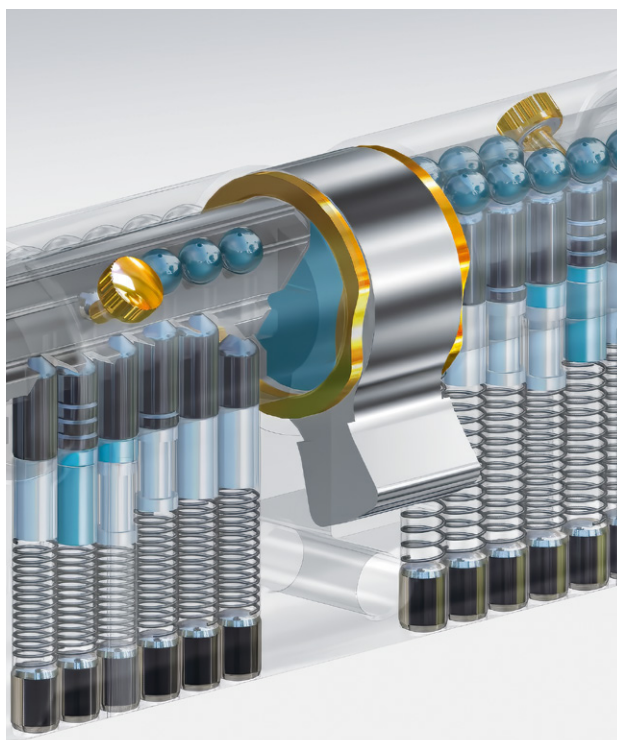


Wkładki bębnowe



Norma EN 1303:2015-07

1 Kategoria użytkowania

- 1 małe prawdopodobieństwo występowania niewłaściwego użytkowania

2 Trwałość

- 4 25 000 cykli
5 50 000 cykli
6 100 000 cykli

3 Masa drzwi

- 0 bez wymagań

4 Odporność ogniowa

- 0 niedopuszczona do stosowania w drzwiach p. poż. i dymoszczelnych
A dopuszczona do stosowania w drzwiach dymoszczelnych
B dopuszczona do stosowania w drzwiach p. poż. i dymoszczelnych

1 6 0 B 0 C 6 D C

5 Bezpieczeństwo

- 0 brak wymagań dotyczących bezpieczeństwa

6 Odporność na korozję i temperaturę

- 0 bez wymagań
A wysoka odporność na korozję, brak wymagań dotyczących temperatury
B brak wymagań dotyczących odporności na korozję, odporność na temperaturę od -25°C do +65°C
C wysoka odporność na korozję, odporność na temperaturę -25°C do +65°C

7 Zabezpieczenie związane z kluczem

Klasa	Min. liczba rzeczywistych kombinacji	Min. liczba ruchomych zastawek	Max liczba jednakowych stopni	Kod otwierający na kluczu	Odporność bębena na moment obrotowy
1	100	2	100%	tak	2,5 Nm
2	3 000	3	70%	tak	5 Nm
3	15 000	5	60%	nie	15 Nm
4	30 000	5	60%	nie	15 Nm
5	30 000	6	60%	nie	15 Nm
6	100 000	6	50%	nie	15 Nm

8 Odporność na atak

- 0 brak odporności na wiercenie i atak mechaniczny
A 3/5 minut odporności na wiercenie, odporność na atak mechaniczny, brak odporności na wyrwanie bębena
B 5/10 minut odporności na wiercenie, odporność na atak mechaniczny, brak odporności na wyrwanie bębena
C 3/5 minut odporności na wiercenie, odporność na atak mechaniczny, odporność na wyrwanie bębena
D 5/10 minut odporności na wiercenie, odporność na atak mechaniczny, odporność na wyrwanie bębena

9 Dodatkowe badanie Odporność na włamanie wg WQ-ITB-B/2020

- brak wymagań
A niska
B średnia
C wysoka



Piktogramy



dorobienie kluczy w Autoryzowanych Serwisach na podstawie karty



3 klucze w zestawie



zabezpieczenie przed przewierceniem



funkcja awaryjna



identyczne kodowanie



funkcja FZG



zabezpieczenie przed działaniem słonej wody



zabezpieczenie przed wyłamaniem



wkładka z zębatką



możliwość wykonania specjalnego - MULTIKOD



odporność ogniowa



ochrona prawna



zabezpieczenie przed otwarceniem metodami manipulacyjnymi



system MODULAR

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 87 96 167, (22) 87 96 168, fax: (22) 87 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

CERTYFIKAT NA ZNAK ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE
Nr WQ-ITB-8/2020

Potwierdza się, że:

Wkładki bębnekowe profilowe sześcioczęściowe

Typ / seria	Klasa o
1400A, 1405A, 1410A, 1463A, 1406A, 1408A - profil S150	
1400B, 1405B, 1410B, 1463B, 1406B, 1408B - profil S150	
1400C, 1405C, 1410C, 1463C, 1406C, 1408C - profil W235, K423, 1A1, 1A2, 1A3, 2D1, 2D2, 2D3, 2D123	
3600B, 3605B, 3610B, 3663B, 3606B, 3608B - profil S151	
1400C PR, 1405C PR, 1406C PR, 1408C PR - profile PR130, PR125, V40	

Wkładki bębnekowe profilowe pięcioczęściowe

Typ / seria	Klasa o
1407B, 1481B, 1483B, 1484B, 1488B - profile W235, K423, S150	

produkowane i wprowadzone do obrotu przez firmę

Wilka Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
64-100 Leszno

w zakładzie produkcyjnym:

Wilka Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
64-100 Leszno

spełniając wymagania określone w:

Kryteriach ITB nr KW/WQ-02, wydanie 2, wrzesień

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji i prowadzi badania i w zakładzie produkcyjnym, zgodnie z planem badań.

Zakład Certyfikacji ITB przeprowadził testowe badania typu oraz testy inspekcji i zakładowej kontroli produkcji, prowadzi stałą rację, normy i składowe całonocne i niniejszy certyfikat jest dokumentem doborowym. Proces doborowy certyfikacji zgodnie z Programem Certyfikacji PC-03 typ programu 4 według normy PN-EN ISO/IEC 17025.

Certyfikat nr WQ-ITB-8/2020 został wydany po raz pierwszy 20.03.2020 r. i jest stosowany tylko w odniesieniu do wyrobów spełniających wymagania w/w specyfikacji technicznej i jest ważny dopóki nie ulegnie istotnym zmianom: typ wyrobu, warunki i miejsce produkcji lub system zakładowej kontroli produkcji.

KIEROWNIK Zakładu Certyfikacji
K. Kukułko
mgr inż. Katarzyna Hatowska
Warszawa, 20.03.2020 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA Instytutu Techniki Budowlanej
M. Piasek
mgr inż. Anna Piasek
Warszawa, 20.03.2020 r.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 87 96 167, (22) 87 96 168, fax: (22) 87 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 020-UWB-2799/W

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakami (Dz.U. 2016 poz. 1969 z późn. zm.), niniejszy certyfikat potwierdza do wyrobu budowlanego:

Wkładka bębnekowa profilowa sześcioczęściowa WILKA
1400A, 1405A, 1410A, 1463A, 1406A, 1408A, 1600A, 1610A, 1663A, 1606A, 1608A - profil S150
1400B, 1405B, 1410B, 1463B, 1406B, 1600B, 1605B, 1610B, 1663B, 1606B, 1608B - profil S150
1400C, 1405C, 1410C, 1463C, 1406C, 1600C, 1605C, 1610C, 1663C, 1606C, 1608C - profil K423, 1A1, 1A2, 1A3, 2D1, 2D2, 2D3, 2D123, 1B1, 1B2, 1B3, 1B4, 1B5, 1B6, 1B123, 1B4B5, 3600B, 3605B, 3610B, 3663B, 3606B, 3608B - profil S151
1400C PR, 1405C PR, 1406C PR, 1408C PR, 1463C PR - profile PR130, PR125, PR135, V40

Wkładka bębnekowa profilowa pięcioczęściowa WILKA
1407B, 1481B, 1483B, 1484B, 1488B, 1607B, 1610B, 1663B, 1606B, 1608B - profile W235, K423
ogólna identyfikacja: zamieszczone zastosowanie właściwości użytkowej wyrobu określone w załączniku nr 2-020-UWB-2799/W stanowiącym integralną część niniejszego certyfikatu

objętego Polską Normą wyrobu:

PN-EN 1303:2015-07

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

Wilka Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
64-100 Leszno

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

Wilka Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
64-100 Leszno
Polska

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia wynikające z krajowego systemu 1 dot. certyfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Certyfikat nr 020-UWB-2799/W został wydany po raz pierwszy w dniu 20.03.2020 r. Niniejszy certyfikat (z 12.05.2020) posiada ważny dopóki zastosowana Polska Norma wyrobu, metody oceny i weryfikacji właściwości użytkowych, sam wyrobów budowlanych i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie i dopóki nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

KIEROWNIK Zakładu Certyfikacji
K. Kukułko
mgr inż. Katarzyna Hatowska
Warszawa, 12.05.2020 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA Instytutu Techniki Budowlanej
M. Piasek
mgr inż. Anna Piasek
Warszawa, 20.03.2020 r.

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI
ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA
tel.: (22) 87 96 167, (22) 87 96 168, fax: (22) 87 96 295
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl

ZNAK ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE

Upoważnia się firmę:

Wilka Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
64-100 Leszno

producenta wyrobów:

Wkładki bębnekowe profilowe sześcioczęściowe WILKA:
1400A, 1405A, 1410A, 1463A, 1406A, 1408A - profil S150
1400B, 1405B, 1410B, 1463B, 1406B, 1408B - profil S150
1400C, 1405C, 1410C, 1463C, 1406C, 1408C - profil W235, K423, 1A1, 1A2, 1A3, 2D1, 2D2, 2D3, 2D123
3600B, 3605B, 3610B, 3663B, 3606B, 3608B - profil S151
1400C PR, 1405C PR, 1406C PR, 1408C PR, 1463C PR - profile PR130, PR125, PR135, V40

Wkładki bębnekowe profilowe pięcioczęściowe WILKA:
1407B, 1481B, 1483B, 1484B, 1488B - profile W235, K423, S150

do stosowania znaku certyfikacji „WQ-ITB” w okresie ważności certyfikatu nr WQ-ITB-8/2020

WQ-ITB-8/2020

KIEROWNIK Zakładu Certyfikacji
K. Kukułko
mgr inż. Katarzyna Hatowska
Warszawa, 20.03.2020 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA Instytutu Techniki Budowlanej
M. Piasek
mgr inż. Anna Piasek
Warszawa, 20.03.2020 r.

Wkładka **klasa A**

Zgodnie z normą EN 1303:2015

- Najwyższy stopień zabezpieczenia kodu klucza – 6
- Najwyższa trwałość 6 – 100.000 cykli
- Najwyższy stopień odporności korozyjnej – C
- Dopuszczenie do stosowania w drzwiach ognioodpornych – B
- WQ-ITB klasa odporności na włamanie – A

STANDARD



OPCJA



Dane techniczne

- 6 kołków zastawkowych od długości 30 mm
- 5 kołków zastawkowych przy długości 26,5 mm
- Sprężyny ze stali nierdzewnej
- Zabierak ze spieków stalowych
- Specjalny kształt bębna wpływający na trwałość wkładki
- Przedłużone klucze przystosowane do współpracy z bezpiecznymi szyldami drzwiowymi
- Klucze kodowane



KOLORYSTYKA



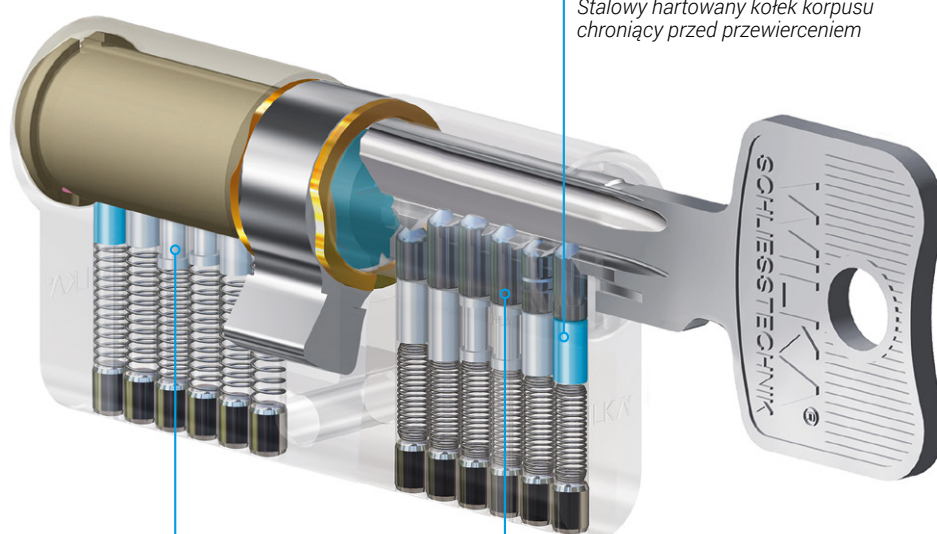
NIKIEL



MOSIĄDZ



BLACK



Stalowy hartowany kołek korpusu chroniący przed przewierceniem

Kołki grzybkowe jako zabezpieczenie przed otwarciem manipulacyjnym „pikowaniem”

Kołki bębna i korpusu utwardzone powłoką niklową

WILKA

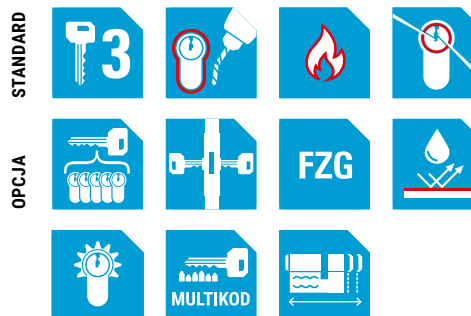
1.6.0.B.0.C.6.A

Wkładka klasy A EN 1303:2015

Wkładka **klasa B**

Zgodnie z normą EN 1303:2015

- Najwyższy stopień zabezpieczenia kodu klucza - 6
- Najwyższy stopień odporności na atak - D
- Najwyższa trwałość 6 – 100.000 cykli
- Najwyższy stopień odporności korozyjnej - C
- Dopuszczenie do stosowania w drzwiach ognioodpornych - B
- WQ-ITB klasa odporności na włamanie - B



Dane techniczne

- 6 kołków zastawkowych od długości 30 mm
- 5 kołków zastawkowych przy długości 26,5 mm
- Sprężyny ze stali nierdzewnej
- Zabierak ze spieków stalowych
- Specjalny kształt bębna wpływający na trwałość wkładki
- Przedłużone klucze przystosowane do współpracy z bezpiecznymi sztykami drzwiowymi
- Klucze kodowane



KOLORYSTYKA



Kołki grzybkowe jako zabezpieczenie przed otwarciem manipulacyjnym „pikowaniem”

Stalowe hartowane kołki w bębnie chroniące przed przewierceniem

Stalowe hartowane kołki w korpusie chroniące przed przewierceniem

Kołki bębna i korpusu utwardzone powłoką niklową

Stalowy hartowany kołek zastawkowy korpusu chroniący przed przewierceniem

WILKA

1.6.0.B.0.C.6.D

Wkładka klasy B EN 1303:2015

Wkładka **klasa B3600**

Zgodnie z normą EN 1303:2015

- Najwyższy stopień zabezpieczenia kodu klucza - 6
- Najwyższy stopień odporności na atak - D
- Najwyższa trwałość 6 – 100.000 cykli
- Najwyższy stopień odporności korozyjnej - C
- Dopuszczenie do stosowania w drzwiach ognioodpornych - B
- WQ-ITB klasa odporności na włamanie - B

STANDARD



OPCJA

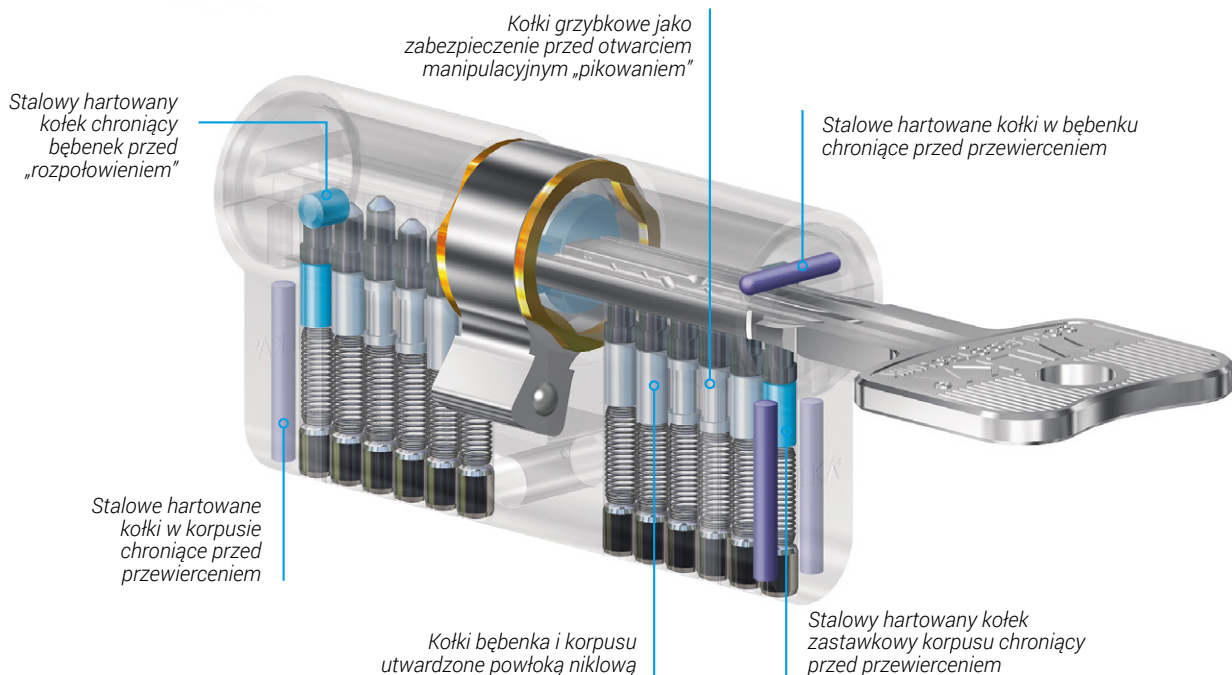


Dane techniczne

- 6 kołków zastawkowych od długości 30 mm
- 5 kołków zastawkowych przy długości 26,5 mm
- Sprężyny ze stali nierdzewnej
- Zabierak ze spieków stalowych
- Specjalny kształt bębna wpływający na trwałość wkładki
- Przedłużone klucze przystosowane do współpracy z bezpiecznymi sztyldami drzwiowymi
- Klucze kodowane



KOLORYSTYKA



WILKA

1.6.0.B.0.C.6.D

Wkładka klasy B3600 EN 1303:2015

Wkładka **klasa C**

Zgodnie z normą EN 1303:2015

- Najwyższy stopień zabezpieczenia kodu klucza - 6
- Najwyższy stopień odporności na atak - D
- Najwyższa trwałość 6 – 100.000 cykli
- Najwyższy stopień odporności korozyjnej - C
- Dopuszczenie do stosowania w drzwiach ognioodpornych - B
- WQ-ITB klasa odporności na włamanie - C

STANDARD



OPCJA



Dane techniczne

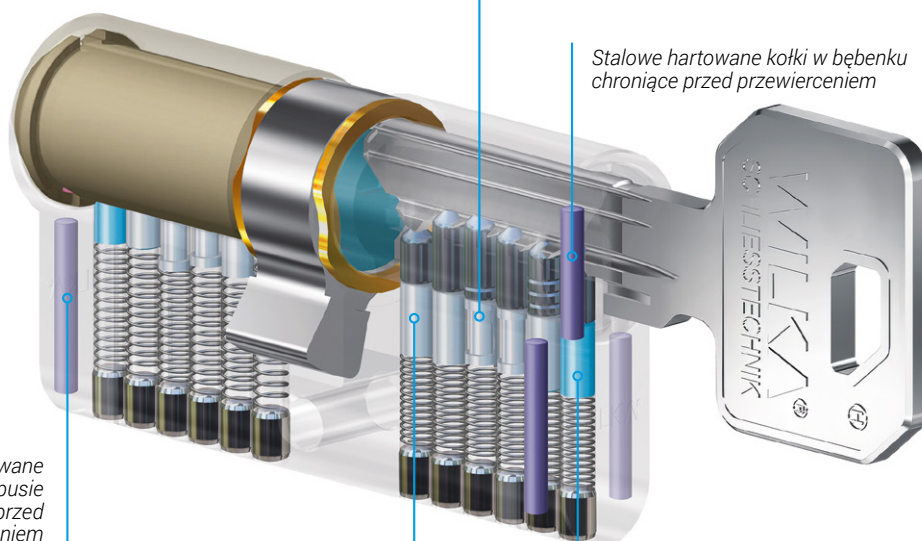
- 6 kołków zastawkowych od długości 30 mm
- 5 kołków zastawkowych przy długości 26,5 mm
- Sprężyny ze stali nierdzewnej
- Zabierak ze spieków stalowych
- Specjalny kształt bębna wpływający na trwałość wkładki
- Paracentryczny profil bębna utrudniający otwarcie metodami manipulacyjnymi
- Przedłużone klucze przystosowane do współpracy z bezpiecznymi sztyldami drzwiowymi
- Klucze kodowane o specjalnym chronionym profilu
- Dorabianie kluczy w Autoryzowanych Serwisach tylko na podstawie karty bezpieczeństwa



KOLORYSTYKA



Kołki grzybkowe jako zabezpieczenie przed otwarciem manipulacyjnym „pikowaniem”



Stalowe hartowane kołki w korpusie chroniące przed przewierceniem

Kołki bębna i korpusu utwardzone powłoką niklową

Stalowe hartowane kołki w bębnie chroniące przed przewierceniem

Stalowy hartowany kołek zastawkowy korpusu chroniący przed przewierceniem

1.6.0.B.0.C.6.D

Wkładka klasy C EN 1303:2015

WILKA

Wkładka **klasa C Premium**

Zgodnie z normą EN 1303:2015

- Najwyższy stopień zabezpieczenia kodu klucza - 6
- Najwyższy stopień odporności na atak - D
- Najwyższa trwałość 6 – 100.000 cykli
- Najwyższy stopień odporności korozyjnej - C
- Dopuszczenie do stosowania w drzwiach ognioodpornych - B
- WQ-ITB klasa odporności na włamanie - C

STANDARD



OPCJA



Dane techniczne

- 6 kołków zastawkowych od długości 30 mm
- 5 kołków zastawkowych przy długości 26,5 mm
- Kołki bębna i korpusu utwardzone powłoką niklową
- Sprężyny ze stali nierdzewnej
- Zabierak ze spieków stalowych
- Specjalny kształt bębna wpływający na trwałość wkładki
- Paracentryczny profil bębna utrudniający otwarcie metodami manipulacyjnymi
- Przedłużone klucze przystosowane do współpracy z bezpiecznymi sztyldami drzwiowymi
- Klucze kodowane o specjalnym chronionym profilu z PROTEKTOREM
- Dorabianie kluczy w Autoryzowanych Serwisach tylko na podstawie karty bezpieczeństwa

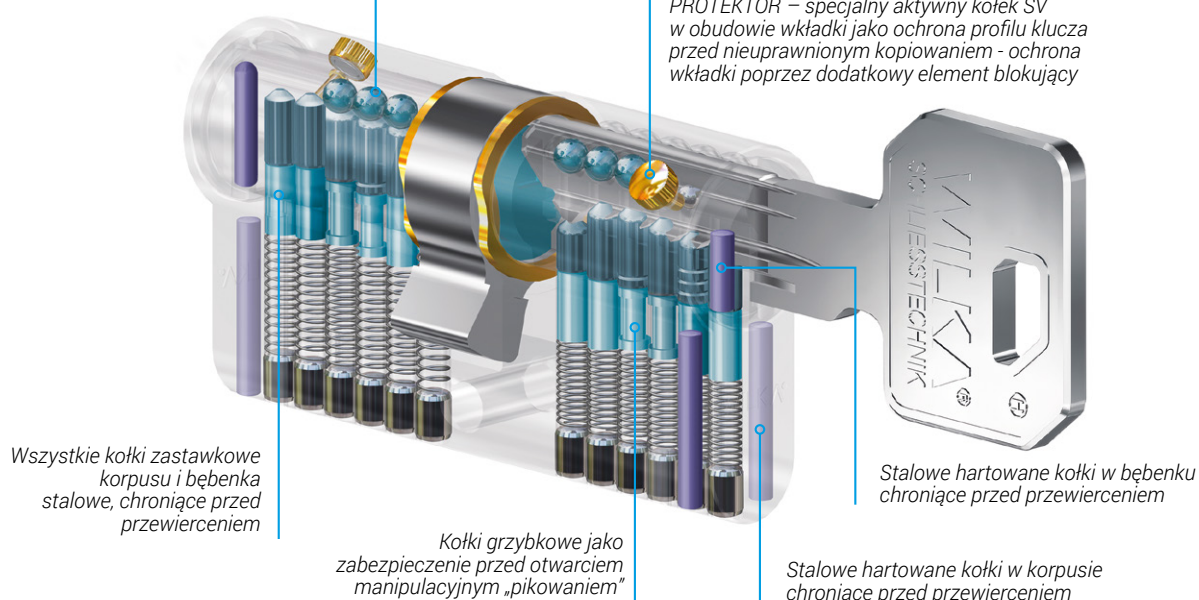


KOLORYSTYKA



NIKIEL

Boczne kulki zastawkowe jako dodatkowe elementy blokujące



Wszystkie kołki zastawkowe korpusu i bębna stalowe, chroniące przed przewierceniem

Kołki grzybkowe jako zabezpieczenie przed otwarciem manipulacyjnym „pikowaniem”

PROTEKTOR – specjalny aktywny kołek SV w obudowie wkładki jako ochrona profilu klucza przed nieuprawnionym kopiowaniem - ochrona wkładki poprzez dodatkowy element blokujący

Stalowe hartowane kołki w bębnie chroniące przed przewierceniem

Stalowe hartowane kołki w korpusie chroniące przed przewierceniem

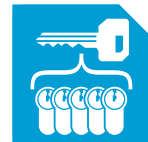
WILKA

1.6.0.B.0.C.6.D

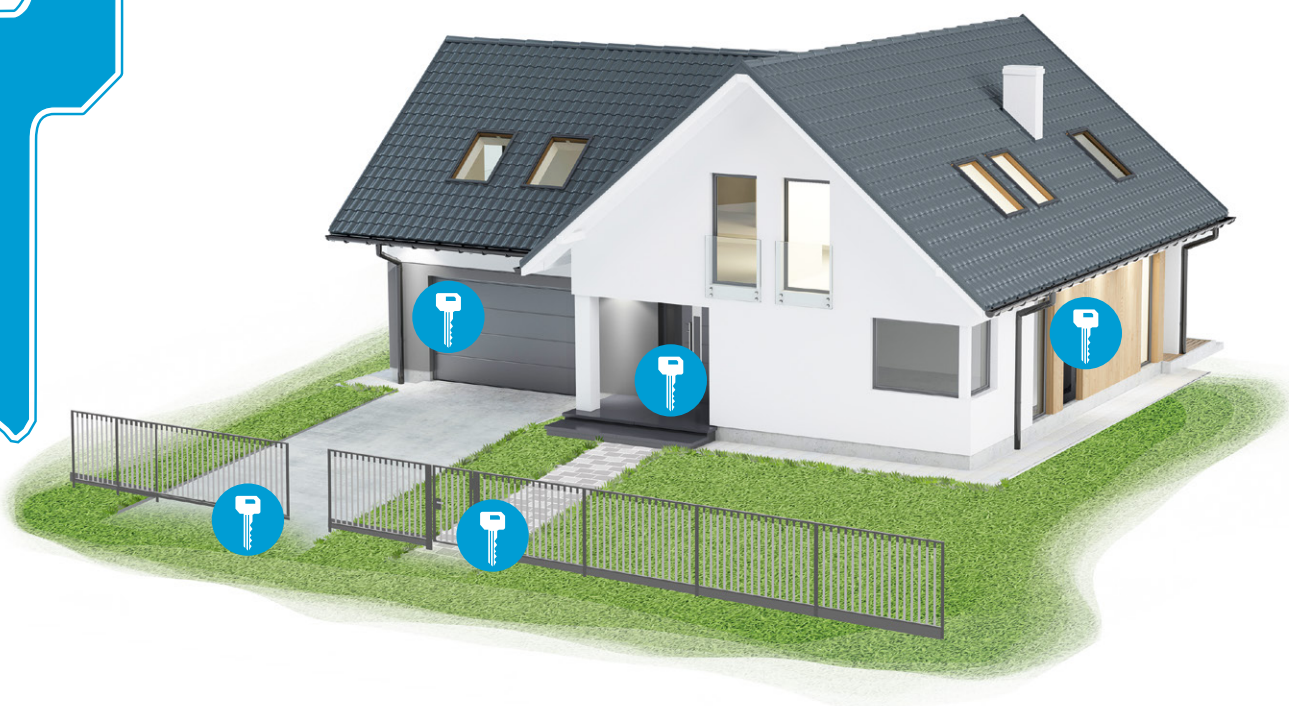
Wkładka klasy C Premium EN 1303:2015

Identyczne Kodowanie

Cały dom jednym kluczem



Rozwiązanie dające możliwość otwierania jednym kluczem wszystkich zamknięć w domu, małej firmie, biurze lub innym obiekcie. Identyczne kodowanie pozwala na połączenie ze sobą w prosty system różnych drzwi, bram, furtek, skrzynek zamykanych na kłódkę lub zamek kasetowy.



Korzyści wynikające ze stosowania Identycznego Kodowania:

Wygoda – zastąpienie niewygodnego pęku jednym kluczem, otwierającym wszystkie pomieszczenia. Jeden klucz zastępuje kilka, kilkanaście lub kilkadziesiąt dotychczas używanych. Tym samym ilość funkcjonujących kluczy ograniczona jest do niezbędnego minimum, co usprawnia komunikację wewnątrz obiektu i eliminuje konieczność przechowywania kluczy zapasowych.

Elastyczność – możliwość rozbudowania o nowe zamknięcia oraz przekodowania systemu (np. w celu dostosowania do nowych potrzeb lub w przypadku zagubienia klucza).

Oszczędność – oszczędność czasu, usprawnienie komunikacji i organizacji.

Uniwersalność – system jest dostosowany do indywidualnych potrzeb użytkownika.

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

Wszechstronność – w ramach jednego systemu mogą ze sobą współpracować różne rodzaje zamknięć: wkładki bębnekowe, wkładki jednostronne, wkładki elektroniczne, kłódki, zamki wierzchnie, zamki kasetowe. Pozwala to na stosowanie systemów w obiektach o zróżnicowanym charakterze, począwszy od domów jedno i wielorodzinnych, przez firmy i budynki użyteczności publicznej.

Atesty – w zależności od potrzeb system może być wykonane na bazie wkładek bębnekowych klas – A, B, C oraz C Premium

Kontrolowane kopiowanie kluczy – kopiowanie dodatkowych kluczy do wkładek klas C i C Premium odbywa się każdorazowo na podstawie Karty Bezpieczeństwa wyłącznie w sieci Autoryzowanych Serwisów Kluczowych.

Wkładka z funkcją automatycznego przekodowania 2+3

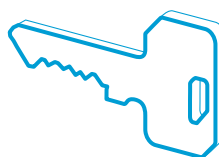
Funkcja automatycznego przekodowania MULTIKOD świetnie sprawdza się podczas budowy nowych obiektów, remontów oraz codziennego użytkowania.

Idealna, gdy inwestor chce udostępnić obiekt wykonawcom wykonującym prace wykończeniowe. Po zakończeniu budowy przekodowuje się wkładkę i nowe klucze trafiają do lokatorów i właścicieli.

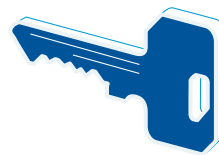
Klucze stosowane przez wykonawców są już wtedy nieaktywne.

Zalety

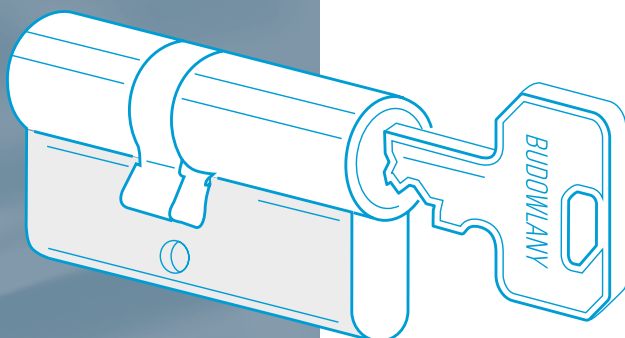
- Błyskawiczne przekodowanie wkładki bez potrzeby jej wymiany w przypadku zagubienia klucza
- Przekodowanie po zakończeniu prac budowlanych
- Ułatwienie w organizacji dostępu do budynku
- Oszczędność środków, dzięki dalszemu używaniu tej samej wkładki po zakończeniu budowy lub w przypadku zgubienia klucza
- Dodatkowe klucze można zamówić po okazaniu Karty Bezpieczeństwa - klasa C
- Możliwe wszystkie typy wkładek wg EN 1303:2015-07
- Dostępny we wszystkich klasach bezpieczeństwa A, B, C



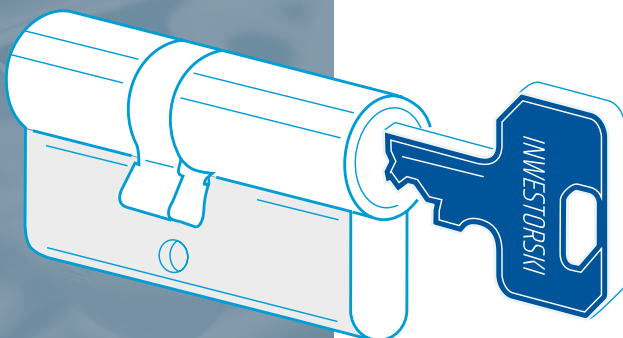
klucz budowlany A



klucz inwestorski B



przekodowanie wkładki
z chwilą użycia **klucza**
inwestorskiego B

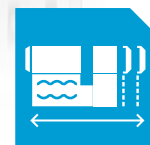


Użycie klucza B
eliminuje klucz A



Modular

Kilka elementów, a tak wiele możliwości



To rozwiązanie daje możliwość szybkiego, własnoręcznego zbudowania wkładki o potrzebnym rozmiarze. Jest to niezwykle pomocne w sytuacjach awaryjnych, gdy długość wkładki nie jest znana lub podczas budowy systemów Master Key oraz wkładek Identycznie Kodowanych.

Korzyści wynikające z pracy z wkładkami MODULAR

Szerokie zastosowanie – możliwość budowania różnych typów i długości wkładek w oparciu o wkładkę podstawową.

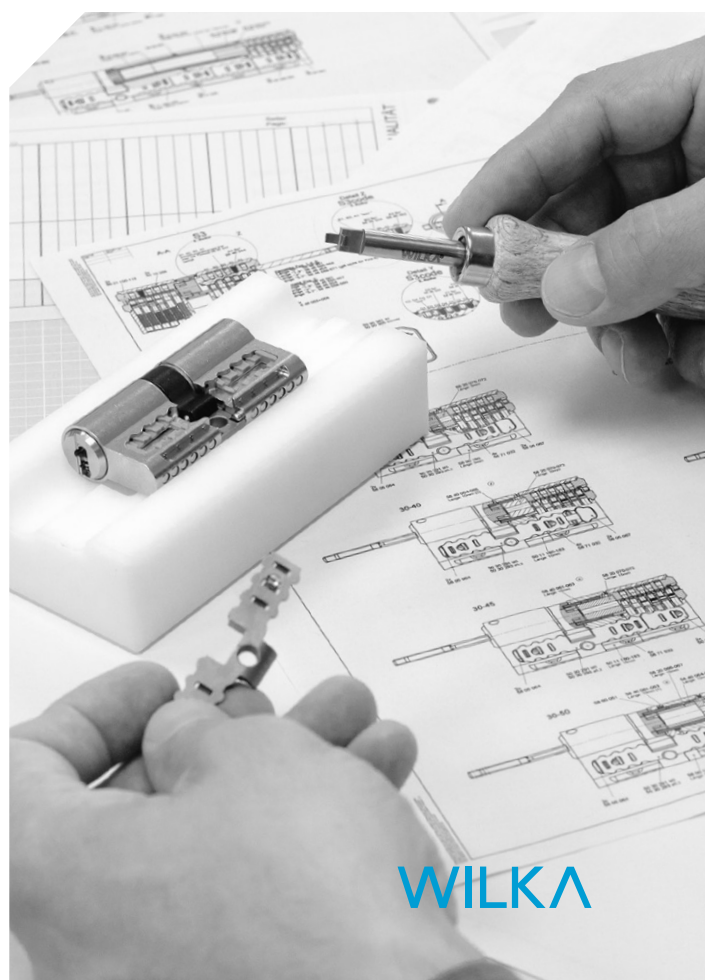
Elastyczność – w zależności od potrzeb wkładki mogą być wykonane na różnym poziomie zabezpieczenia klucza i na różnych profilach – S150, K423, PR130, profilach indywidualnych i systemowych CARAT oraz SINUS.

Ochrona – budowa oparta o stalowe mosty, które zapewniają wysoką odporność wkładek na wyłamanie.

Dane techniczne:

- Długość podstawowa bazy 30/30 mm
- Przedłużanie w skokach co 5 mm
- Maksymalna długości wkładki 90/90 mm

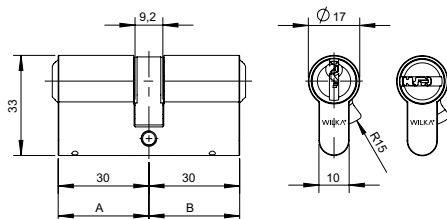
KOLORYSTYKA



WILKA

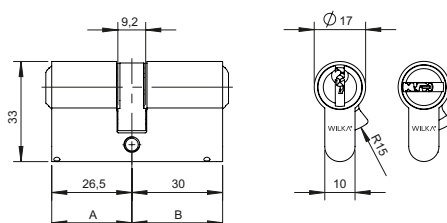
Typy wkładek

1400/3600 Wkładka bębnekowa dwustronna



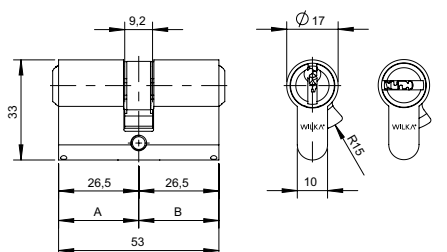
- Przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna A = 90 mm
- Długość maksymalna B = 90 mm
- Długość maksymalna całkowita = 180 mm
- Długości A i B można dowolnie łączyć

1481/3681 Wkładka bębnekowa dwustronna asymetryczna



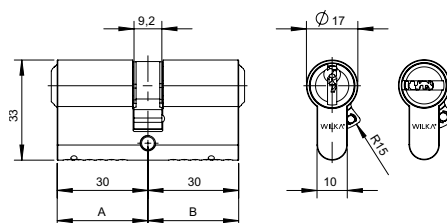
- Długość A = 26,5 mm
- Długość B od 30 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna B = 60 mm
- Długość maksymalna całkowita = 86,5 mm

1488/3688 Wkładka bębnekowa dwustronna krótka



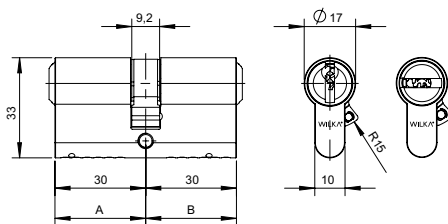
- Długość A = 26,5 mm
- Długość B = 26,5 mm
- Długość całkowita = 53 mm

1463/3663 Wkładka bębnekowa dwustronna z funkcją awaryjną



- Funkcja:** Wkładkę będzie można otworzyć nawet jeśli po drugiej stronie będzie znajdował się klucz
- Przedłużanie w skokach co 5 mm
 - Długość maksymalna A = 90 mm
 - Długość maksymalna B = 90 mm
 - Długość maksymalna całkowita = 180 mm
 - Długości A i B można dowolnie łączyć

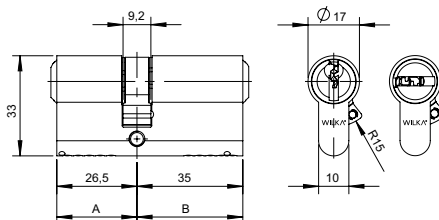
1408/3608 Wkładka bębnekowa dwustronna z funkcją FZG



Funkcja: Wkładka z wolnym biegiem zabieraka do zamków z napędem

- Przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna A = 90 mm
- Długość maksymalna B = 90 mm
- Długość maksymalna całkowita = 180 mm
- Długości A i B można dowolnie łączyć

1483/3683 Wkładka bębnekowa dwustronna z funkcją awaryjną, asymetryczna



Funkcja: Wkładkę będzie można otworzyć nawet jeśli po drugiej stronie będzie znajdował się klucz

- Długość A = 26,5 mm
- Długość B od 35 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna B = 60 mm
- Długość maksymalna całkowita = 86,5 mm

1402 Wkładka „ślepa” regulowana



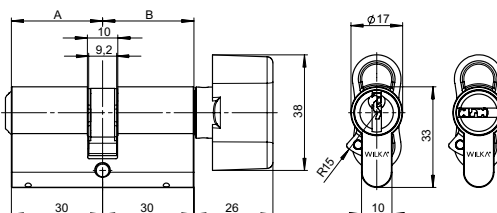
typ p. poż.

typ standard

Funkcja: do zaślepiania otworu po wkładce bębnekowej

- Indywidualnie regulowana długość
- Do drzwi o grubości od 45 do 125 mm (33 - 45 mm)

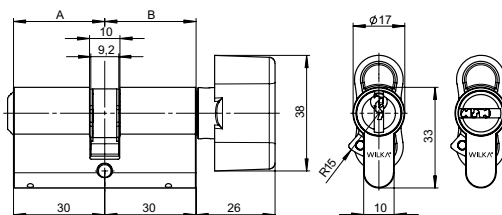
1405/3605 Wkładka bębnekowa z gałką



- Przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna A = 90 mm
- Długość maksymalna B = 90 mm
- Długość maksymalna całkowita = 180 mm
- Długości A i B można dowolnie łączyć

Typy wkładek

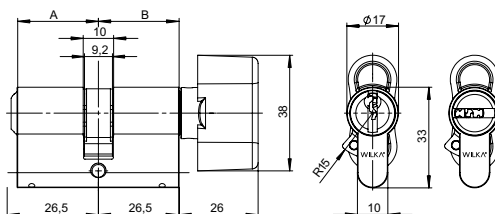
1406/3606 Wkładka bębnekowa z gałką i funkcją FZG



Funkcja: Wkładka z wolnym biegiem zabieraka do zamków z napędem

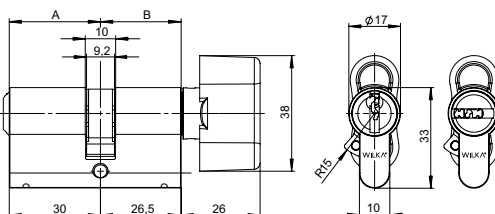
- Przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna A = 90 mm
- Długość maksymalna B = 90 mm
- Długość maksymalna całkowita = 180 mm
- Długości A i B można dowolnie łączyć

1407/3607 Wkładka bębnekowa krótka z gałką



- Długość A = 26,5 mm
- Długość B = 26,5 mm
- Długość całkowita = 53 mm

1484/3684 Wkładka bębnekowa asymetryczna z gałką



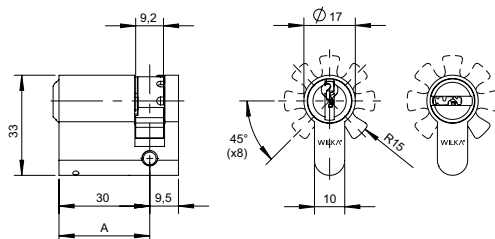
Gałka – długa strona

- Długość A = 26,5 mm
- Długość B od 30 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna B = 60 mm
- Długość maksymalna całkowita = 86,5 mm

Gałka – krótka strona

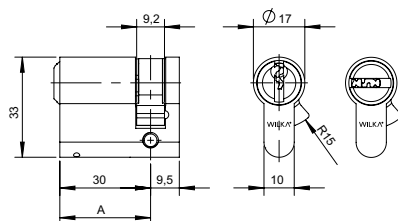
- Długość B = 26,5 mm
- Długość A od 30 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna B = 60 mm
- Długość maksymalna całkowita = 86,5 mm

1410/3610 Wkładka bębnekowa jednostronna



- Regulowana w 8 pozycjach w skokach co 45°
- Długość A od 26,5 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna całkowita A = 90 mm

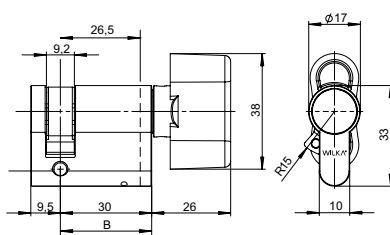
1312/3612 Wkładka bębnowa jednostronna z funkcją FZG



Funkcja: Wkładka z wolnym biegiem zabieraka do zamków z napędem

- Długość A od 30 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna całkowita A = 90 mm

1413 Wkładka jednostronna z gałką



- Długość B od 26,5 mm, od 30 mm przedłużanie w skokach co 5 mm
- Długość maksymalna całkowita B = 90 mm

Wzory gałek



E1 - Satyna

E1 - Black

E1 - Stare złoto

O1 - Satyna

O1 - F4

O1 - Black

8105/000015

8105/000017

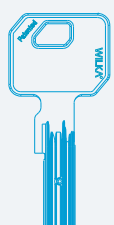
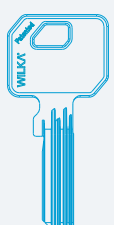
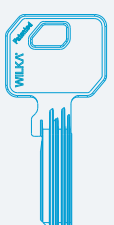
8105/000019

8105/000004

8105/000008

8105/000018

Klucze surowe



S150

S150

S150

S152

W101

ZL53

W235

K423

PR130

S150/000027

S150/000001

S150/000005

S152/000001

S211/000007

S211/000001

S261/000008

S261/000010

S600/000002

BEZPIECZEŃSTWO I DESIGN



WKŁADKI BĘBENKOWE WILKA **BLACK**

Dostępne w klasach bezpieczeństwa A, B, C
oraz pełnej gamie typów, funkcji i rozmiarów.

WILKA

WILKA Polska Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45, 64-100 Leszno

Tel. +48 65 529 77 28
info@wilka.pl, www.wilka.pl

