedy zakończy pracę, pojawia się na miejscu i tą samą wkładkę otwieramy kluczem B. W tym momencie klucz ekipy remontowej jest już bezużyteczny. Od tego momentu tylko klucz B otworzy drzwi. W ten oto prosty sposób dokonuje się przekodowania wkładki, bez konieczności jej wymiany na nową.

Możliwość wykonania we wkładkach: Lobix XT, Dragon XT, Hektor.

Wersja FLEXO - wkładka ze sprzęgłem bezpiecznym

Wkładka przeznaczona jest do drzwi wewnętrznych i zewnętrznych, gdzie wymagany jest specjalny nadzór nad pomieszczeniami oraz szybki i bezproblemowy do nich dostęp. Produkt wyposażony został w tzw. sprzęgło bezpieczne, które umożliwia otwarcie drzwi od zewnątrz mimo włożonego klucza po drugiej stronie wkładki. Specjalna funkcja tej wkładki nabiera szczególnego znaczenia, w przypadku nieszczęśliwych wypadków lub innych nieprzewidzianych zdarzeń zaistniałych wewnątrz zamkniętego pomieszczenia.

Możliwość wykonania we wkładkach: Lobix XT, Dragon XT, Ares (od 35/35)

Wkładki bębnekowe

LOBIX XT

- Wkładka sześćzastawkowa z dodatkowymi zastawkami bocznymi
- Najwyższa klasa odporności na atak (manipulację, wiercenie i wyrwanie bębna)
- Najwyższa klasa odporności na korozję i temperaturę
- Możliwość zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych
- Profil klucza zastrzeżony w Urzędzie Patentowym
- Wkładka wzmocniona dodatkowymi elementami przeciwpierzeniowymi
- Kołki bębna ze stali nierdzewnej
- Dodatkowe zabezpieczenie antybumpingowe potwierdzone certyfikatem ITB
- Klucz z mosiądzu o wysokiej zawartości niklu
- Zaszyfrowany kod klucza na kluczu i karcie bezpieczeństwa
- Trwałość min. 100 000 cykli



Spełnia wymagania zawarte w: PN-EN 1303:2015-07, KT ITB KW/WQ-02

Kategoria użytkowania (1)	Twardość (4-6)	Masa drzwi (0)	Odporność ogniowa (0-8)	Bezpieczeństwo (0)	Odporność na korozję i temperaturę (0-C)	Zabezpieczenie związane z kluczem (1-6)	Odporność na atak (0-D)
1	6	0	B	0	C	6	D

Odporność na włamanie: klasa C wg Kryteriów Technicznych ITB W-wa

WNP600B



WNP601B



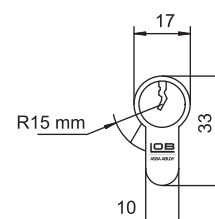
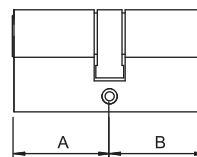
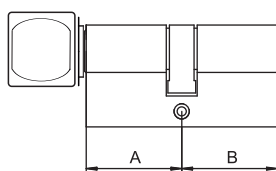
WNP622B



WNP610B



- atest klasy 6
- karta bezpieczeństwa
- 5 kluczy w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: satyna, mosiądz



DRAGON XT

- Wkładka sześćzastawkowa
- Najwyższa klasa odporności na atak (manipulację, wiercenie i wyrwanie bębna)
- Najwyższa klasa odporności na korozję i temperaturę
- Możliwość zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych
- Profil klucza zastrzeżony w Urzędzie Patentowym RP
- Wkładka wzmocniona dodatkowymi elementami przeciwpierocieniowymi
- Trwałość min. 100 000 cykli



Spełnia wymagania zawarte w: PN-EN 1303:2015-07, KT ITB KW-WQ-02

Kategoria użytkowania (1)	Twardość (4-6)	Masa drzwi (0)	Odporność ogniowa (0-8)	Bezpieczeństwo (0)	Odporność na korozję i temperaturę (0-C)	Zabezpieczenie związane z kluczem (1-6)	Odporność na atak (0-D)
1	6	0	B	0	C	6	D

Odporność na włamanie: klasa C wg Kryteriów Technicznych ITB W-wa

WP600



WP601



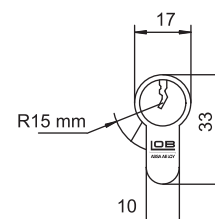
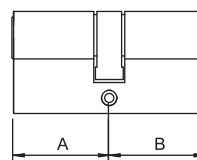
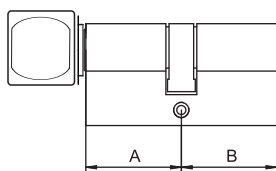
WP602



WP610



- atest klasy 6
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: nikiel, mosiądz



Wkładki bębnekowe

HEKTOR

- Wkładka pięcioletnia
- Najwyższa klasa odporności na korozję i temperaturę
- Możliwość zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych
- Profil klucza zastrzeżony w Urzędzie Patentowym RP
- Wkładka wzmocniona dodatkowymi elementami przeciwprzewierceniowymi
- Trwałość min. 100 000 cykli



Spełnia wymagania zawarte w: PN-EN 1303:2015-07, KT ITB KW-WQ-02

Kategoria użytkowania (1)	Twardość (4-6)	Masa drzwi (0)	Odporność ogniowa (0-8)	Bezpieczeństwo (0)	Odporność na korozję i temperaturę (0-C)	Zabezpieczenie związane z kluczem (1-6)	Odporność na atak (0-D)
1	6	0	B	0	C	4	C

Odporność na włamanie: klasa B wg Kryteriów Technicznych ITB W-wa

WP100



WP101



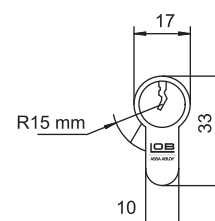
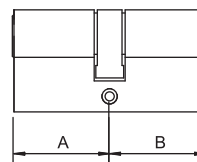
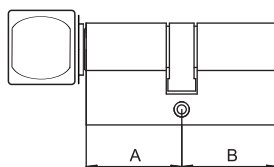
WP102



WP110



- atest klasy 4
- karta bezpieczeństwa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: nikiel, mosiądz



ARES

- Wkładka pięcizastawkowa
- Najwyższa klasa odporności na korozję i temperaturę
- Możliwość zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych



Spełnia wymagania zawarte w: PN-EN 1303:2015-07, KT /402/IMP/2014

Kategoria użytkowania (1)	Twardość (4-6)	Masa drzwi (8)	Odporność ogniowa (9-B)	Bezpieczeństwo (9)	Odporność na korozję i temperaturę (10-C)	Zabezpieczenie związane z kluczem (11-4)	Odporność na atak (9-D)
1	6	0	B	0	C	4	0

Odporność na włamanie: klasa T wg Kryteriów Technicznych IMP W-wa

WS54 / WA54



WG54



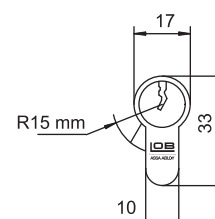
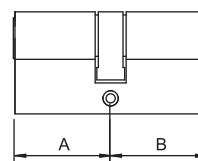
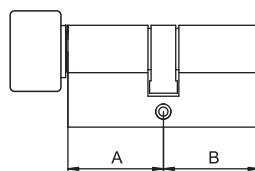
WJ54



W110



- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: nikiel, mosiądz



Zamki wpuszczane

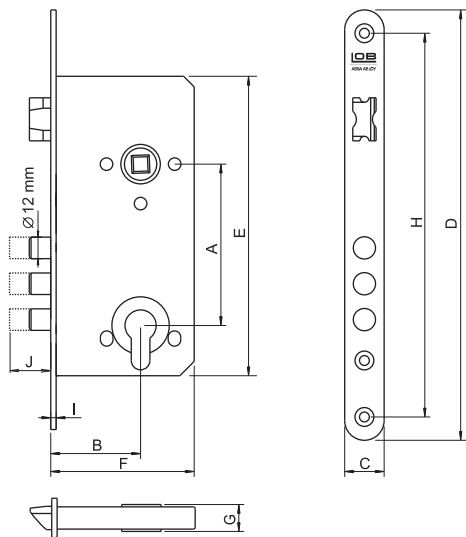
Podstawowym okuciem każdej drzwi jest zamek wpuszczany. Zamki produkowane są w różnych grupach wymiarowych w wersji na wkładkę bębnową, zastawkowowe oraz bezkluczowe (łazienkowe).

W ofercie LOB znajdują się zamki uniwersalne, w których możliwa jest szybka zmiana kierunku działania zamka z prawego na lewy i odwrotnie bez konieczności demontażu skrzynki zamka. Zmiana działania następuje poprzez odwrócenie zamka o 180 stopni w pionie, wciśnięcie zapadki i jej obrót.



ZT75

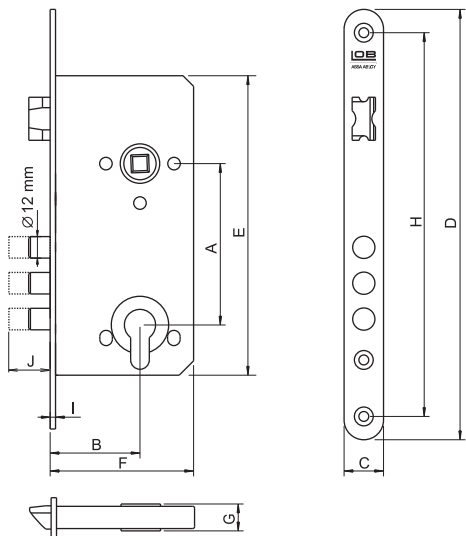
- dostępne wersje:
bębenek (B)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, inne na
zamówienie specjalne



Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ZT75B	72	50	20	220	155	80	15	194	3	2x12

ZT95

- dostępne wersje:
bębenek (B)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, inne na
zamówienie specjalne



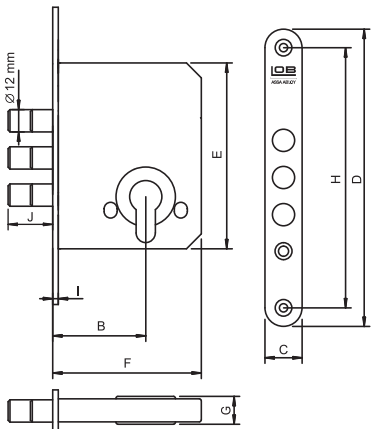
Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ZT95B	90	50	20	240	168	80	15	214	3	2x12

Zamki wpuszczane

Z200



- dostępne wersje: bębenek (B)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne

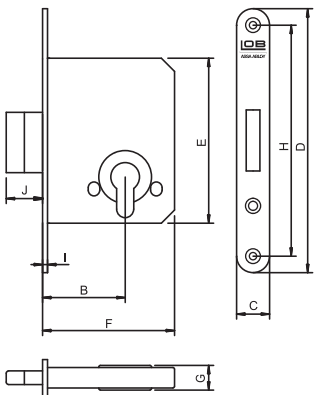


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z200	-	50	20	160	92	80	15	140	3	2x12

Z100



- dostępne wersje: bębenek (B)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne

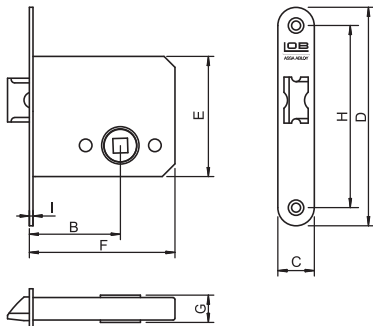


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z100	-	50	20	160	92	80	15	140	3	2x12

Z050



- dostępne wersje: bezkluczowy
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne

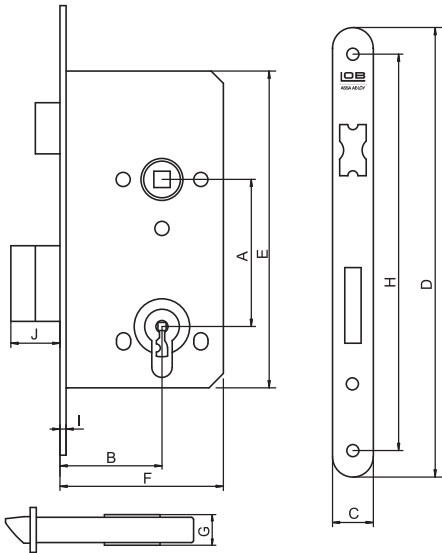


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z050	-	50	20	120	66	80	15	100	2	-

Z65



- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, inne na
zamówienie specjalne

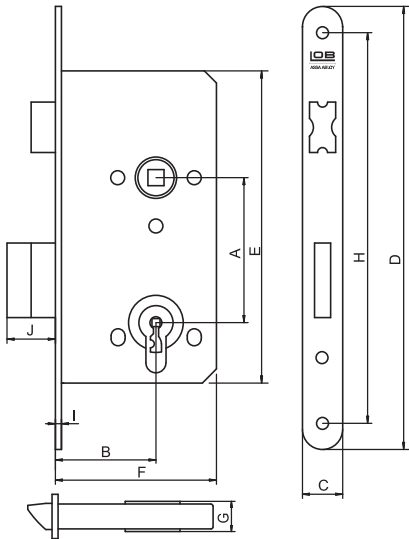


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z65B	60	50	20	198	142	80	15	178	3	2x12
Z65Z	60	50	20	198	142	80	15	178	3	2x12
Z65C	60	50	20	198	142	80	15	178	3	12

Z75



- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, inne na
zamówienie specjalne



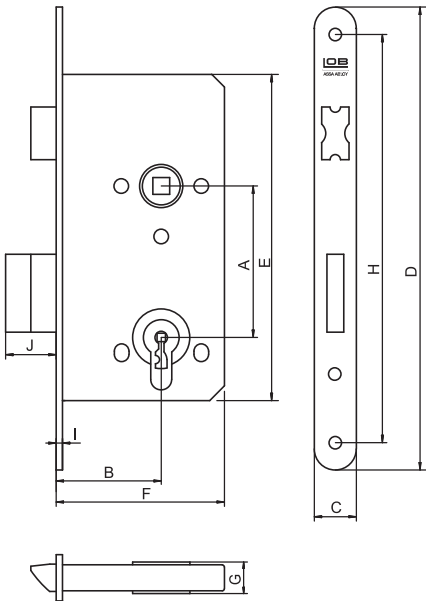
Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z75B	72	50	20	220	155	80	15	194	3	2x12
Z75Z	72	50	20	220	155	80	15	194	3	2x12
Z75C	72	50	20	220	155	80	15	194	3	12

Zamki wpuszczane

Z755



- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne

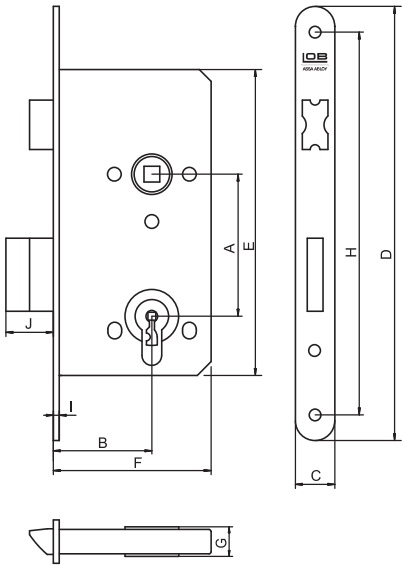


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z755B	72	55	20	235	165	85	15	209	3	2x10
Z755Z	72	55	20	235	165	85	15	209	3	2x10
Z755C	72	55	20	235	165	85	15	209	3	10

Z76



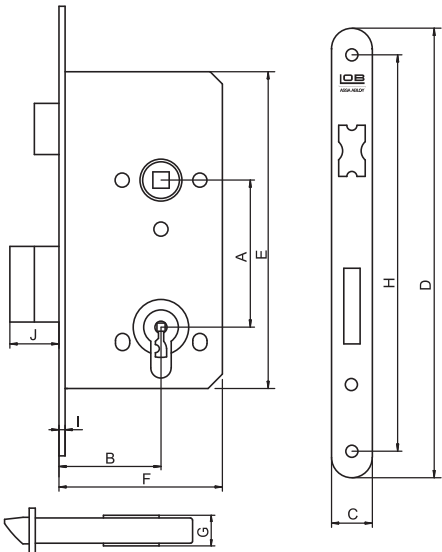
- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne



Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z76B	72	60	20	220	155	90	15	194	3	2x12
Z76Z	72	60	20	220	155	90	15	194	3	2x12
Z76C	72	60	20	220	155	90	15	194	3	12

Z95

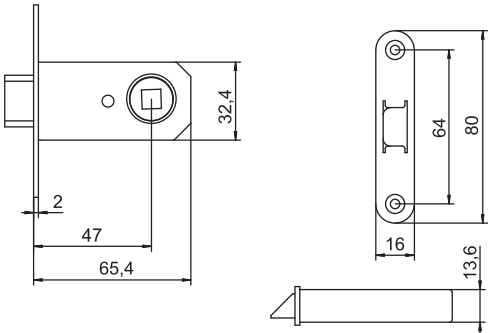
- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne



Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z95B	90	50	22	240	168	80	15	214	3	2x12
Z95Z	90	50	22	240	168	80	15	214	3	2x12

Z05L

- dostępne wersje: bezkluczowy
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, inne na zamówienie specjalne

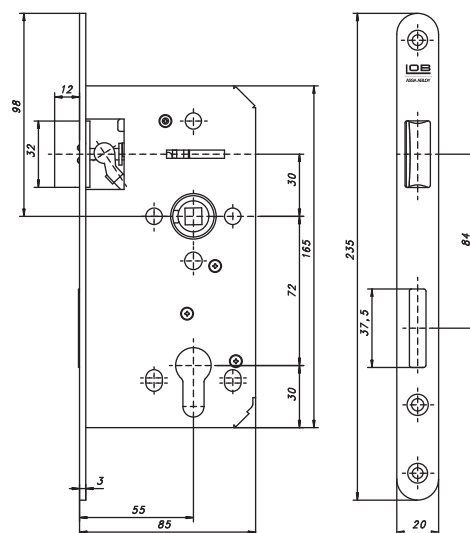


Zamki wpuszczane przeciwpożarowe

Z755F



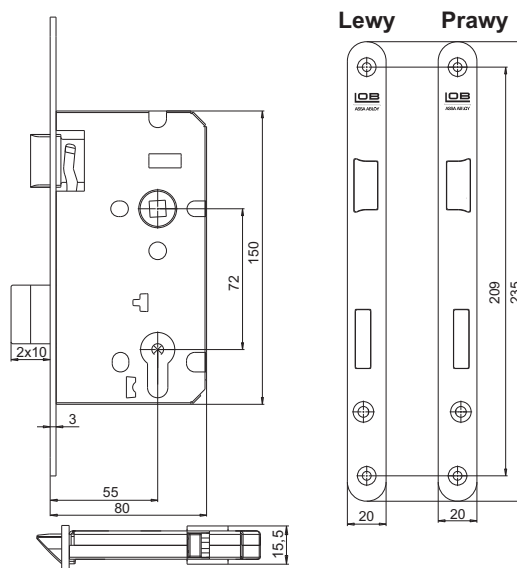
- dostępne wersje:
bębenek (B), WC (C)
- dostępna kolorystyka:
cynk biały (płyta czołowa
niro), inne na zamówienie
specjalne



Z7AF

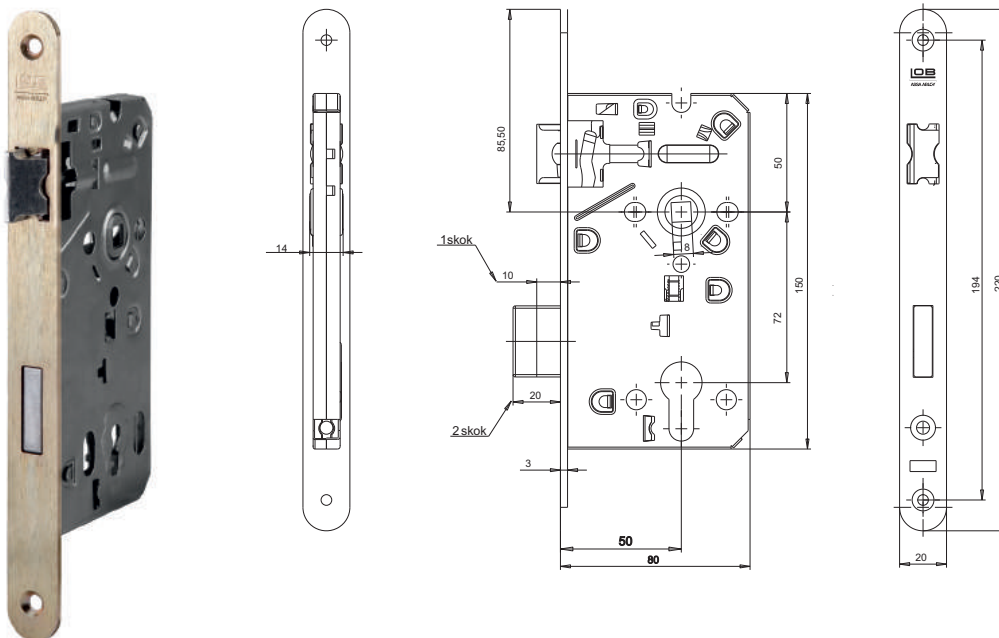


- dostępne wersje:
bębenek (B), WC (C)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, biały cynk - na
zamówienie specjalne



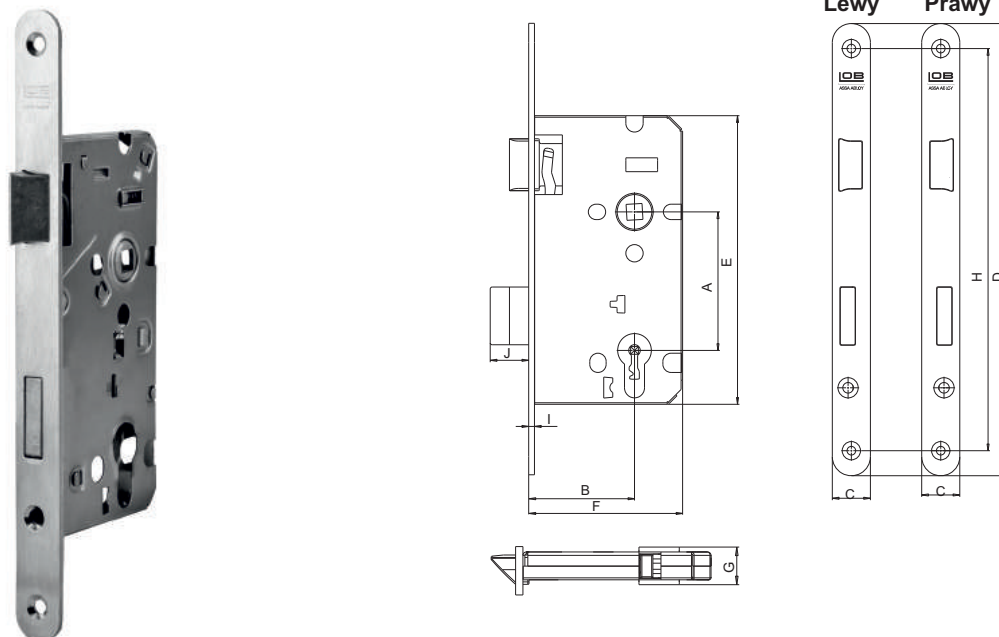
Z7504 72/50 uniwersalny

- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
żółty cynk, biały cynk,
inne - na zamówienie
specjalne



Z7A 72/55

- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk, inne - na
zamówienie specjalne



Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z7AB	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	2x10
Z7AZ	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	10
Z7AC	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	10

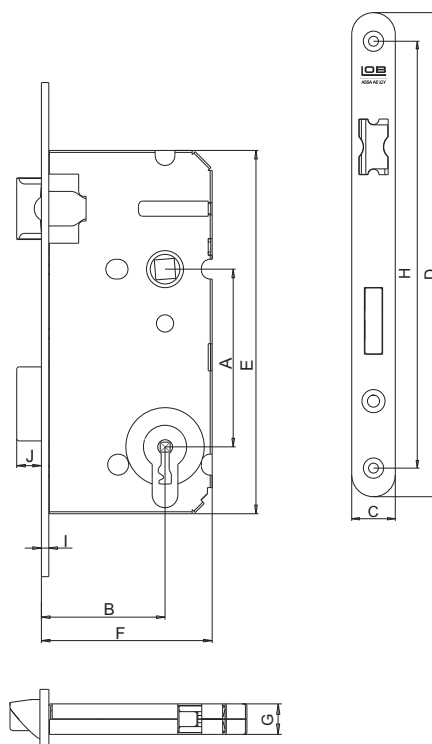
Zamki wpuszczane przemysłowe

Z7B
72/50

- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk,
inne - na zamówienie
specjalne



**Położenie zapadki:
lewe lub prawe
(zapadka nieobrotowa)**



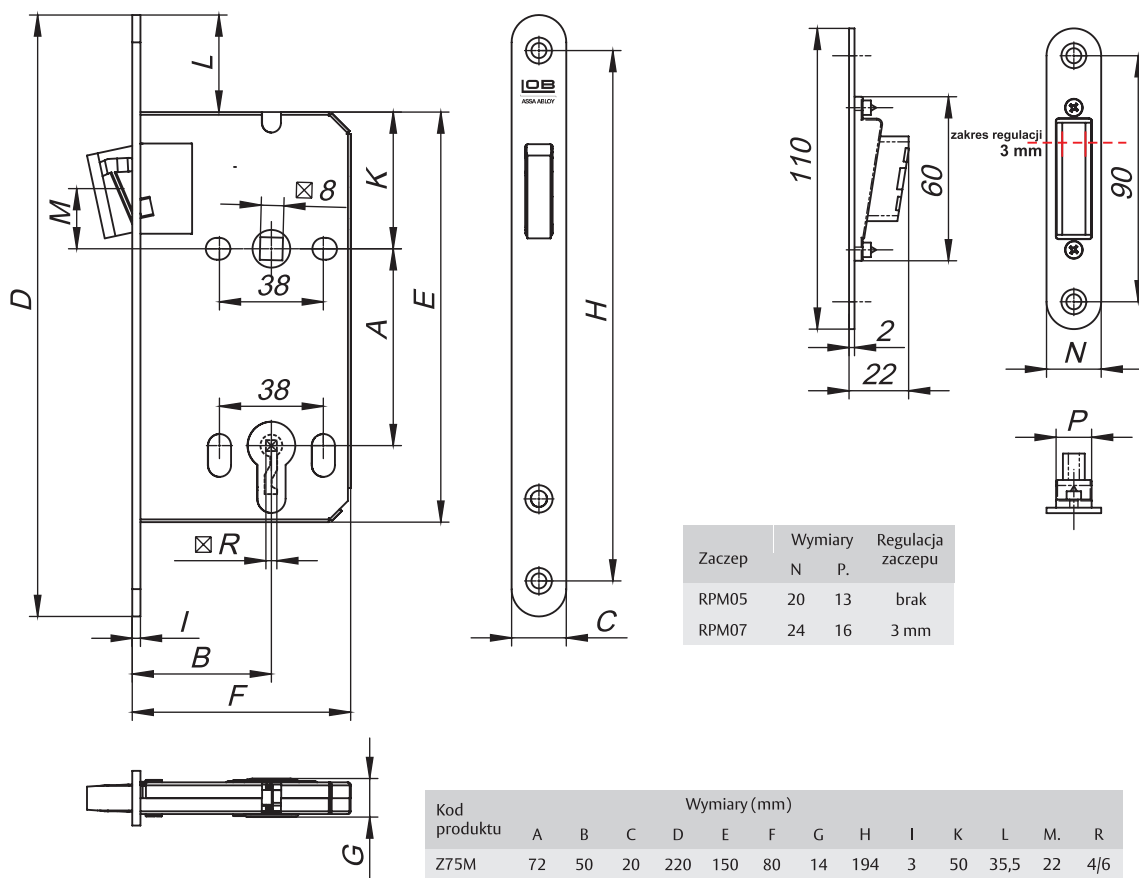
Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z7BB	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10
Z7BZ	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10
Z7BC	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10

Z75M (na zlecenie)
Z755M
Z7855M (na zlecenie)



Zamek magnetyczny to nowatorskie rozwiązanie zamykania drzwi bez tradycyjnej zapadki. Produkt posiada liczne walory estetyczne: niewidoczną blachę zaczepową przy zamkniętych drzwiach, niewidoczną zapadkę przy otwartych drzwiach oraz nowoczesne wzornictwo. Zapadka jest wykonana z tworzywa (we wnętrzu którego znajduje się magnes) i nie powoduje zarysowań na zaczepie. Zamek jest uniwersalny i można go montować zarówno do drzwi lewych i prawych, bez jakiegokolwiek ingerencji w zamek.

Działanie zamka polega na automatycznym wprowadzeniu zapadki w otwór zaczepu w wyniku wzajemnego przyciągania się magnesów znajdujących się w zapadce zamka i zaczepie. Współpracuje z wkładką bębnową, poprzez którą można zablokować zapadkę zamka. Zamek nie posiada sprężyn, co zwiększa trwałość mechanizmu zapadki i czyni go właściwie bezawaryjnym. Jego gabaryty odpowiadają dotychczas produkowanym zamkom, stwarzając możliwość dla producentów drzwi na rozszerzenie asortymentu o nowy wzór drzwi z nowym zamkiem.



- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: niro

Kod produktu	Wymiary (mm)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	M.	R
Z75M	72	50	20	220	150	80	14	194	3	50	35,5	22	4/6
Z755M	72	55	20	235	165	85	15	209	3	63	35	29,5	4/6
Z7855M*	78	55	20	235	165	85	15	209	3	63	35	29,5	8

*zamek dostępny wyłącznie w wersji WC (C)

Zamki wpuszczane do drzwi aluminiowych

Zamki główne z czołem prostym

Z925/30/35/B
Z9220/25/30/35B

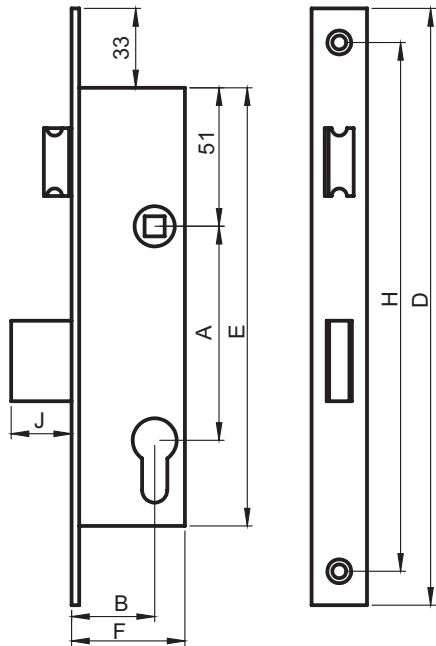
Możliwość regulacji zapadki. Uwaga - odwrotny gwint.



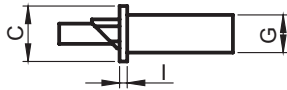
Zamki główne z czołem u-kształtnym

Z930/35/B
Z9230/35/B

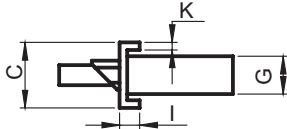
Możliwość regulacji zapadki. Uwaga - odwrotny gwint.



Czoło proste



Czoło U-kształtne



Typ czoła	Kod produktu	Wymiary (mm)										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
proste	Z9220B-2-K1		20				37					
	Z9225B-2-K1		25				42					
	Z9230B-2-K1	92	30	22			47					
	Z9235B-2-K1		35				52			3		-
	Z925B-2-K1		25				42					
	Z930B-2-K1	90	30	22	240	174	47	16	210		16	
u-kształtne	Z935B-2-K1		35				52					
	Z9230B-2UK1	92	30				42					
	Z9235B-2UK1		35				52					
	Z930B-2UK1		30	24			47			6,5		2
	Z935B-2UK	90	35				52					

Zamki rolkowe
z czołem prostym

Z025/30/35/R

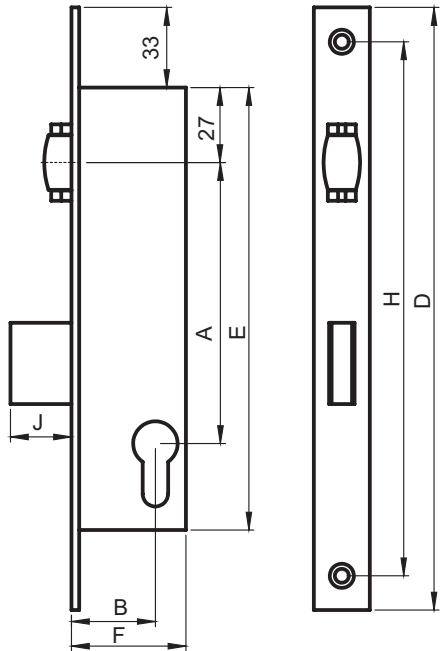
Możliwość regulacji
rolki.



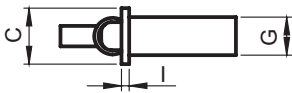
Zamek rolkowe
z czołem u-kształtnym

Z030/35/R

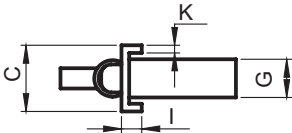
Możliwość regulacji
rolki.



Czoło proste



Czoło U-kształtne



Typ czoła	Kod produktu	Wymiary (mm)										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
proste	Z025R-2-K1		25				42					
	Z030R-2-K1		30	22			47			3		-
	Z035R-2-K1	114	35		240	174	52	16	210		16	
u-kształtne	Z030R-2UK1		30				47					
	Z035R-2UK1		35	24			52			6,5		2

Zamki wpuszczane do drzwi aluminiowych

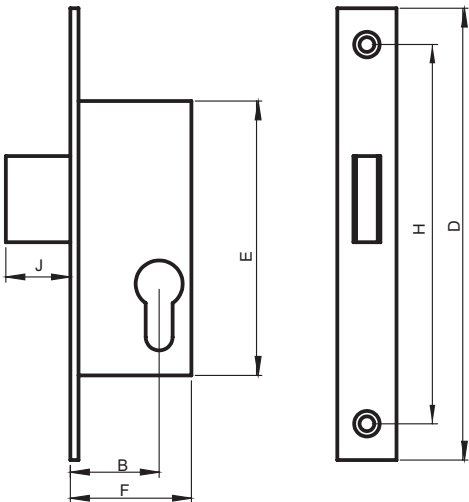
Zamki dodatkowe
z czołem prostym

Z025/30/35/B

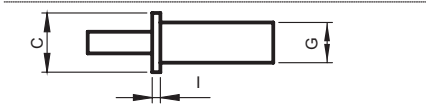


Zamek dodatkowe
z czołem u-kształtnym

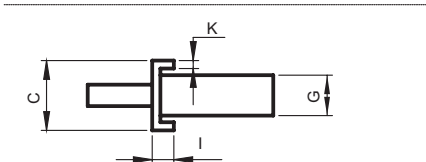
Z030/35/B



Czoło proste



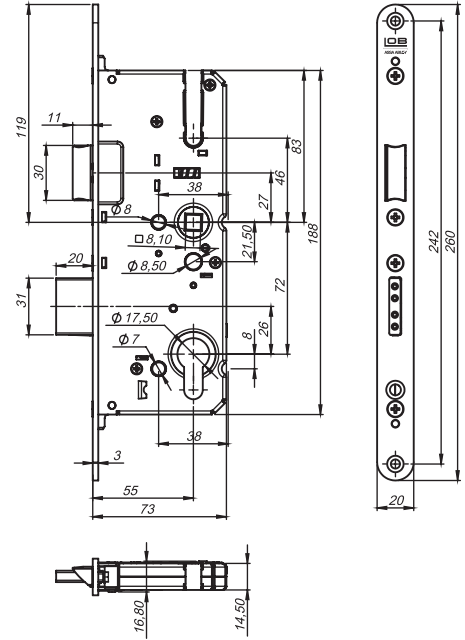
Czoło U-kształtne



Typ czoła	Kod produktu	Wymiary (mm)										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
proste	Z025B-2-K1		25				42					
	Z030B-2-K1		30	22			47			3		-
	Z035B-2-K1	-	35		168	102	52	16	138		16	
u-kształtne	Z030B-2UK1		30				47					
	Z035B-2UK1		35	24			52			6,5		2

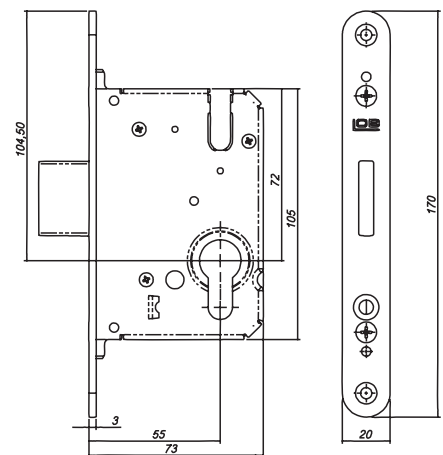
ZD9055

- dostępne wersje:
bębenek (B)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk, inne - na
zamówienie specjalne



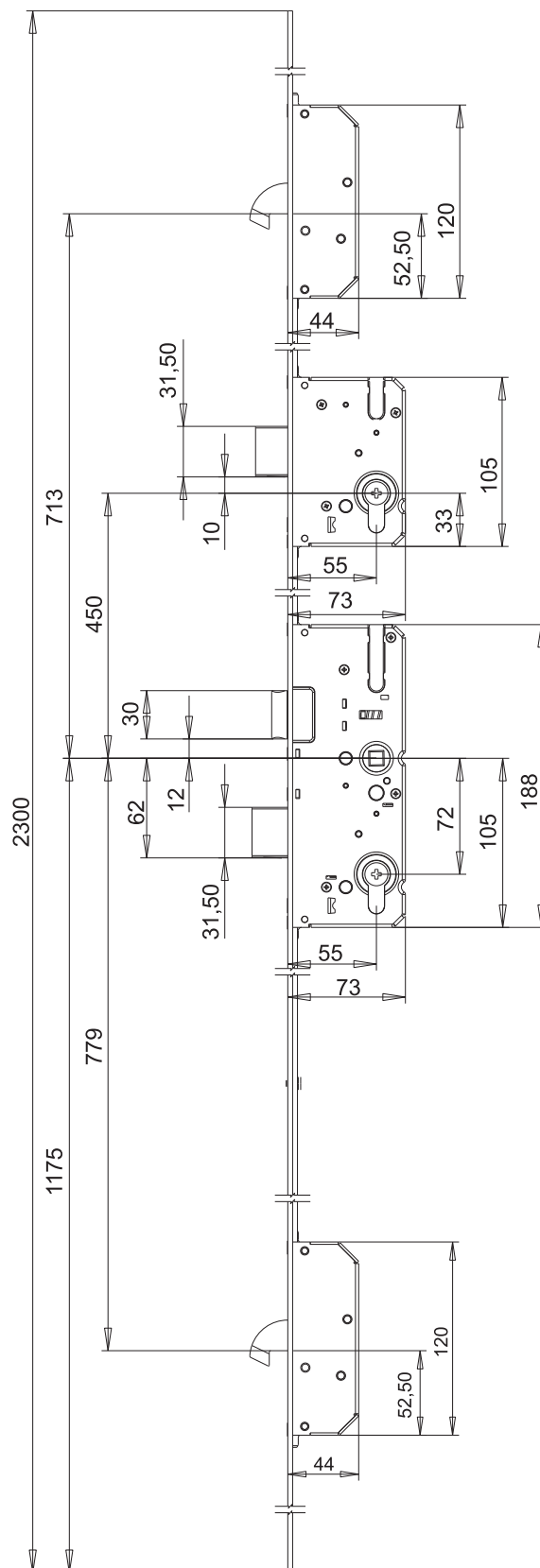
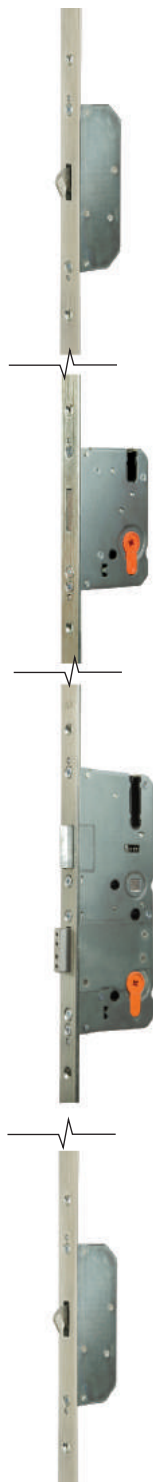
ZD1Z55

- dostępne wersje:
bębenek (B)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk, inne - na
zamówienie specjalne



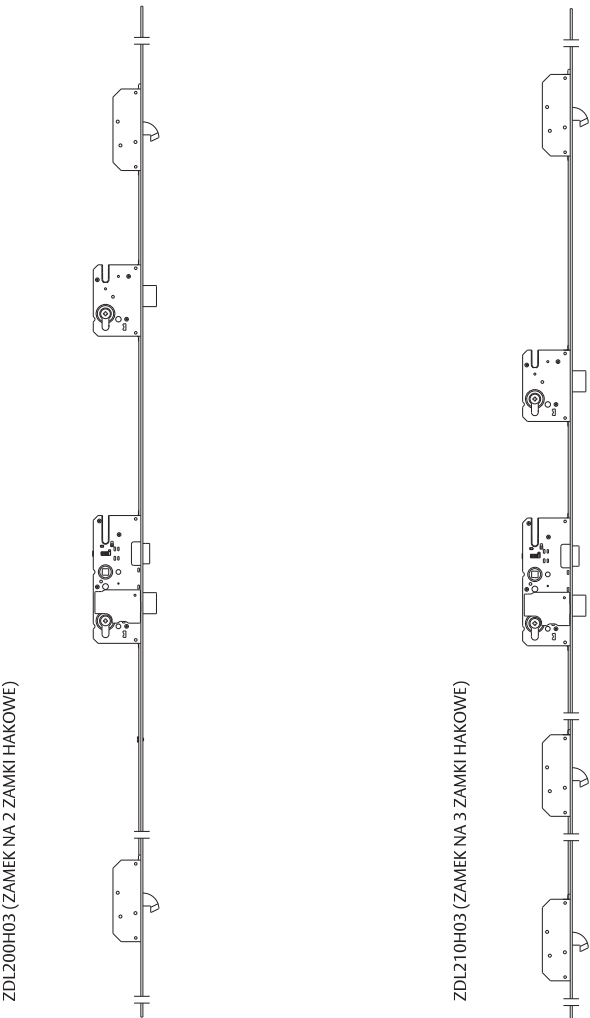
Zamki wpuszczane wielopunktowe

ZDL

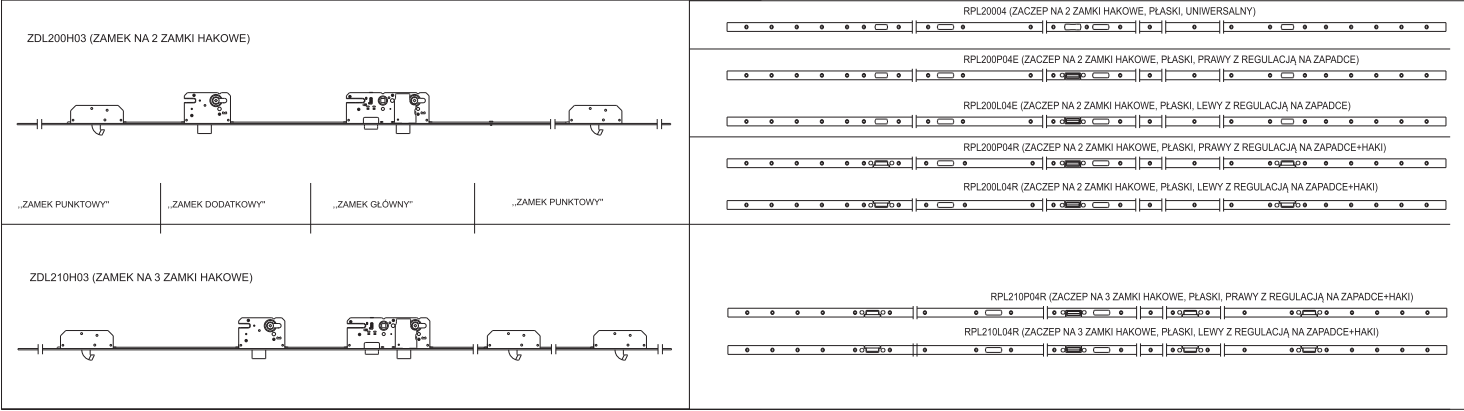


- dostępne wersje:
bębenek (B)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk

Typy zamków ZDL

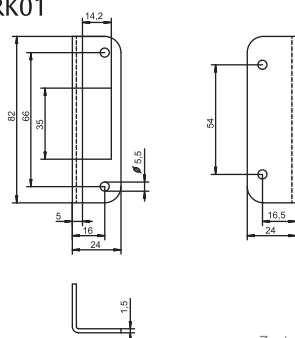


Zaczepy do zamków wielopunktowych



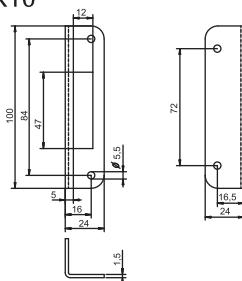
Zaczepty

RK01



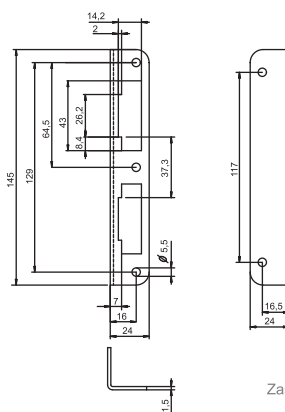
Zastosowanie:
Z050

RK10



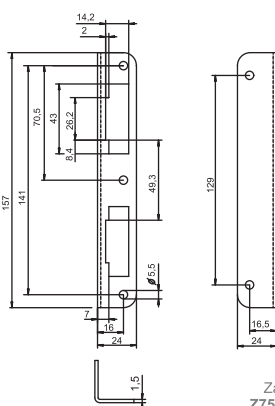
Zastosowanie:
Z100

RK61



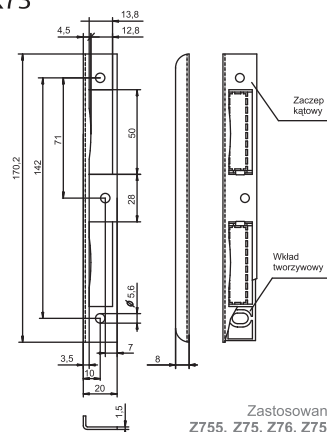
Zastosowanie:
Z65

RK71



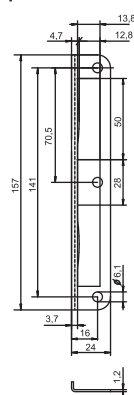
Zastosowanie:
Z75, Z76, Z7504, Z755

RK73



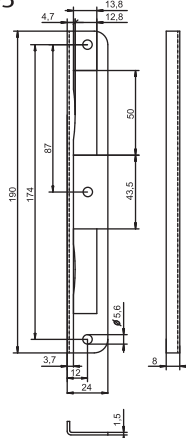
Zastosowanie:
Z755, Z75, Z76, Z7504

RK74



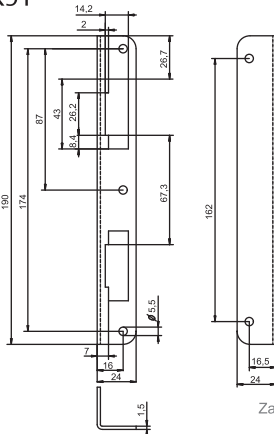
Zastosowanie:
Z75, Z76, Z7504

RK93



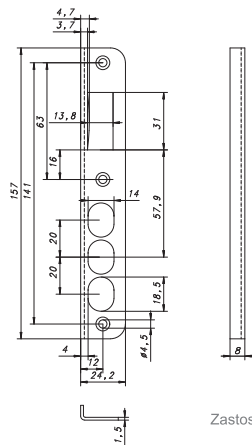
Zastosowanie:
Z95

RK91



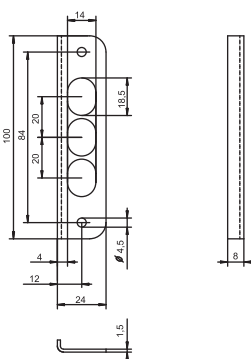
Zastosowanie:
Z95

RKT71



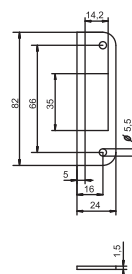
Zastosowanie:
ZT75

RKT20



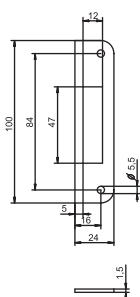
Zastosowanie:
Z200

RP01



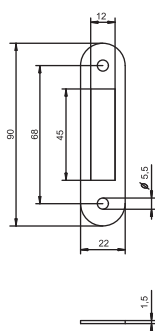
Zastosowanie:
Z050

RP10



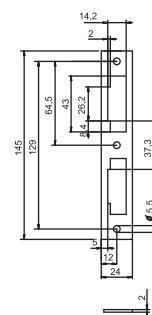
Zastosowanie:
Z100

RP13



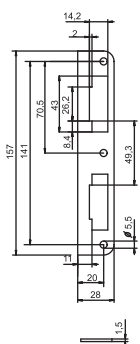
Zastosowanie:
Z100

RP61



Zastosowanie:
Z65

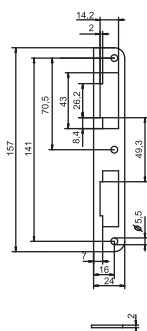
RP701



Zastosowanie:
Z75, Z76, Z7504

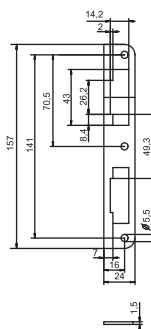
Zaczepty

RP71



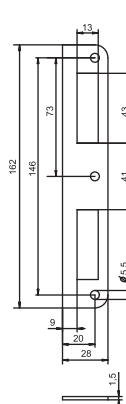
Zastosowanie:
Z75, Z76, Z7504

RP73



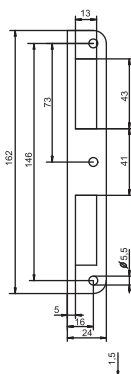
Zastosowanie:
Z75, Z76, Z7504

RP801



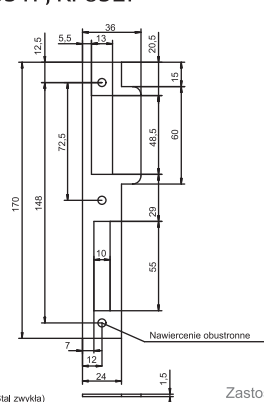
Zastosowanie:
Z755

RP81



Zastosowanie:
Z755

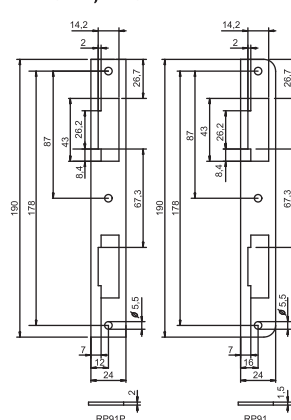
RP851P, RP852P



RP851P (Stal zwykła)
RP852P (Stal nierdzewna)

Zastosowanie:
Z755

RP91P, RP91

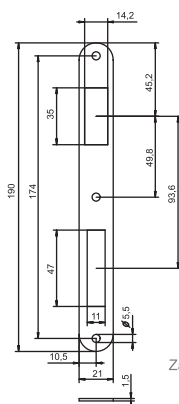


RP91P

RP91

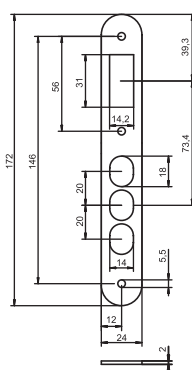
Zastosowanie:
Z95

RP92



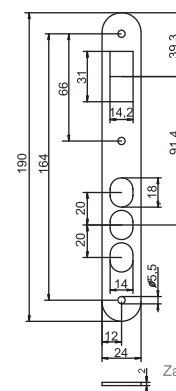
Zastosowanie:
Z95

RPT71

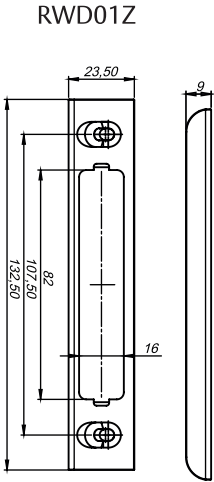
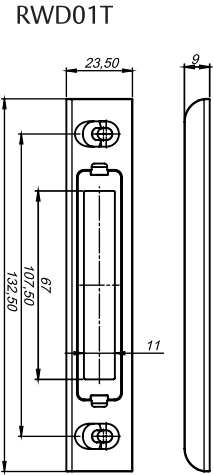
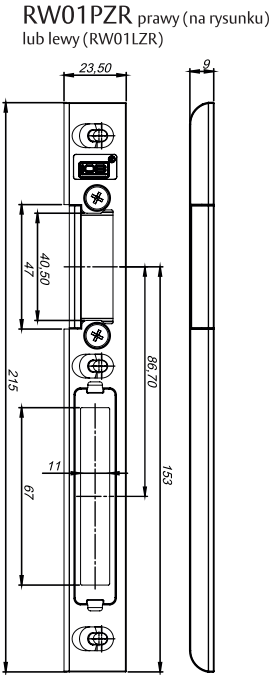
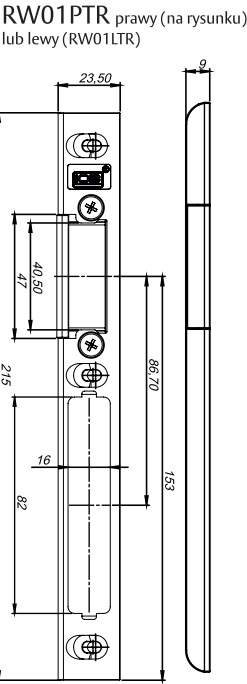
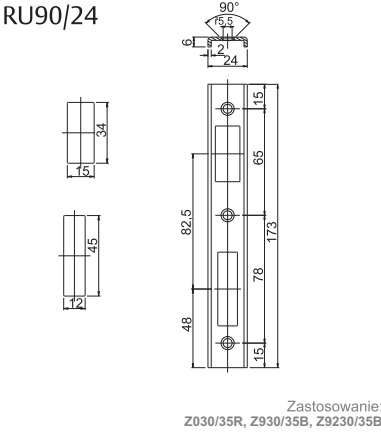
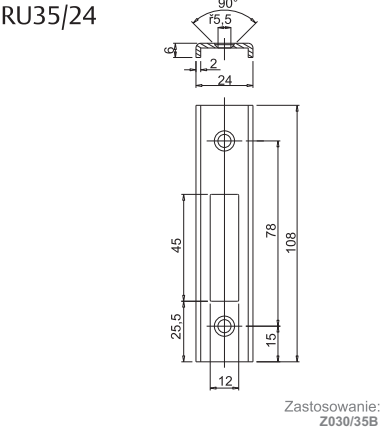
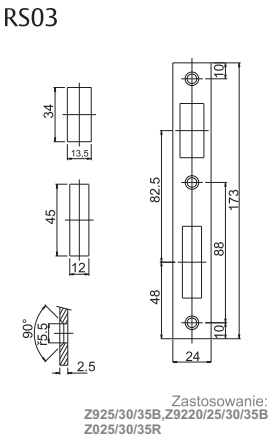
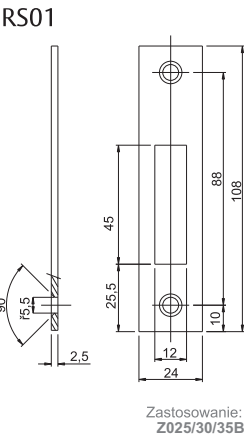


Zastosowanie:
ZT75B

RPT91

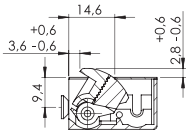
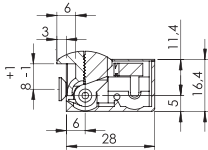
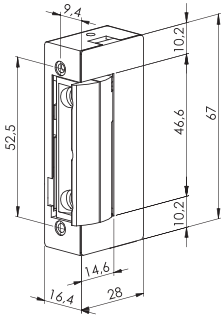


Zastosowanie:
ZT95B



Elektrozaczepy

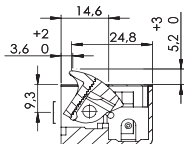
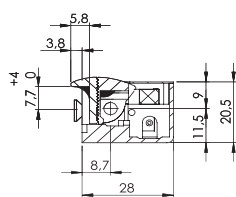
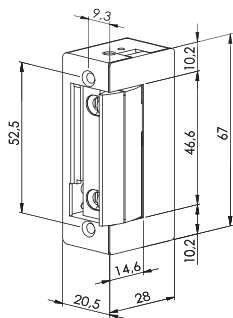
RE41



Dane techniczne	
Napięcie zasilania	12V AC / DC +/-5%
Typ elektrozaczepu	Normalny (zwalniany napięciem)
Rezystancja znamionowa	8 Ω
Pobór prądu dla zasilania prądem zmiennym 8 V AC	800mA
Pobór prądu dla zasilania prądem zmiennym 12 V AC	1200 mA
Pobór prądu dla zasilania prądem stałym 8 V DC	1000 mA
Pobór prądu dla zasilania prądem stałym 12 V DC	1500 mA
Czas łączenia	< 3 sekundy (zalecane)
Wstępna siła nacisku dla zasilania 12C AC	< 400 N
Wysokość	67 mm
Szerokość	16,4 mm
Głębokość	28 mm
Zakres regulacji	4 mm
Maksymalny ruch zapadki	5,8 mm
Badania wytrzymałościowe	20 000 cykli
Siła trzymania	3000 N
Zakres temperatury pracy	-15°C do +40°C
Dioda lub warystor	Zalecane przy pracy z prądem stałym

Opis	Indeks
Elektrozaczep bez wyłącznika	RE-41NF-10-00
Elektrozaczep z wyłącznikiem	RE-41NDF-10-00
Elektrozaczep automatyczny (z pamięcią) bez wyłącznika	RE-41AAF-10-00
Elektrozaczep automatyczny (z pamięcią) z wyłącznikiem	RE-41AADF-10-00
Elektrozaczep rewersyjny	RE-41N512F-10-00

RE54



Dane techniczne	
Napięcie zasilania	12V AC / DC +/-5%
Typ elektrozaczepty	Normalny (zwalniany napięciem)
Rezystancja znamionowa	8 Ω
Pobór prądu dla zasilania prądem zmiennym 8 V AC	800mA
Pobór prądu dla zasilania prądem zmiennym 12 V AC	1200 mA
Pobór prądu dla zasilania prądem stałym 8 V DC	1000 mA
Pobór prądu dla zasilania prądem stałym 12 V DC	1500 mA
Czas łączenia	< 3 sekundy (zalecane)
Wstępna siła nacisku dla zasilania 12C AC	< 130 N
Wysokość	67 mm
Szerokość	20,5 mm
Głębokość	28 mm
Zakres regulacji	4 mm
Maksymalny ruch zapadki	5,8 mm
Badania wytrzymałościowe	20 000 cykli
Siła trzymania	2350 N
Zakres temperatury pracy	-15°C do +40°C
Dioda lub warystor	Zalecane przy pracy z prądem stałym

Opis	Indeks
Elektrozaczep bez wyłącznika	RE-54NF-10-00
Elektrozaczep z wyłącznikiem	RE-54NDF-10-00
Elektrozaczep z wyłącznikiem, z zaczepem płaskim R54B (krótki)	RE-54NDF-B-10-00
Elektrozaczep z wyłącznikiem, z zaczepem płaskim R54B (długi)	RE-54NDF-L-10-00
Elektrozaczep automatyczny bez wyłącznika	RE-54AAF
Elektrozaczep automatyczny z wyłącznikiem	RE-54AADF
Elektrozaczep rewersyjny	RE-54N512F-10-00

Kłódki

Jak wybrać kłódkę?

Powszechnie stosowanym zabezpieczeniem są kłódki. Dzięki szerokiej gamie wymiarowej i różnorodności wykonań znajdują wszechstronne zastosowanie. Dobierając kłódkę należy również zwrócić uwagę na warunki w jakich będzie pracować. Niektóre posiadają uszczelki w odpowiednich miejscach zapobiegające dostawianiu się wilgoci do mechanizmu.

Na rynku dostępne są również kłódki antywłamaniowe, których klasy zabezpieczenia potwierdzone są stosownymi certyfikatami Instytutu Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie. Przy wybieraniu takiej kłódki należy zwrócić też uwagę na miejsce, w których będzie zamontowana. Jeśli brama lub uchwyty będą za słabe to potencjalny włamywacz zerwie je razem z kłódką. Dlatego do kłódki antywłamaniowej zalecamy stosowanie wrzeciądzy, które w skuteczny sposób utrudniają dostęp do pałaka. Takie zabezpieczenie doskonale zabezpiecza nasz majątek przed włamaniem.

Warunki techniczne

Każda z kłódek musi spełniać warunki techniczne określone w normie PN-EN 12320. Warunki określają przede wszystkim poziom zabezpieczenia i odporność na korozję. Ponadto w 2012 roku, wraz z wydaniem nowej normy pojawiły się dwie nowe klasyfikacje: trwałość i kategoria użytkowania.

PRZYKŁAD

1	0	3	4
---	---	---	---

Co kryje się pod symbolami?

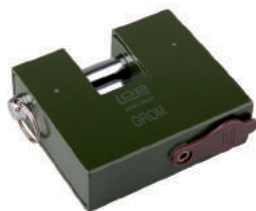
Kategoria użytkowania (1)	Cykle próbne/ trwałość (0) brak wymagań	Odporność na korozję (1-5)	Zabezpieczenie związane z kluczem (1-6)
------------------------------	---	----------------------------------	---



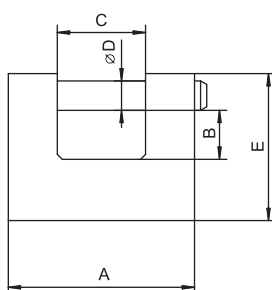
GROM KT11



- kłódka zasuwkowa
- **atest klasy 5**
- **zwiększona odporność na warunki atmosferyczne**
- karta bezpieczeństwa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: zielony



Kłódka GROM posiada Certyfikat Natowskiego Kodu Podmiotu Gospodarki Narodowej o numerze 2399H. Przygotowana została specjalnie pod kątem wymogów dotyczących zabezpieczeń obiektów wojskowych. Sporym atutem tej kłódki jest klasa 4 odporności na korozję.



Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	4	5

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
GROM XT (KT611)	83	16	26	12	72

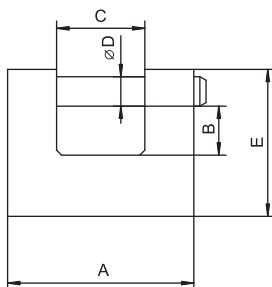
TANTAL XT KT610



- kłódka zasuwkowa
- **atest klasy 5**
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: steel



Kłódka zasuwkowa trzpieniowa TANTAL XT to najmasywniejsza kłódka marki LOB i jedna z nielicznych na polskim rynku, spełniająca bardzo surowe wymagania 5 klasy zabezpieczenia. Tantal XT posiada dodatkową osłonę z profilu stalowego oraz tarczkę obrotową utrudniającą przekręcanie bębna. Te cechy znacznie podnoszą poziom zabezpieczenia.



Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	2	5

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
TANTAL XT (KT610)	83	16	26	12	72

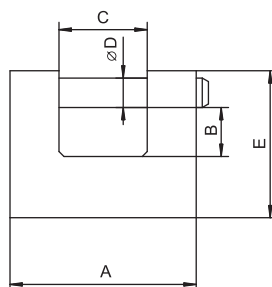
IRYD XT KT601



- kłódka zasuwkowa
- **atest klasy 4**
- **zwiększona odporność na warunki atmosferyczne**
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: steel



Kłódka zasuwkowa trzpieniowa IRYD XT jest solidną kłódką uniwersalnego zastosowania. Posiada atest klasy 4 wydany przez Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie. Wkładka kłódki jest zabezpieczona przed przewierceniem.



Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	4	4

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
IRYD XT (KT601)	72	18	21,5	12	75

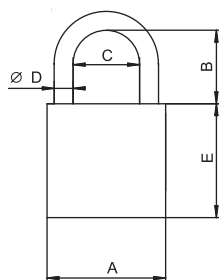
GRANIT 1 XT KWG610 / KWG611



- kłódka zasuwkowa
- atest klasy 4
- zwiększona odporność na warunki atmosferyczne
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: steel



Kłódka Granit 1 XT zapewnia wysokie bezpieczeństwo chronionych obiektów. Dlatego też powinna być stosowana do ochrony pomieszczeń, w których zamykamy cenne, drogie towary. Idealnie nadaje się do zamknięcia dużych bram, garaży, furtek i solidnych krat. Posiada stalowy, hartowany pałąk z powłoką niklowo-chromową. Dzięki swojej konstrukcji jest bardzo trudna do sforsowania zarówno metodami siłowymi, jak i próbami manipulacyjnymi. Dostępna w wersji z wydłużonym pałąkiem (KWG611).



Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	4	4

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
GRANIT 1 XT (KWG610)	66	30	33	12	52
GRANIT 1 XT (KWG611)	66	47	33	12	52

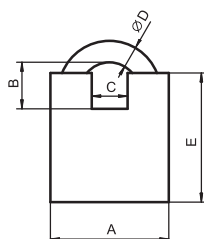
GRANIT 2 XT KWG620



- kłódka zasuwkowa
- atest klasy 4
- zwiększona odporność na warunki atmosferyczne
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: steel



Kłódka Granit 2 XT zapewnia wysokie bezpieczeństwo chronionych obiektów. Dlatego też powinna być stosowana do ochrony pomieszczeń, w których zamykamy cenne, drogie towary. Idealnie nadaje się do zamknięcia dużych bram, garaży, furtek i solidnych krat. Posiada stalowy, hartowany pałąk z powłoką niklowo-chromową. Dzięki swojej konstrukcji jest bardzo trudna do sforsowania zarówno metodami siłowymi, jak i próbami manipulacyjnymi. Granit 2 posiada zabudowany pałąk, co znacznie utrudnia do niego dostęp.



Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	4	4

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
GRANIT 2 XT (KWG620)	66	26	20	12	72

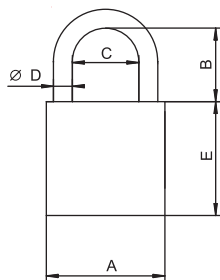
AGAT XT KMM6W



- kłódka zasuwkowa
- atest klasy 3
- kłódka nierdzewna
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: steel



W kłódce zasuwkowej AGAT XT zastosowano komponenty o zwiększonej odporności na korozję, wykonane z miedzi. Posiada dodatkowe uszczelki na pałąku, utrudniające penetrację mechanizmu przez wodę, wilgoć i pył. Pałąk kłódki wykonany został ze stali nierdzewnej.



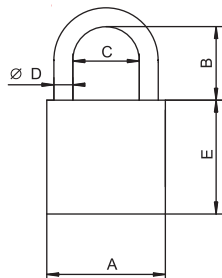
Produkt spełniający wymogi normy PN-EN 12320:2013

Kategoria użytkowania (1)	Trwałość (1)	Odporność na korozję (0-5)	Zabezpieczenie (1-6)
1	1	4	3

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
AGAT XT (KMM6W)	50	31	28	8	48

KMM5 / KMM51

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- kłódka nierdzewna
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz

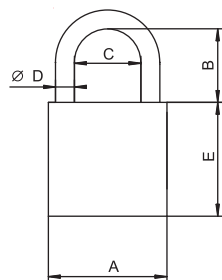


Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KMM5	50	31	28	8	48
KMM51	50	63	28	8	48

KŁÓDKI ZNALOWE

KZ30 / 33*

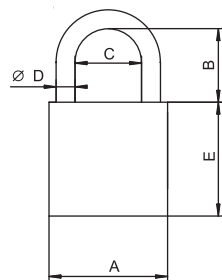
- kłódka zasuwkowa
- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: brąz oraz mix-kolor



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KZ30	32	19	18	5	31,5
KZ33*	32	61	18	5	31,5

KZ50 / 60

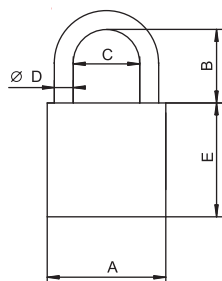
- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KZ50	50	31,5	28	8	40
KZ60	60	34,5	37	9	44

K350 / 351

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz
- dostępna w wersji o podwyższonych walorach antykorozyjnych



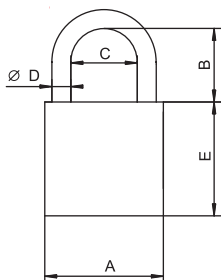
Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
K350	35	25	21	5	40
K351	35	50	21	5	40

Kłódki

KŁÓDKI WZMOCNIONE

KW01

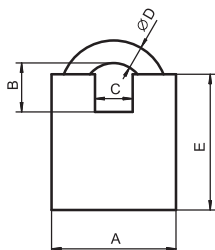
- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KW01	66	26	33	12	52

KW02

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz

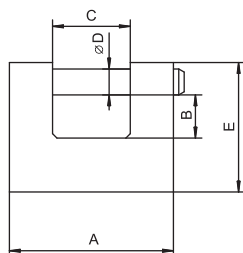


Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KW02	66	26	20	12	72

KŁÓDKI TRZPIENIOWE

KT02

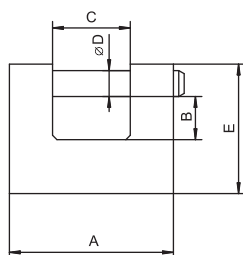
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: brąz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KT02	74	14	25	10	51

KT05

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz

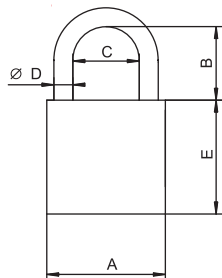


Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KT05	95	21	35	12	72

KŁÓDKI ŻELIWNE

KSS 30/40/50/60/75

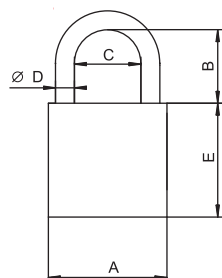
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: grafit



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSS30	32	17	16	5	30
KSS40	37	21	20	6	34
KSS50	50	27	25	8	43
KSS60	63	32	31	10	52
KSS75	74	42	42	10	59

KSS 41/51/61

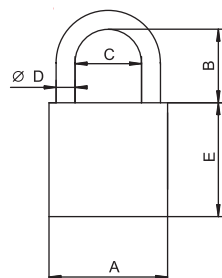
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: grafit



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSS41	37	66	20	6	34
KSS51	50	71	25	8	43
KSS61	63	76	31	10	52

KS 40/50/60

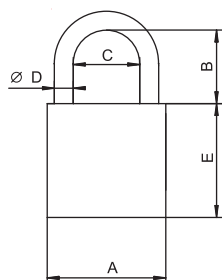
- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: brąz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KS40	40	23,5	21	7	35
KS50	50	31	28	8	36
KS60	60	34,5	37	9	44

KS 51/52/53

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: brąz



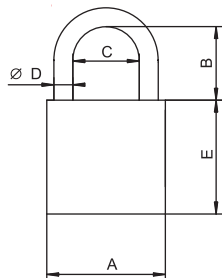
Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KS51	50	65	28	8	36
KS52	50	104	28	8	36
KS53	50	154	28	8	36

Kłódki

KŁÓDKI MOSIĘŻNE

KD 20/25/30

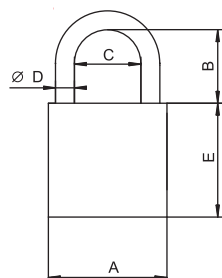
- kłódka zatrzaskowa
- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KD20	20	11	10,5	3	16
KD25	25	16	13,5	3,5	16
KD30	30	18	16,5	4,5	18

KD 40/50/60/41/51 M

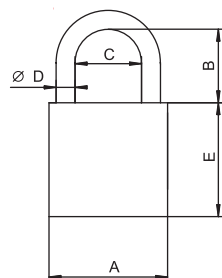
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: mosiądz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KD40M	40	22,5	21	7	33,5
KD50M	50	34	28	8	33,5
KD60M	60	35	37	9	35
KD41M	40	48	21	7	33,5
KD51M	50	63	28	8	33,5

KM 40/50/60

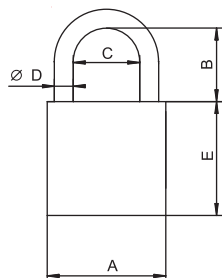
- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- dostępna kolorystyka: brąz



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KM40	40	22	21	7	35
KM50	50	31	28	8	35
KM60	60	34,5	37	9	39

KD40K *

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: niebieski
- * dostępna wyłącznie na specjalne zamówienie

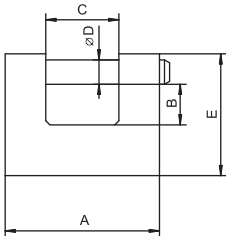


Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KD40K	40	22,5	21	7	33,5

KŁÓDKI SATYNOWE

KTD
40/50/60

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- mechanizm dyskowy
- dostępna kolorystyka: satyna

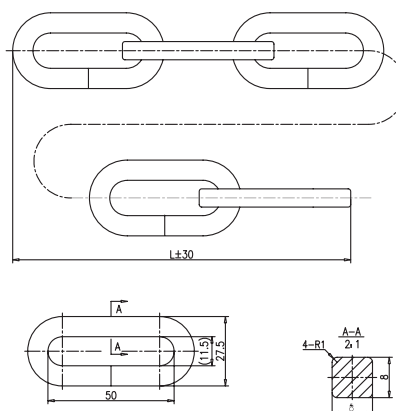


Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KTD40	40	10	14	7	40
KTD50	50	13	20	8	45
KTD60	60	13	24	8	45

Akcesoria do kłódek

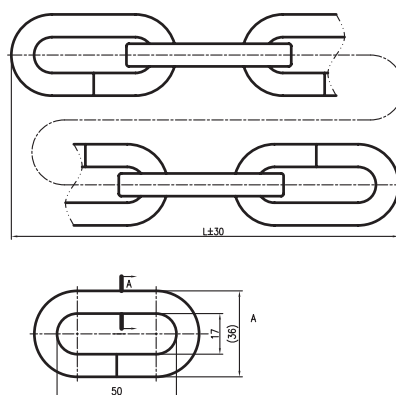
BL-08

- długość: 900 mm
- dostępna kolorystyka: czarny



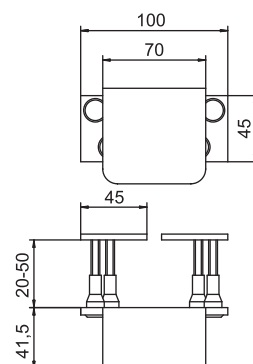
BL-10

- długość: 900 mm
- dostępna kolorystyka: czarny



WRZECIĄDZ KRZ3

- dostępne wersje: lewy/prawy



Wszyscy korzystamy z kłódek, którymi zabezpieczamy budynki gospodarcze, piwnice, pojemniki i ruchome przegrody. Jeśli uchwyt jest zbyt słaby, to potencjalny włamywacz zerwie go razem z kłódką. Dlatego do kłódki zalecamy stosowanie specjalnej osłony – wrzeciędza, który w skuteczny sposób utrudnia dostęp do pałaka. Zastosowanie kłódki w połączeniu z wrzeciędzem pozwala na jeszcze skuteczniejszą ochronę mienia. Taka osłona doskonale chroni również przed warunkami atmosferycznymi, zwiększając „żywołność” zamknięcia.

Zamki wierzchnie stosowane są jako dodatkowe zamknięcie obok zamka głównego. W zależności od typu zamka mogą być one stosowane do drzwi pełnych lub oszklonych.

Proponujemy w naszej ofercie zamki wierzchnie w kilku różnych wariantach wymiarowych. Przy zakupie takiego rozwiązania trzeba mieć bowiem na uwadze wielkość rozstawu śrub mocujących oraz odległość wkładki/gałki od czoła zamka, które powinno być zamontowane równo z krawędzią drzwi. W naszej ofercie dostępne są produkty w dwóch standardach: 50mm i 60mm jeśli chodzi o modele jedno zasuwowe.

Oferujemy zamki wierzchnie standardowe – przeznaczone do drzwi wejściowych (lewych i prawych) – oraz modele z atestem, wyróżniające się bardzo mocną konstrukcją. Niektóre z naszych rozwiązań posiadają na wyposażeniu dodatkowe zabezpieczenie przeciwwłamaniowe. Produkty dostępne są w wersji z zamkiem na klucz lub pokrętłem. Istnieje możliwość doboru produktów również pod kątem kolorystyki – w zależności od wybranego modelu dostępne są różne warianty barw lakieru.

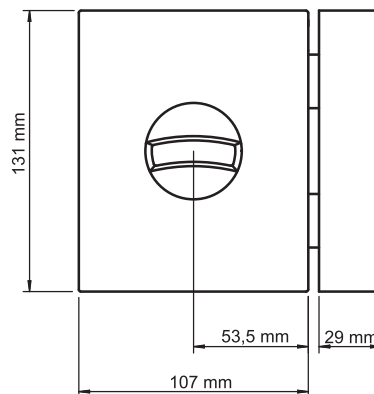
Zamki wierzchnie	TB61	TB51	TD01	TAURUS	YETI	CYKLOP
	TB62	TB52				
	TB63	TZ51				
Grubość skrzydła drzwiowego (mm) - możliwość zastosowania poszczególnych zamków	32 - 64			37 - 57	38 - 70	38 - 65

Zamki wierzchnie

YETI TA01



- atest klasy 7
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza (wersja XT - TA601)
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, czarny, biały



WT19



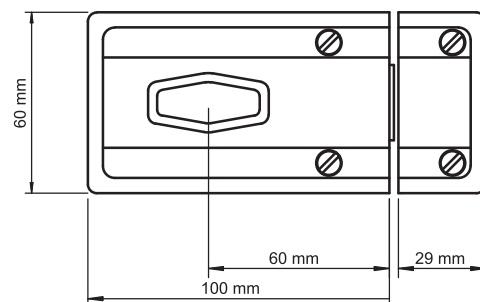
Zamek przeznaczony jest do drzwi wejściowych do domów i mieszkań oraz wszędzie tam, gdzie wymagany jest wysoki stopień zabezpieczenia przed włamaniem np. w sklepach, biurach, magazynach itp. Jest zamknięciem uniwersalnym, może być stosowany do drzwi lewych i prawych o grubości od 38 do 70 mm. Posiada dwie zasuwę, a jedna z nich dodatkowo wzmocniona jest przed przecięciem stalowym prętem.

Konstrukcja zamka Yeti przebadana jest przez Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie. Skrzynka pokryta jest estetyczną i doskonale wystylizowaną obudową, co sprawia, że zamek z niemal każdymi drzwiami stanowi doskonałą kompozycję.

TAURUS TC11



- atest klasy 5
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza (wersja XT - TC611)
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



WT19



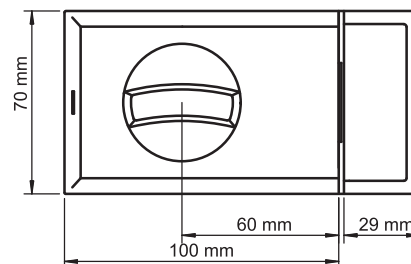
Taurus jest doskonałym zamkiem przeznaczonym do drzwi wejściowych. Wkładka zamka dodatkowo zabezpieczona jest tarczką antywłamaniową. Produkt przeznaczony jest do drzwi lewych i prawych o grubości skrzydła od 37 do 57 mm. Zamek posiada atest klasy 5 przyznany przez Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie.

CYKLOP

TG61



- atest klasy 5
- karta bezpieczeństwa
- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza (wersja XT - TG610)
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



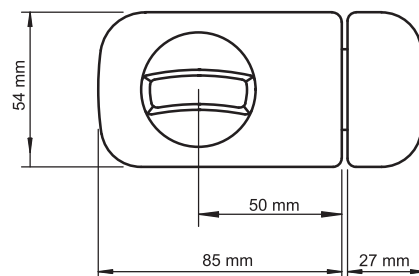
WT23



Zamek Cyklop przeznaczony jest do drzwi wejściowych. Stosowany jest w drzwiach lewych i prawych o grubości skrzydła 38 do 65 mm. Charakteryzuje się przede wszystkim niezwykle mocną konstrukcją i łatwością mocowania. Zamek wierzchni Cyklop to połączenie estetyki i funkcjonalności. Wkładka tego zamka jest zabezpieczona przed przewierceniem. Kopiowanie kluczy do zamka możliwe jest jedynie w sieci autoryzowanych przez LOB serwisów kluczowych na terenie całego kraju.

TB51

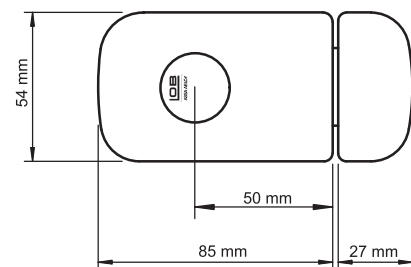
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



Zamek wierzchni, zasuwkowy, jednobębnekowy TB51 jest przeznaczony do zabezpieczanie pomieszczeń jako zamek dodatkowy obok zamka głównego. Stosowany jest do wszystkich rodzajów drzwi o grubości skrzydła od 32 do 64 mm, w których jest możliwe wykonanie otworu 30 mm na wkładkę bębnekową w odległości 50 mm od czoła zamocowanego zaczepu. Zalecane jest stosowanie zamków z gałką w drzwiach pełnych (nieoszlonych).

TB52

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



WT01

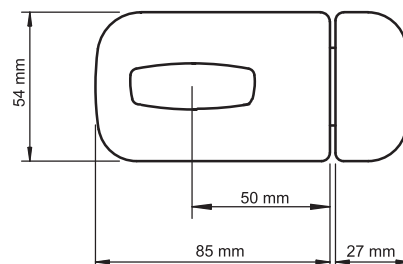


Zamek wierzchni, zasuwkowy, dwubębnekowy TB52 przeznaczony jest do zabezpieczania pomieszczeń jako zamek dodatkowy obok zamka głównego. Stosowany jest do wszystkich rodzajów drzwi o grubości skrzydła od 32 do 64 mm, w których jest możliwe wykonanie otworu 30 mm na wkładkę bębnekową w odległości 50 mm od czoła zamocowanego zaczepu. Zalecane jest stosowanie zamków dwubębnekowych w oszlonych skrzydłach drzwiowych lub w miejscach, gdzie jest wymagane zabezpieczenie drzwi na otwarcie zamka od wewnątrz.

Zamki wierzchnie

TZ51

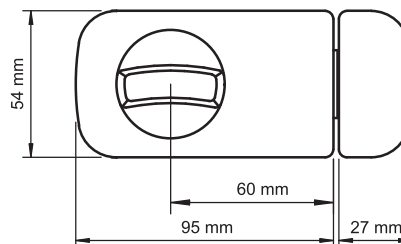
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



Zamek wierzchni, zapadkowy, jednobębnekowy TZ51 jest zamknięciem dodatkowym obok zamka głównego do drzwi, od których wymaga się, by po ich pchnięciu następowało ich samoczynne zatrzaśnięcie. Stosowany jest do wszystkich rodzajów drzwi o grubości skrzydła od 32 do 64 mm, w których jest możliwe wykonanie otworu 30 mm na wkładkę bębnekową w odległości 50 mm od czoła zamocowanego zaczepu. Zamek TZ51 wyposażony jest w mechanizm blokowania zamka.

TB61

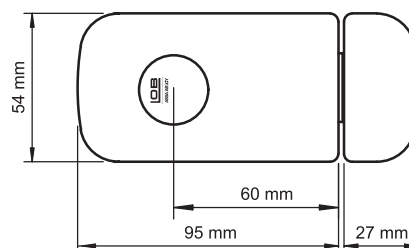
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



Zamek wierzchni, zasuwkowy, jednobębnekowy TB61 przeznaczony jest do zabezpieczania pomieszczeń jako zamek dodatkowy obok zamka głównego. Przeznaczony jest do wszystkich rodzajów drzwi o grubości skrzydła od 32 do 64 mm, w których jest możliwe wykonanie otworu 30 mm na wkładkę bębnekową w odległości 60 mm od czoła zamontowanego zaczepu.

TB62

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



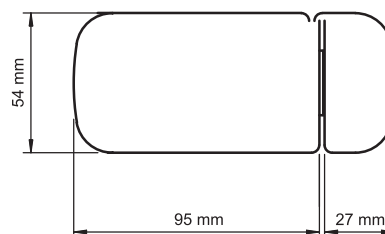
WT01



Zamek wierzchni, zasuwkowy, dwubębnekowy TB62 stosowany jest do wszystkich rodzajów drzwi o grubości skrzydła od 32 do 64 mm, w których jest możliwe wykonanie otworu 30 mm na wkładkę bębnekową w odległości 60 mm od czoła zamocowanego zaczepu. Zalecane jest stosowanie zamków dwubębnekowych w oszklonych skrzydłach drzwiowych lub w miejscach, gdzie jest wymagane zabezpieczenie drzwi na otwarcie zamka od wewnątrz.

TB63

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



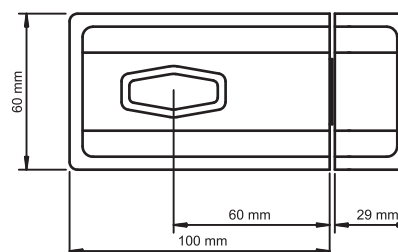
WT01



Zalecane jest stosowanie zamka np. w celu zabezpieczenia obiektów handlowych, balkonów i innego typu obiektów, w których otwarcie zamka gałką od strony wewnętrznej nie jest niezbędne.

TD01

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: brąz, grafit, biały



WT04



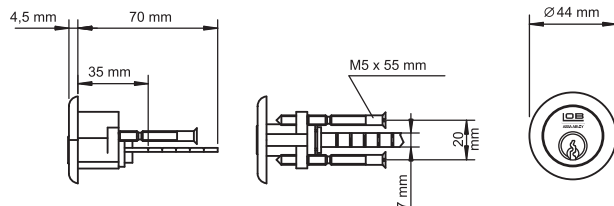
Zalecane jest stosowanie zamka np. w celu zabezpieczenia obiektów handlowych, balkonów i innego typu obiektów, w których otwarcie zamka gałką od strony wewnętrznej nie jest niezbędne.

Zamki wierzchnie

Wkładki do zamków wierzchnich

WT01

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: mosiądz, nikiel

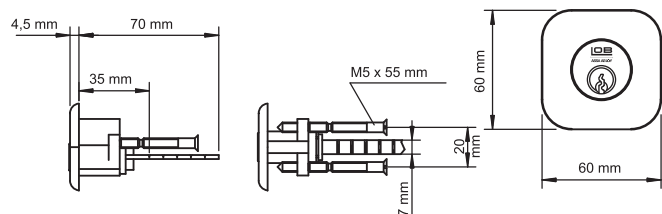


Zastosowanie:

TB51, TB52, TB61, TB62, TB63, TZ51

WT04

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: nikiel

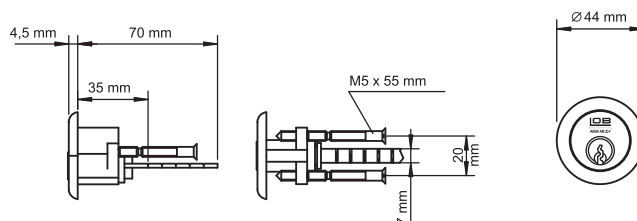


Zastosowanie:

TD01

WT07

- 3 klucze z uchem tworzywowym w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: mosiądz, nikiel



Zastosowanie:

TB51, TB52, TB61, TB62, TB63, TZ51

Zamki wierzchnie

Wkładki do zamków wierzchnich

45

Produkty LOB

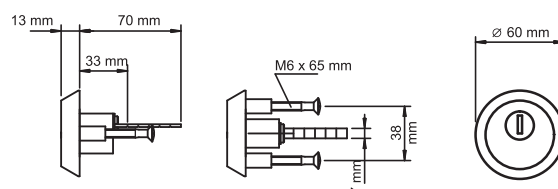
WT19



WT24



- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza (wersja XT - WT619, WT624)
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: chrom, mosiądz (WT24)



Zastosowanie:
TA01, TC11

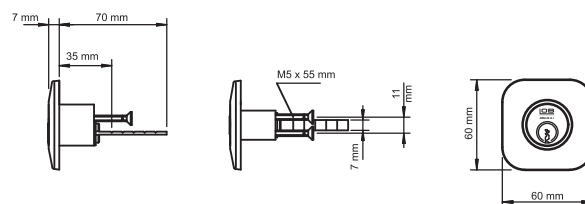
WT22



WT23



- 4 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w układzie jednego klucza
- możliwość zastosowania w systemie Master Key (wersja XT - WT622, WT623)
- dostępna kolorystyka: chrom

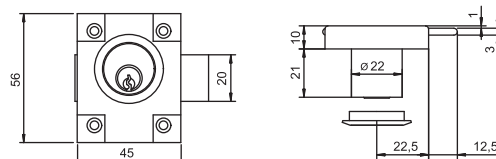


Zastosowanie:
TG10

Zamki meblowe i kasetowe

ZMB1

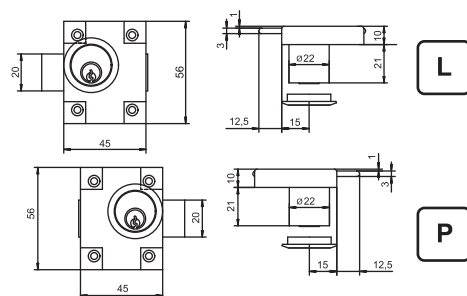
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



Zamek meblowy wierzchni, bębnekowy, zasuwkowy ZMB1 jest przeznaczony do zamykania drzwi, szafek i szuflad meblowych, w których jest możliwe wywiercenie otworu na wkładkę bębnekową 23 mm w odległości 22,5 mm od krawędzi drzwi czy szuflady. Możliwe jest wykonanie zamków meblowych na jeden klucz. Na przykład jednym kluczem można otworzyć wszystkie drzwi i szuflady w zestawie meblowym.

ZMB2

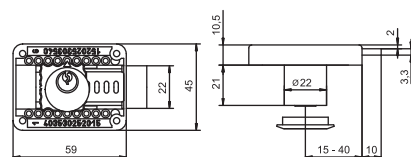
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



Zamek meblowy wierzchni, bębnekowy, zasuwkowy ZMB2 jest przeznaczony do zamykania drzwi, szafek, szuflad meblowych, w których jest możliwe wywiercenie otworu na wkładkę bębnekową 23 mm w odległości 30 mm od krawędzi drzwi czy szuflady. Zamek ZMB2 jest zamkiem z niesymetrycznie położonym bębniem. Dlatego bardzo ważne jest, aby przy jego zakupie określić wymaganą stronność. Konstrukcja tego zamka oparta jest na symetrycznym zamku ZMB1, posiada więc te same gabaryty skrzynki zamka.

ZMB3

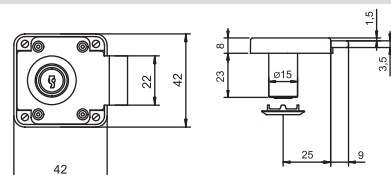
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



Zamek meblowy wierzchni, bębnekowy, zasuwkowy ZMB3 jest przeznaczony do zamykania drzwi, szafek i szuflad meblowych. Posiada uniwersalną konstrukcję regulowaną zarówno pod kątem odległości - 15, 20, 25, 30, 35, 40 mm, jak również mocowania zamiennie - do drzwiczek i szuflad. Do montażu niezbędny jest otwór o średnicy 23 mm. Możliwe jest wykonanie zamków meblowych na jeden klucz. Na przykład jednym kluczem można otworzyć wszystkie drzwi i szuflady w zestawie meblowym.

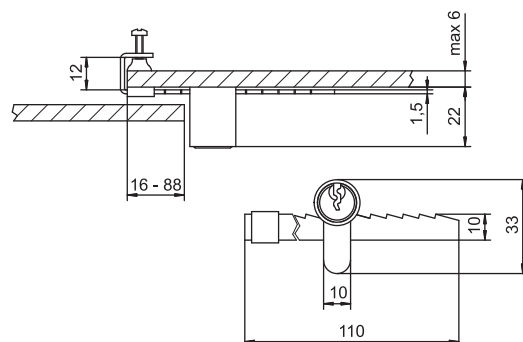
ZMB4

- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel

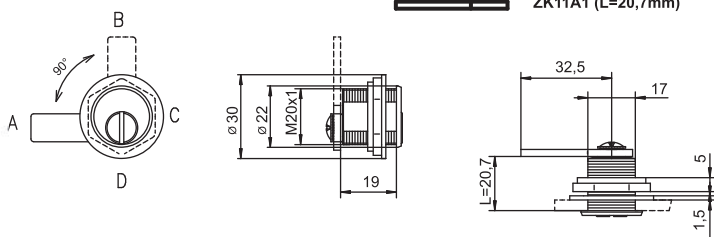


Zamek meblowy wierzchni, bębnekowy, zasuwkowy ZMB4 jest przeznaczony do zamykania drzwi, szafek i szuflad meblowych, w których jest możliwe wywiercenie otworu na wkładkę bębnekową 16 mm. Najważniejszym wyróżnikiem tego zamka w stosunku do ZMB1, ZMB2, ZMB3 jest mniejszy gabaryt skrzynki oraz mechanizm bębnekowy oparty nie o kołeczki, a płytki.

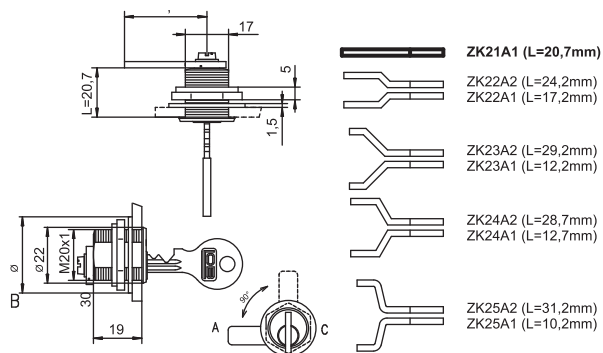
- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



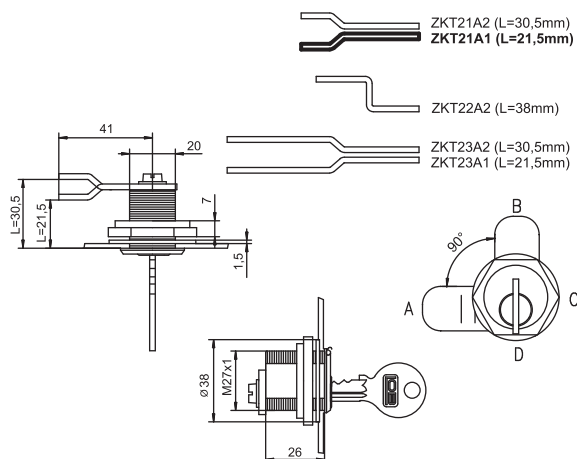
- bezkluczowy
- dostępna kolorystyka: nikiel



- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel
- brak możliwości wyjęcia klucza po wykonaniu obrotu



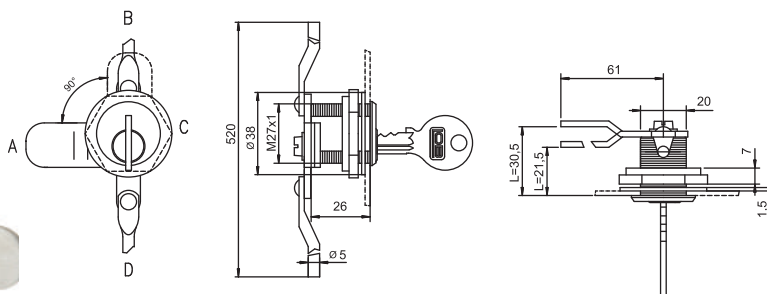
- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: nikiel
- brak możliwości wyjęcia klucza po wykonaniu obrotu



Zamki meblowe i kasetowe

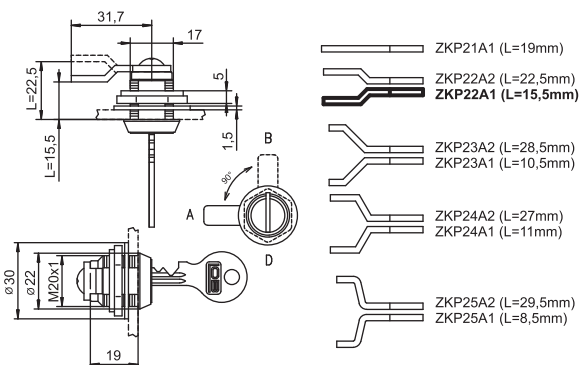
ZKT3

- 3 klucze w komplecie
- możliwość zastosowania w systemie Master Key
- dostępna kolorystyka: nikiel
- brak możliwości wyjęcia klucza po wykonaniu obrotu



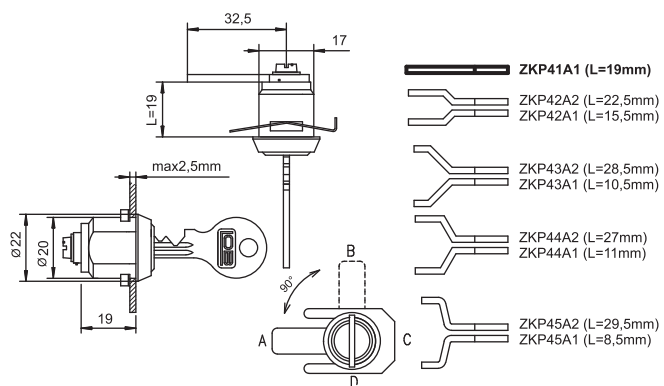
ZKP2

- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



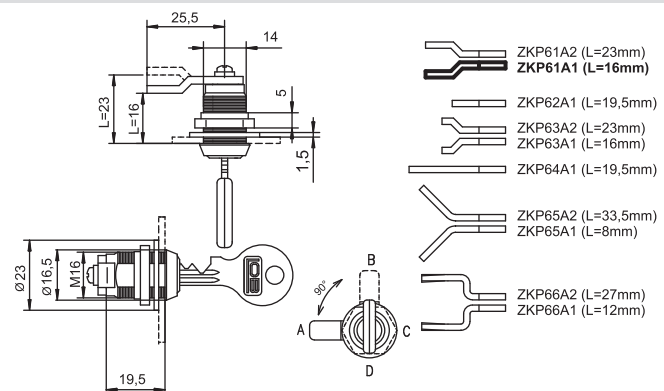
ZKP4

- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel

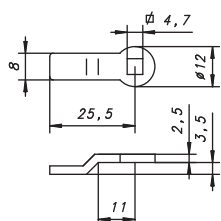


ZKP6

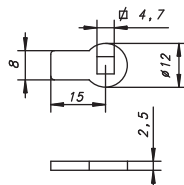
- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: nikiel



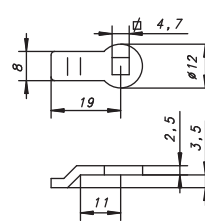
NZZ1-01


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

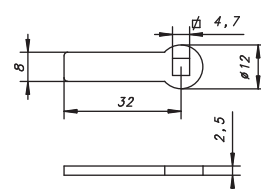
NZZ1-02


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

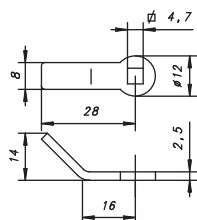
NZZ1-03


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

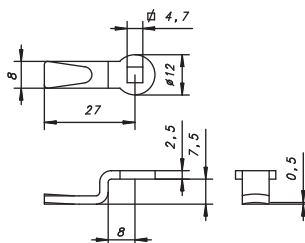
NZZ1-04


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

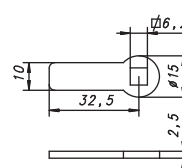
NZZ1-05


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

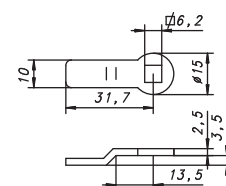
NZZ1-06


ZASTOSOWANIE:
ZKP6

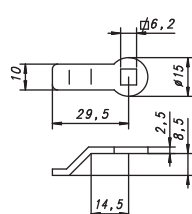
NZZ2-01


ZASTOSOWANIE:
ZK1, ZK2, ZKP2, ZKP4

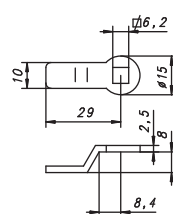
NZZ2-02


ZASTOSOWANIE:
ZK1, ZK2, ZKP2, ZKP4

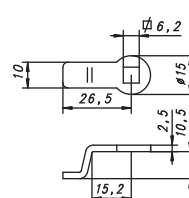
NZZ1-03


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

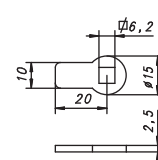
NZZ1-04


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

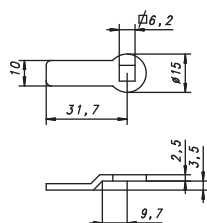
NZZ2-05


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

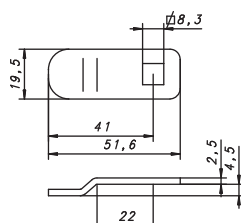
NZZ2-06


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

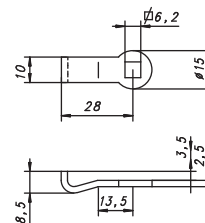
NZZ2-07


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

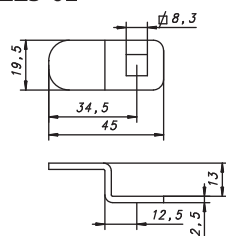
NZZ3-01


ZASTOSOWANIE:
ZKT2

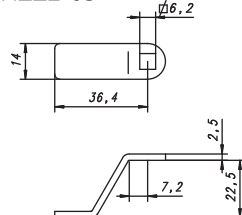
NZZ2-08


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

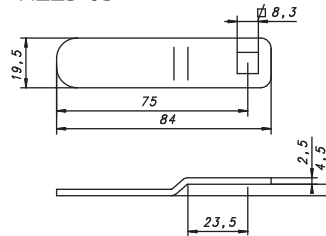
NZZ3-02


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

NZZ2-09


ZASTOSOWANIE:
ZK11, ZK2, ZKP2, ZKP4

NZZ3-03


ZASTOSOWANIE:
ZKT2

Elektroniczne zamki szafkowe

ELCam 2.0

ELCam 2.0 jest niezwykle prosty w obsłudze i zarządzaniu. Zamek może służyć jednemu bądź wielu użytkownikom. To administrator systemu decyduje o jego funkcjonalności.

Produkt świetnie sprawdza się w metalowych, drewnianych lub tworzywowych szafkach. Jego cechy pozwalają na wykorzystanie go we wszelkiego rodzaju obiektach typu: szkoły, baseny, centra spa i fitness, szpitale, uniwersytety i inne.

ELCam z klawiaturą
model 101.120



- Dla jednego użytkownika
Kod stały
- Dla wielu użytkowników
Kod zmienny
- Tymczasowe zamknięcie
Timer czasowy

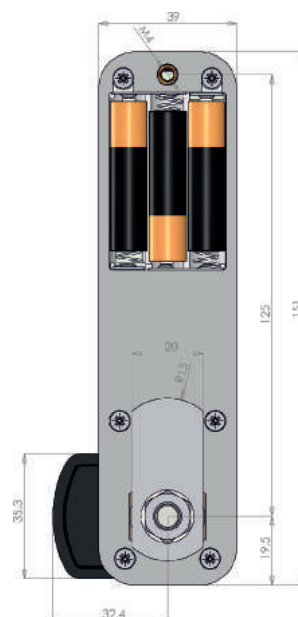
ELCam na kartę
model 101.132



- Dla jednego użytkownika
Jedna karta
- Dla wielu użytkowników
Wiele kart
- Dla wielu systemów
Współpraca z innymi systemami

Dane techniczne	
Zasilanie	3 baterie AAA
Liczba cykli*	20 000
Dostęp administratora	Tak
Zasilanie zewnętrzne	Dostępne (micro USB)
Zabezpieczenie antybumpingowe	Tak
Odporność na warunki atmosferyczne	Tak (IP54)
Materiał cylindra	Mosiądz
Średnica cylindra	18 mm
Grubość drzwi (zakres)	0.1 - 19 mm
Stronność	lewy lub prawy
Pozycja	pionowa lub pozioma
Dostępna kolorystyka	czarny
Zastosowanie	szafki, sejfy, szafki basenowe, narciarnie etc.
Gwarancja	2 lata
Wyprodukowany	EU

* w zależności od środowiska pracy



Klamki bezpieczne LOB to produkt dla osób, które oprócz estetyki mają również na uwadze wysokie poczucie bezpieczeństwa. Wytrzymałość naszych produktów została potwierdzona przez niezależny instytut badawczy. Wszystkie prezentowane klamki posiadają 3 klasę zabezpieczenia (odporności na włamanie). Dedykowane są do drzwi zewnętrznych i wewnętrznych, prawych i lewych, o grubości od 62 do 70 mm.

Herkules

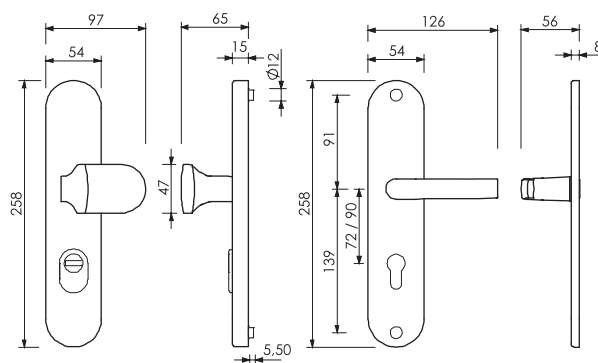
- 3 klasa zabezpieczenia zgodna z normą EN1906
- tarcza owalna
- dwa punkty mocowania
- szablon i instrukcja montażu w zestawie
- dostępne rozmiary: 72 mm, 90 mm
- dostępne powłoki: srebrna (F1), inox (F6)
- wspomaganie w klamkach powłocę inox (F6)

Dostępne warianty:

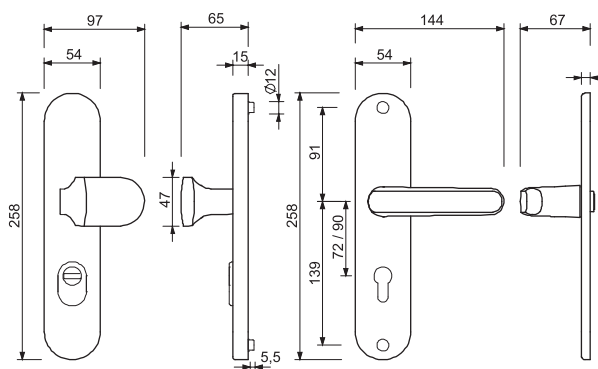
- tarcza z osłoną na wkładkę bębnekową (XT)
- tarcza bez osłony na wkładkę bębnekową
- klamka/klamka
- klamka/uchwyt



powłoka: srebrna (F1)



powłoka: inox (F6)



Centaur

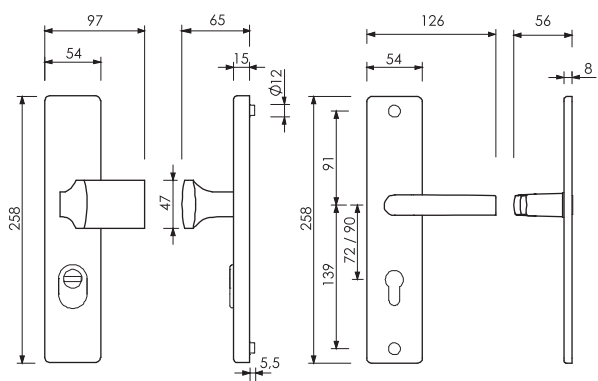
- 3 klasa zabezpieczenia zgodna z normą EN1906
- tarcza prosta
- dwa punkty mocowania
- szablon i instrukcja montażu w zestawie
- dostępne rozmiary: 72 mm, 90 mm
- dostępne powłoki: srebrna (F1)

Dostępne warianty:

- tarcza z osłoną na wkładkę bębnekową (XT)
- tarcza bez osłony na wkładkę bębnekową
- klamka/klamka
- klamka/uchwyt



powłoka: srebrna (F1)

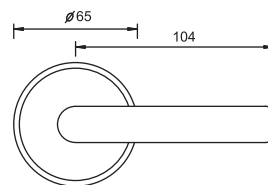


Uwaga! Istnieje możliwość zamówienia tarcz dodatkowych.

Klamki

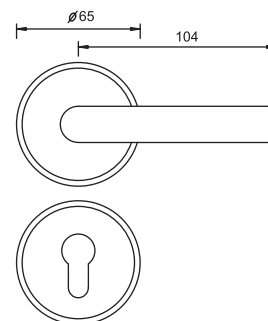
MK02

- dostępna kolorystyka:
nikiel



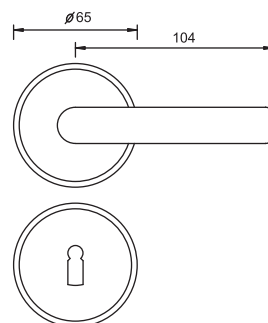
MK202

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



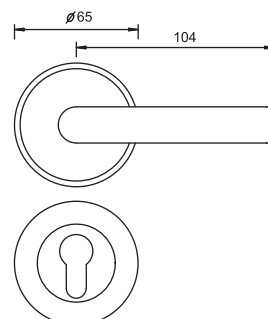
MK203

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: zastawka



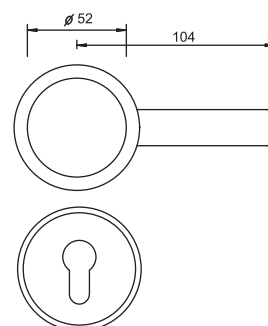
MK204

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



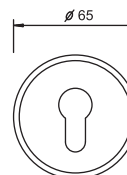
MP2102

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



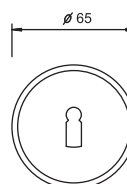
MT02

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



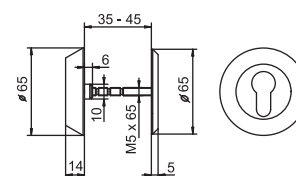
MT03

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: zastawka



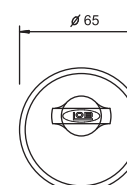
MT04

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



MT10

- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: WC

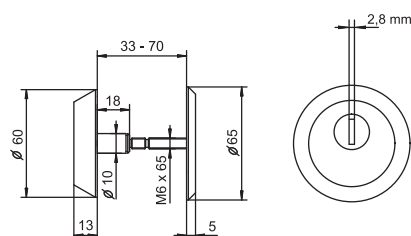


Klamki

BIZON MT21

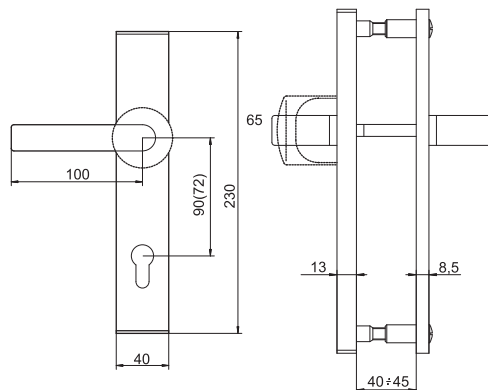
4
atest

- atest klasy 4
- dostępna kolorystyka:
nikiel
- dostępne wersje: bębenek



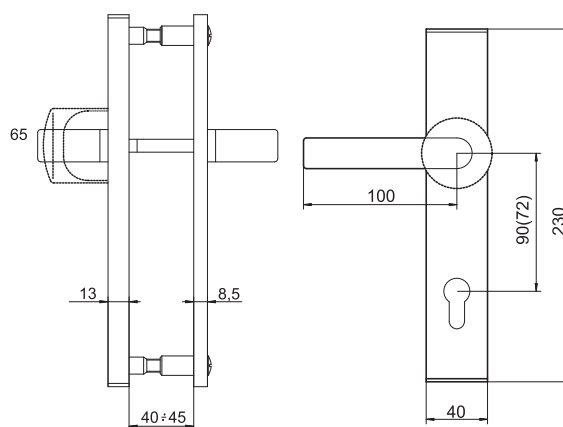
MKS01 90 mm MKS02 72 mm

- wersja klamka-klamka
- dostępna kolorystyka:
nikiel



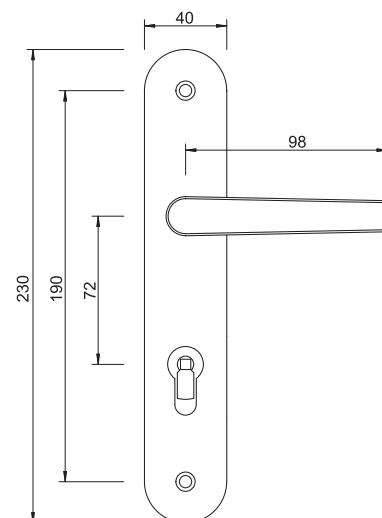
MPS01 90 mm MPS02 72 mm

- wersja klamka-uchwyt
- dostępna kolorystyka:
nikiel



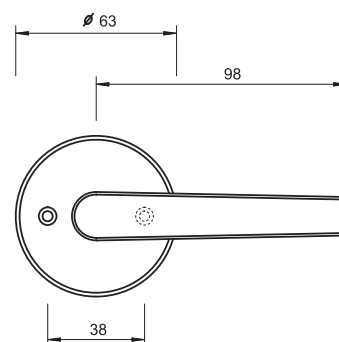
MKS

- dostępna kolorystyka:
brąz, złoty, srebrny, biały
- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)



MK

- dostępna kolorystyka:
brąz, złoty, srebrny, biały

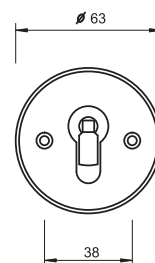


MTB

MTZ

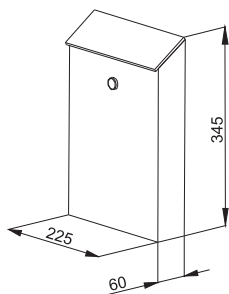
MTC

- dostępna kolorystyka:
brąz, złoty, srebrny, biały

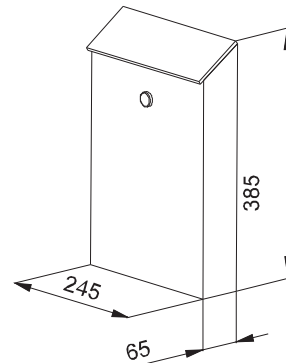


Skrzynki na listy

LTM-A4

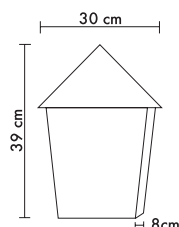


LTM-C4

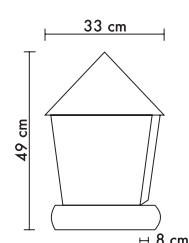


- dostępna kolorystyka:
antyczna miedź, nierdzewny
połysk front, nierdzewny
satyna front, nierdzewny
połysk, nierdzewny satyna

LT1

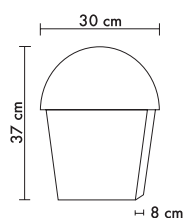


LT1T

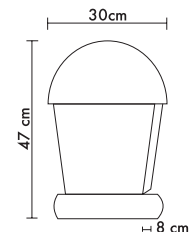


- dostępna kolorystyka:
biały, antyczny srebrny,
antyczny zielony, antyczna
miedź, antyczny niebieski,
antyczny złoty, czarne
srebro

LT2

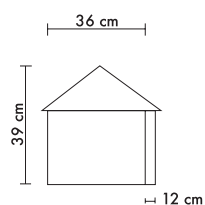


LT2T

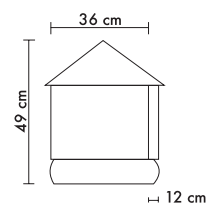


- dostępna kolorystyka:
biały, antyczny srebrny,
antyczny zielony, antyczna
miedź, antyczny niebieski,
antyczny złoty, czarne
srebro

LT3

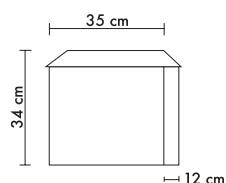


LT3T

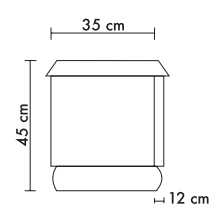


- dostępna kolorystyka:
biały, antyczny srebrny,
antyczny zielony, antyczna
miedź, antyczny niebieski,
antyczny złoty, czarne
srebro

LT5



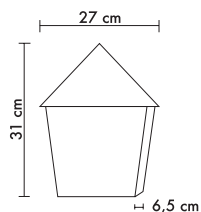
LT5T



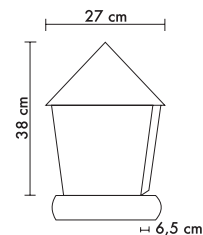
- dostępna kolorystyka:
biały, antyczny srebrny,
antyczny zielony, antyczna
miedź, antyczny niebieski,
antyczny złoty, czarne
srebro

LT6

- dostępna kolorystyka: biały, antyczny srebrny, antyczny zielony, antyczna miedź, antyczny niebieski, antyczny złoty, czarne

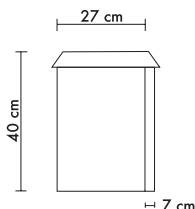


LT6T

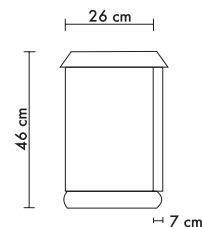


LT7

- dostępna kolorystyka: biały, antyczny srebrny, antyczny zielony, antyczna miedź, antyczny niebieski, antyczny złoty, czarne srebro

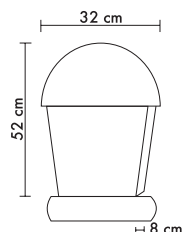


LT7T

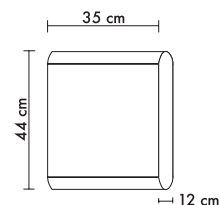


LT4

- dostępna kolorystyka: biały, antyczny srebrny, antyczny zielony, antyczna miedź, antyczny niebieski, antyczny złoty, czarne srebro

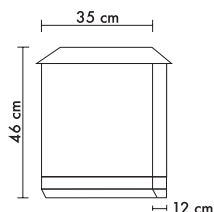


LT8T



LT9T

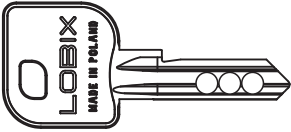
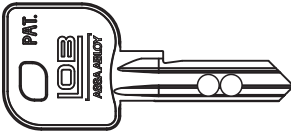
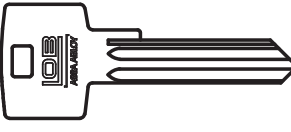
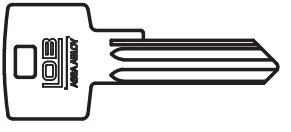
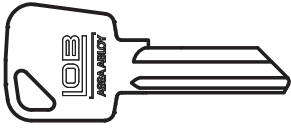
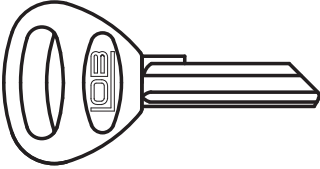
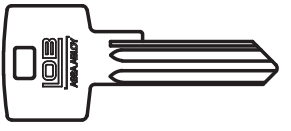
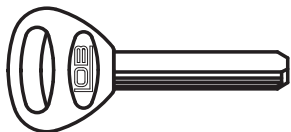
- dostępna kolorystyka: biały, antyczny srebrny, antyczny zielony, antyczna miedź, antyczny niebieski, antyczny złoty, czarne srebro



LT10

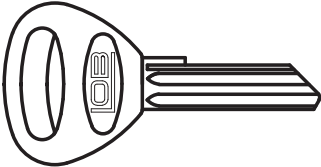
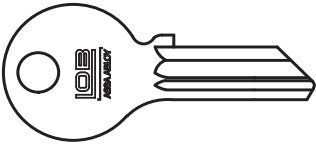
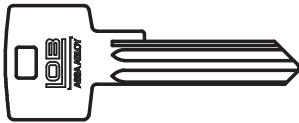
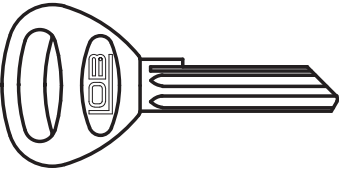
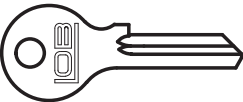
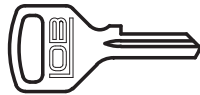
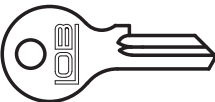
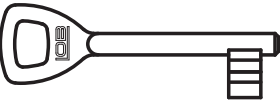
LT11

biały	antyczny niebieski
antyczne srebro	antyczny złoty
antyczny zielony	czarne srebro
antyczna miedź	bordowy
zielony	brązowy
cynk biały	antracyt

	Rysunek	Profil (rzut od bębena)	Zastosowanie
AD190* klucz mosiężny wysokonikłowy (12% Ni)			LOBIX
AD690* klucz mosiężny wysokonikłowy (12% Ni)			LOBIX XT
AD605* klucz mosiężny wysokonikłowy			DRAGON ,WT19, WT20, TANTAL , GRANIT 1 GRANIT 2, YETI , TAURUS GROM, CYKLOP
AD135* klucz stalowy nikłowany			HEKTOR, IRYD, AGAT , DRAGON XT ,WT619, WT620, TANTAL XT , IRYD XT, GRANIT 1 XT, GRANIT 2 XT, AGAT XT, YETI XT , TAURUS XT, GROM XT, CYKLOP XT
AD150 klucz stalowy nikłowany			ARES, WT01, WT04, ZKT2, ZKT3, KMM5, KZ50,KZ60, KT05, KW01, KW02, TZ51, TB51,TB52, TB61, TB62, TB63, TD01, K350/K351
AD116 klucz stalowy nikłowany (uchwyt tworzywowy)			WT07
AD105* klucz mosiężny wysokonikłowy			STARY PROFIL HEKTOR, IRYD
AF101* klucz mosiężny wysokonikłowy (uchwyt tworzywowy)			DO WKŁADKI NEFRYT

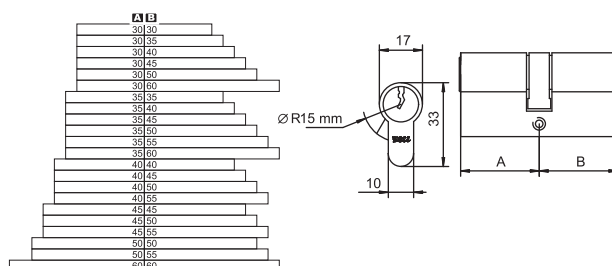
* dla autoryzowanych serwisów LOB

Klucze

	Rysunek	Profil (rzut od bębenka)	Zastosowanie
AD114* klucz stalowy niklowany (uchwyt tworzywowy)			HEKTOR, IRYD
AD120 klucz stalowy niklowany			W300
AD600* klucz mosiężny wysokonikłowy			DRAGON, WT19, WT20, WT22, TANTAL ,GRANIT 1, GRANIT 2, CYKLOP, YETI TAURUS
AD601* klucz mosiężny wysokonikłowy (uchwyt tworzywowy)			DRAGON, WT19, WT20, WT22, TANTAL ,GRANIT 1, GRANIT 2, CYKLOP, YETI TAURUS
AM100 klucz stalowy niklowany			KZ30, ZG02, ZK2, WMB4
AM200 klucz stalowy niklowany			ZMB1, ZMB2, ZMB3, KM40, KM50, KM60 KS40, KS50, KS60 KT02, WMB1, KD40M, KD50M, KD60M
AP002 klucz mosiężny			ZKP6, ZMB4
AP100 klucz stalowy niklowany			ZKP1, ZKP2, ZKP4
AR03 klucz ze stopu cynku (znal)			Z65Z, Z75Z, Z76Z, Z95Z, Z7504Z, Z75ZM, Z755M, Z755Z, Z7504ZY, Z7A, Z7B

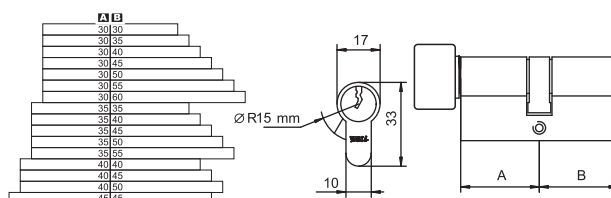
WY500

- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz, satyna



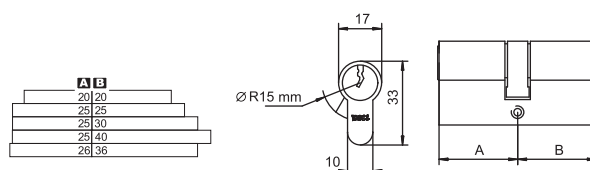
WY501

- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz, satyna



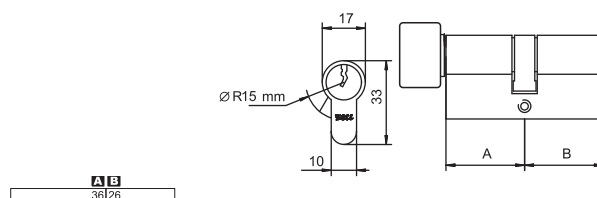
WY300

- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz, satyna



WY301

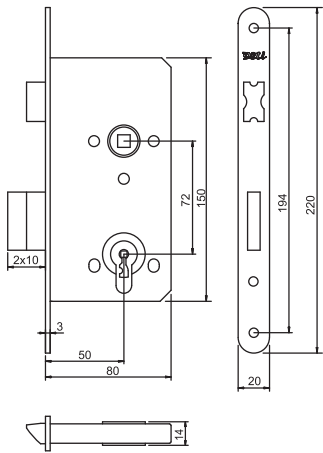
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz, satyna



Produkty YETI

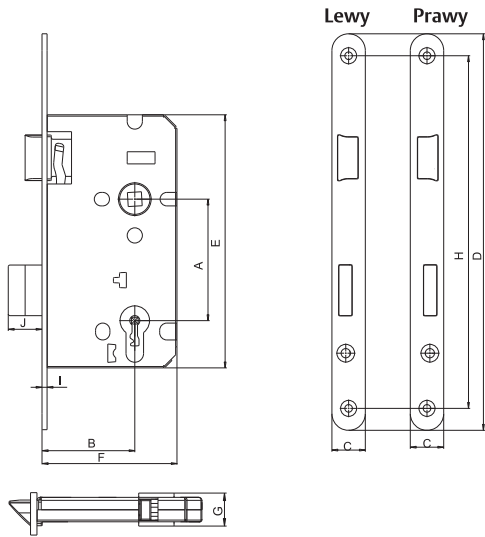
Z7504Y

- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: żółty cynk, biały cynk



Z7AY

- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: biały cynk

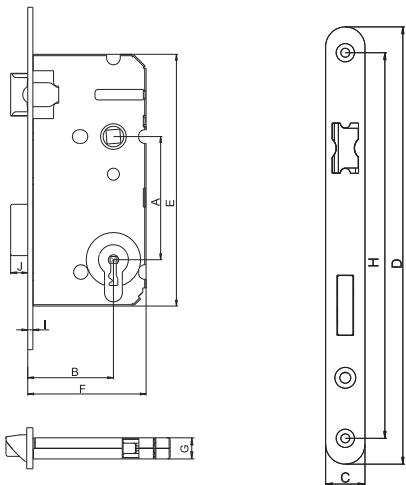


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z7ABY	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	2x10
Z7AZY	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	10
Z7ACY	72	55	20	235	150	80	15,5	209	3	10
Z7AB21	72	55	20	220	150	80	15,5	194	3	2x10
Z7AZ21	72	55	20	220	150	80	15,5	194	3	10
Z7AC21	72	55	20	220	150	80	15,5	194	3	10



Z7BY

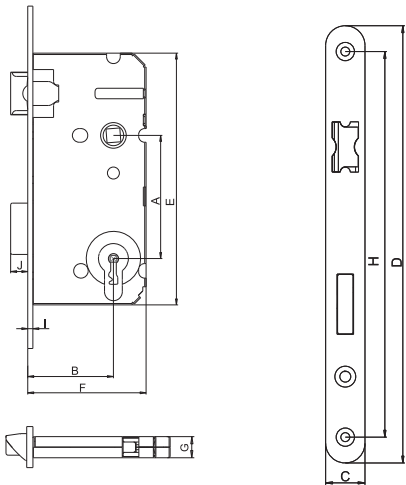
- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: biały cynk



Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z7BBY	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10
Z7BZY	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10
Z7BCY	72	50	20	220	147	70	14	194	3	10

Z7B21

- dostępne wersje: bębenek (B), zastawka (Z), WC (C)
- dostępna kolorystyka: biały cynk

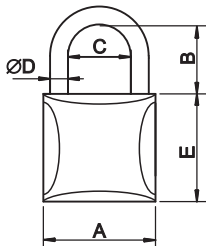


Kod produktu	Wymiary (mm)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Z7BB21	72	50	18	210	147	70	14	194	3	10
Z7BZ21	72	50	18	210	147	70	14	194	3	10
Z7BC21	72	50	18	210	147	70	14	194	3	10



KY PCV
40/50/60

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: niebieski

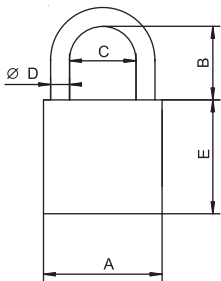


Kłódka żeliwna zatrzaskowa w osłonie PCV. Wyposażona w mechanizm bębnekowy z kluczami nacinanymi.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
K40YPCV	42	20	20	6	34
K50YPCV	50	26	23	7	37
K60YPCV	57	24	25	9	43

KLY PCV
40/41

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: niebieski

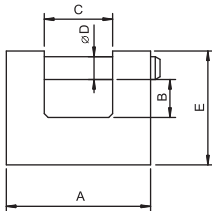


Kłódka lamelowa zatrzaskowa w osłonie PCV. Cechą charakterystyczną tej kłódki jest lamelowa konstrukcja korpusu i pokrycie tworzywem również pałąka kłódki. Lamelowa konstrukcja zwiększa wytrzymałość kłódki na zniszczenie w wyniku uderzeń.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KL40YPCV	46	28	19	8	43
KL41YPCV	46	50	19	8	43

KTZY75 PCV

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: niebieski



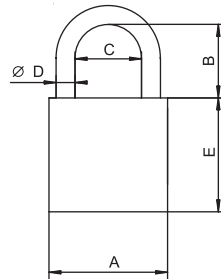
Kłódka trzpieniowa pod marką Yeti, o rozmiarze 75 mm. Pokrycie korpusu PCV w widoczny sposób podnosi jej estetykę, a dodatkowo podobnie jak w przypadku kłódki z chronionym pałąkiem, chroni przed zarysowaniami elementów, na których jest mocowana.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KTZ75YPCV	75	15	24	12	51



KSNY 40/50/60/70

- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: satyna



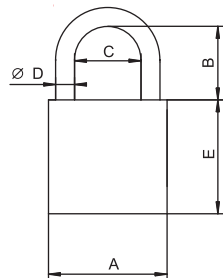
Kłódka zatrzaskowa żeliwna pokryta powłoką satynową, wyposażona w mechanizm bębnekowy z kluczami nawiercanymi. Dostępna w czterech rozmiarach.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSN40Y	40	24	20	7	35
KSN50Y	50	29	23	10	45
KSN60Y	60	34	27	11	50
KSN70Y	70	39	37	11	55

Produkty YETI

KSDY 30/40/50/60/70 31/41/51

- kłódka zasuwkowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: satyna

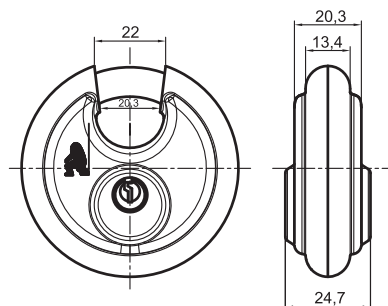


Kłódka zasuwkowa żeliwna pokryta powłoką satynową, wyposażona w mechanizm dyskowy. Dostępna w szerokim zakresie rozmiarów.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSDY30	30	20	15	5	26
KSDY40	40	26	20	7	32
KSDY50	50	30	23	9	38
KSDY60	60	32	27	10	42
KSDY70	70	39	37	11	45
KSDY31	30	48	15	5	26
KSDY41	40	52	20	7	32
KSDY51	50	56	23	9	38

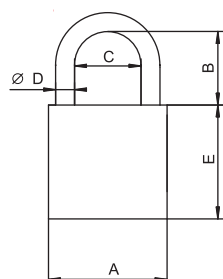
KF70Y

- kłódka zasuwkowa
- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: chrom



KZL190Y

- kłódka zatrzaskowa
- bezkluczowa / szyfrowa
- możliwość samodzielnej zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka: mosiądz

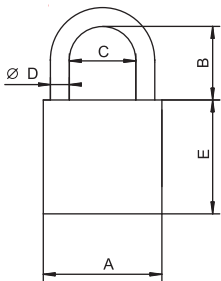


To jedyna dostępna w tej chwili w ofercie LOB kłódka walizkowa. Korpus kłódki wykonany jest z mosiądzu. Wykorzystanie 3 dysków pozwala na ustalenie przez użytkownika dowolnej kombinacji z zakresu 1000 możliwych.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KZL190Y	21	22	9	3	30

KZL116Y
KZL108Y

- kłódka zatrzaskowa
- bezkluczowa / szyfrowa
- brak możliwości zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka: niebieski

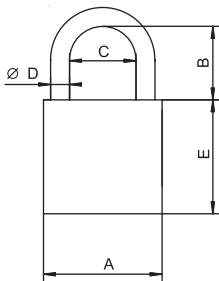


Kłódka szyfrowa zatrzaskowa ze stałym szyfrem – do zabezpieczeń obiektów mienia o niewielkiej wartości. Jej największą zaletą są gabaryty zbliżone do typowej kłódki 40mm i brak konieczności użycia klucza. Otwarcie kłódki następuje po wybraniu ustalonego przez producenta kodu. Wykorzystanie 8 cyfr daje 70 kombinacji.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KZL116Y	35	20	20	5	36
KZL108Y	35	20	20	6,4	36

KZL110Y

- kłódka zatrzaskowa
- bezkluczowa / szyfrowa
- brak możliwości zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka: niebieski

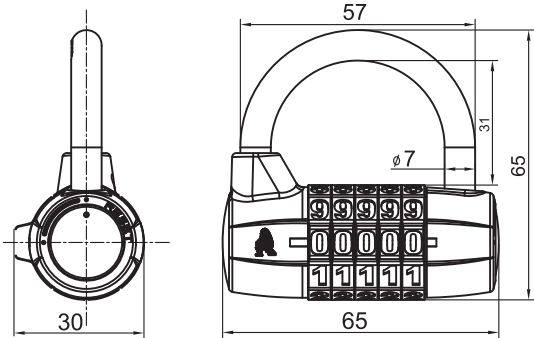


Kłódka szyfrowa zatrzaskowa ze stałym szyfrem – do zabezpieczeń obiektów mienia o niewielkiej wartości. Jej największą zaletą są gabaryty zbliżone do typowej kłódki 40mm i brak konieczności użycia klucza. Otwarcie kłódki następuje po wybraniu ustalonego przez producenta kodu oraz odciągnięciu dolnego suwaka. Wykorzystanie 10 cyfr daje 252 niezależnych kombinacji.

Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KZL110Y	40	23	23	5,7	43

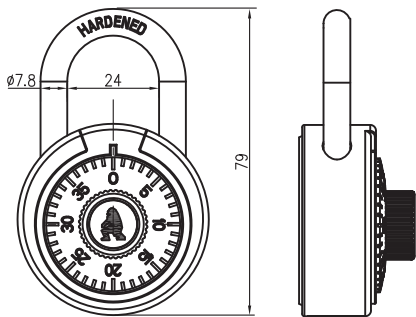
KWSY

- kłódka zatrzaskowa
- bezkluczowa / szyfrowa
- możliwość samodzielnej zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka: niebieski



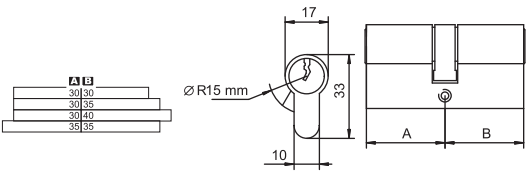
KOSY

- kłódka zatrzaskowa
- bezkluczowa / szyfrowa
- brak możliwości zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka: niebieski



Wkładka bębnowa
WV

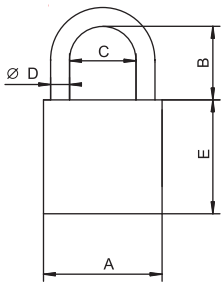
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: mosiądz, satyna



Produkty VDV

Kłódka
KSV
40/50/60/70

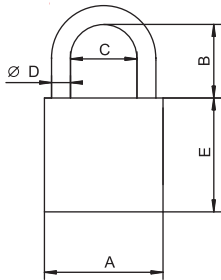
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: grafit



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSV30	32	15	17	5	30
KSV40	38	18	19	6	35
KSV50	50	25	25	8	43
KSV60	63	33	32	10	52

Kłódka
KSVZ
40/50/60/70

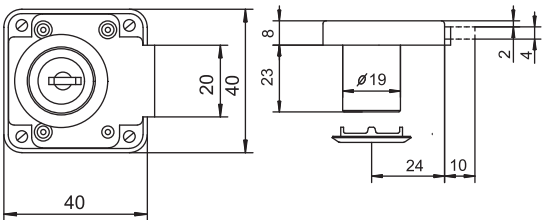
- kłódka zatrzaskowa
- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: złoty



Kod produktu	Wymiary (mm)				
	A	B	C	D	E
KSVZ30	32	15	17	5	30
KSVZ40	38	18	19	6	35
KSVZ50	50	25	25	8	43
KSVZ60	63	33	32	10	52

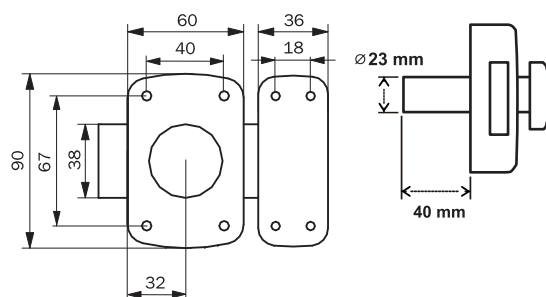
Zamek meblowy
VS400

- 2 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka: chrom



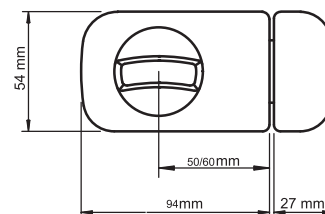
Zamek garażowy TVGD

- 3 klucze w komplecie
- dostępna kolorystyka:
brąz



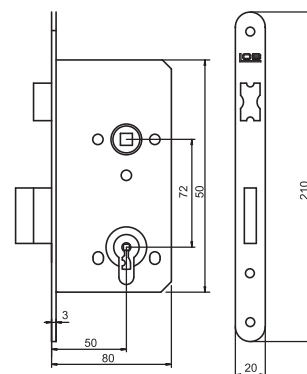
Zamek wierzchni TBV

- 3 klucze w komplecie
- zamek uniwersalny
50/60 mm
- dostępna kolorystyka:
brąz, grafit, biały
- mechanizm na wkładkę
bębenkową



Zamek wpuszczany 72/50 z zaczepem Z7504

- dostępne wersje:
bębenek (B), zastawka (Z),
WC (C)
- dostępna kolorystyka:
biały cynk



BRKV

- 2 klucze w komplecie
- długość blokady: 650 mm
- średnica blokady: 12 mm
- dostępna kolorystyka:
mix-kolor



BRSV

- długość blokady: 650 mm
- średnica blokady: 12 mm
- możliwość samodzielnej
zmiany szyfru
- dostępna kolorystyka:
czarny



The ASSA ABLOY Group is the global leader in access solutions. Every day, we help billions of people experience a more open world.

ASSA ABLOY Opening Solutions leads the development within door openings and products for access solutions in homes, businesses and institutions. Our offering includes doors, door and window hardware, locks, access control and service.

ASSA ABLOY
Opening Solutions

ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A.
ul. Magazynowa 4
64-100 Leszno
tel. +48 65 525 07 20
fax. +48 65 525 07 02

www.assaabloyopeningsolutions.pl