

Mechaniczne systemy zabezpieczeń



technika
drzwiowa

Wkładki bębnekowe
X-pert, AZ, VS, RPE/RPS, RAP/RAP+, X-tra, N-tra

Wkłładki pojedyncze/wkłładki w systemie klucza

keyTec AZ, VS, RPE/RPS, RAP/RAP+, X-tra

	 <p>keyTec AZ</p>	 <p>keyTec VS</p>
Systemy klucza	Różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego, dla układów wkładki centralnej a także profile indywidualne.	Różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego, dla układów wkładki centralnej oraz zamknięć chronionych indywidualnie.
Profil zamykający	 <p>Z pięcioma parami zastawek. Pierwszy rząd zastawek ze stali hartowanej.</p>	 <p>Z pięcioma parami zastawek. Pierwszy rząd zastawek ze stali hartowanej.</p>
Profil kanału klucza	 <p>Z wieloparacentrycznym, bezpiecznym profilem. Bezpieczny układ powierzchni blokujących kanał klucza dla całego systemu profili.</p>	 <p>Z wieloparacentrycznym, bezpiecznym profilem. Bezpieczny układ powierzchni blokujących kanał klucza dla całego systemu profili.</p>
Profil kalot bocznych	_____	 <p>Z bezsprężynowymi zastawkami blokującymi poziomymi (do 8 sztuk).</p>
Cechy szczególne	_____	_____

Wkłładki pojedyncze/wkłładki w systemie klucza

keyTec AZ, VS, RPE/RPS, RAP/RAP+, X-tra

 <p>keyTec RPE/RPS</p>	 <p>keyTec RAP/RAP+</p>	 <p>keyTec X-tra</p>
<p>Różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego i dla układów wkładki centralnej.</p>	<p>Różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego i dla układów wkładki centralnej.</p>	<p>Różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego i dla układów wkładki centralnej.</p>
 <p>Z pięcioma parami zastawek. Pierwszy rząd zastawek ze stali hartowanej.</p>	 <p>Z sześcioma parami zastawek. Pierwszy rząd zastawek ze stali hartowanej.</p>	 <p>Do 20 zastawek blokujących umieszczonych promieniście w 4 rzędach po obu stronach wkładki.</p>
 <p>Z wieloparacentrycznym, bezpiecznym profilem. Bezpieczny układ powierzchni blokujących kanał klucza dla całego systemu profili.</p>	 <p>Z wieloparacentrycznym, bezpiecznym profilem. Bezpieczny układ powierzchni blokujących kanał klucza dla całego systemu profili.</p>	 <p>Specjalny system profili uniemożliwia włożenie do wkładki nieuprawnionego klucza.</p>
 <p>Z bezsprężynowymi zastawkami blokującymi poziomymi (do 8 sztuk).</p>	 <p>Z bezsprężynowymi zastawkami blokującymi poziomymi (do 10 sztuk).</p>	<p>—</p>
  <p>(1) Kulka blokująca w mechanizmie wkładki. (2) Dodatkowe zastawki (RPS).</p>	  <p>(1) Kulka blokująca w mechanizmie wkładki. (2) Do 7 dodatkowych zastawek (RAP+)</p>	 <p>Modułowa budowa wkładki, ochrona przed rozwierceniem i wyciągnięciem w standardzie.</p>

keyOne X-pert

Wkładki pojedyncze w profilu podstawowym



Opis techniczny systemu keyOne X-pert

- 5-zastawkowy system KeyOne X-pert daje teoretyczne możliwości wykonania ponad 50.000 zamknięć pojedynczych
- korpus wkładki z nietoksyczną ochroną antykorozyjną, kolor nikiel
- klucze z ochroną antykorozyjną (3 klucze w standardzie)
- zoptymalizowany kształt i wieloparacentryczny profil klucza
- zastawki obudowy z odpornego brązu twardego
- standardowa ochrona przed rozwierceniem (pierwszy rząd trzpieni ze stali hartowanej)
- zabezpieczenie przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzpienie)
- 5 zastawek wałeczkowych po każdej stronie
- wzmocnione prowadzenie klucza dzięki specjalnemu kształtowi bębna
- zabierak ze stali spiekanej
- więcej możliwości kombinacji z klamkami bezpiecznymi dzięki przedłużonej nasadzie klucza (13 mm)

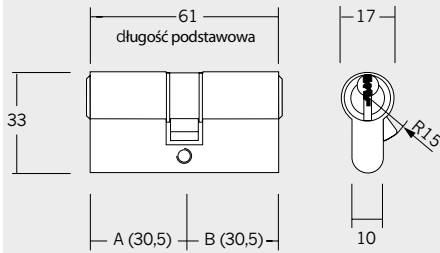
Możliwości przedłużania

- jedno- lub obustronnie co 5 mm (typy 01, 01/15, 51, 04)
- od wewnątrz jednostronnie (strona B) co 5 mm (typy 02, 57, 71, 77)

-
- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303

keyOne X-pert

Informacje techniczne



XR 01, XR 01/15, XR 51

Wkładka profilowa dwustronna XR 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

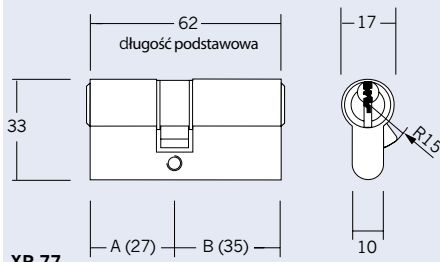
Wkładka profilowa dwustronna (FZG) XR 01/15

Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna XR 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 61 mm (30,5 + 30,5)



XR 77

Wkładka profilowa dwustronna XR 77 krótka asymetryczna

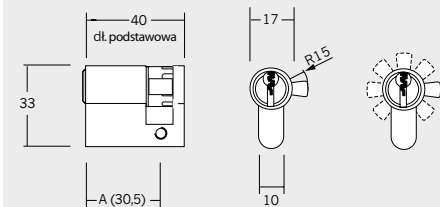
Wkładka dwustronna o długości minimalnej 62 mm (27 + 35)

Wkładka profilowa dwustronna XR 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 55 mm (27,5 + 27,5)

Wkładka profilowa dwustronna XR 57 asymetryczna

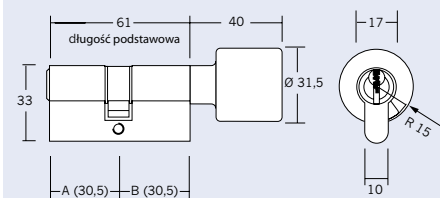
Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 62 mm (27 + 35)



XR 02

Wkładka profilowa półwkłkowa XR 02

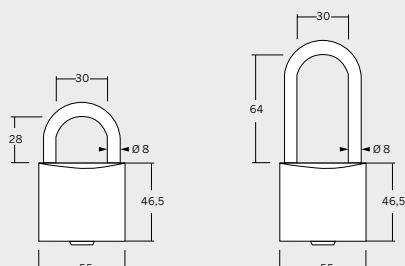
Minimalna długość wkładki 40 mm, wymiar A=30 mm
Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



XR 04

Wkładka profilowa z gałką XR 04

Minimalna długość wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)
Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



XR 85, 85/1

Kłódka XR 85

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka XR 85/1

Wysokość pałaka 64 mm,

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec AZ

Wkładki pojedyncze oraz wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



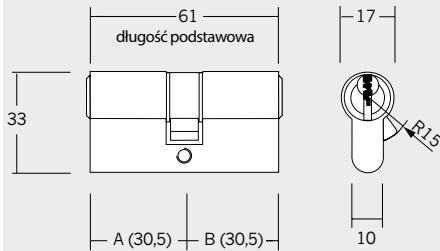
Opis techniczny systemu keyTec AZ

- 5 zastawek wałeczkowych po każdej stronie i paracentryczny profil kanału klucza
- ergonomicznie ukształtowany klucz
- korpus wkładki mosiężny – kolor nikiel lub mosiądz matowy
- standardowa ochrona przed rozwiercieniem (trzczenie z hartowanej stali)
- zabezpieczenie przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzczenie)

-
- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303

keyTec AZ

Informacje techniczne



AZ 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna AZ 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Wkładka profilowa dwustronna AZ 01/15

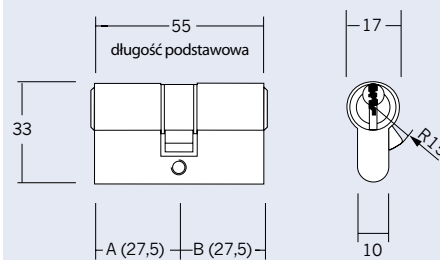
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna AZ 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61 mm (30,5 + 30,5)



AZ 71, 06/15, 56

Wkładka profilowa dwustronna AZ 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 55 mm (27,5 + 27,5)

Wkładka profilowa dwustronna AZ 06/15 asymetryczna

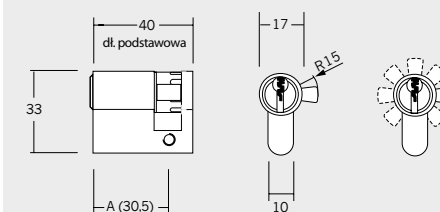
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (28 + 33)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna AZ 56 asymetryczna

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61 mm (28 + 33)

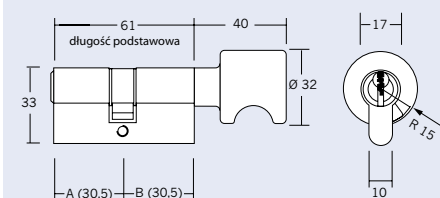


AZ 02

Wkładka profilowa półwkładowa AZ 02

Minimalna długość wkładki 40 mm, wymiar A=30,5 mm

Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



AZ 04, 09

Wkładka profilowa z gałką AZ 04

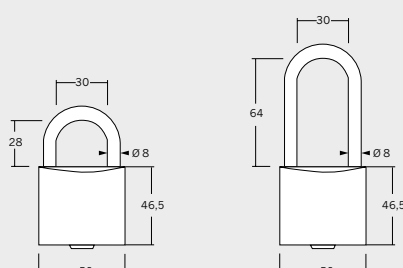
Minimalna długość wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką AZ 09 asymetryczna

Minimalna długość wkładki 61 mm (28 + 33)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



AZ 85, 85/1

Kłódka AZ 85

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka AZ 85/1

Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec VS

Wkładki pojedyncze oraz wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



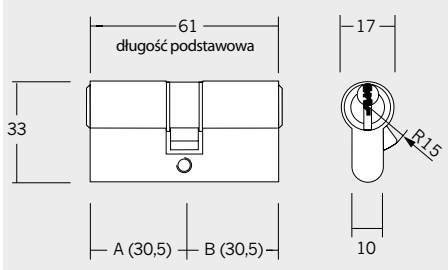
Opis techniczny systemu keyTec VS

- 5 zastawek wałeczkowych po każdej stronie i paracentryczny profil kanału klucza
- dodatkowo do 8 bezsprężynowych zastawek blokujących poziomych
- odmienne profile dla systemów wkładki centralnej oraz systemów klucza grupowego (generalnego)
- ergonomicznie ukształtowany klucz
- korpus wkładki mosiężny – kolor nikiel lub mosiądz matowy
- standardowa ochrona przed rozwiercieniem (trzcienie z hartowanej stali)
- zabezpieczenie przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzcienie)

-
- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303

keyTec VS

Informacje techniczne

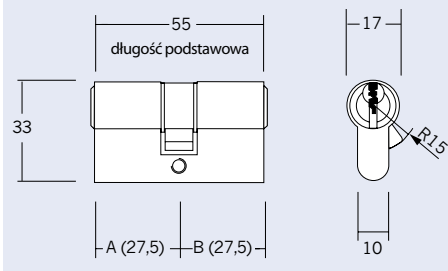


Wkładka profilowa dwustronna VS 01
Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Wkładka profilowa dwustronna VS 01/15
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)
Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna VS 51
Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 61 mm (30,5 + 30,5)

VS 01, 01/15, 51

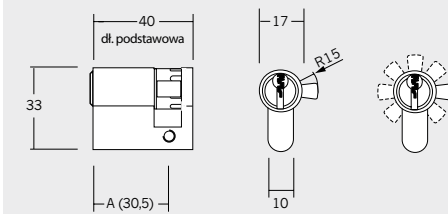


Wkładka profilowa dwustronna VS 71 krótka
Wkładka dwustronna o długości minimalnej 55 mm (27,5 + 27,5)

Wkładka profilowa dwustronna VS 06/15 asymetryczna
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (28 + 33)
Jałowy skok zabieraka 360°

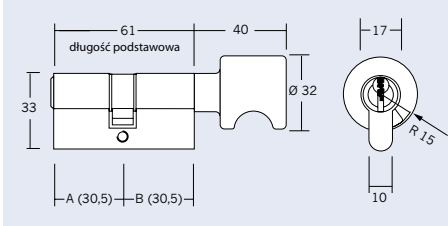
Wkładka profilowa dwustronna VS 56 asymetryczna
Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 61 mm (28 + 33)

VS 71, 06/15, 56



Wkładka profilowa półkowa VS 02
Minimalna długość wkładki 40 mm, wymiar A=30,5 mm
Z 8-stopniowym skokiem zabieraka

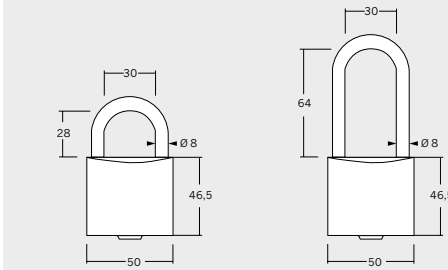
VS 02



Wkładka profilowa z gałką VS 04
Minimalna długość wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)
Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką VS 09 asymetryczna
Minimalna długość wkładki 61 mm (28 + 33)
Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

VS 04, 09



Kłódka VS 85
Wysokość pałaka 28 mm

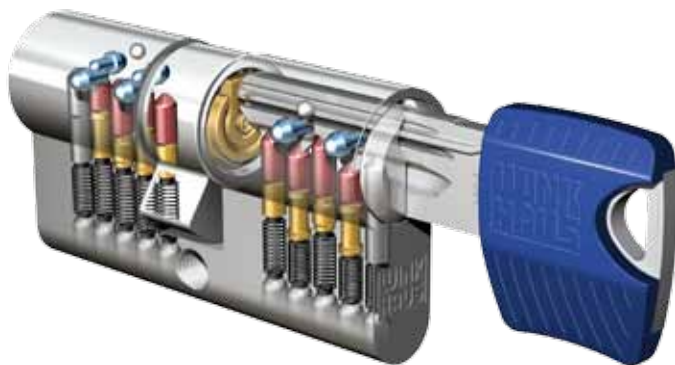
Kłódka VS 85/1
Wysokość pałaka 64 mm
Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

VS 85, 85/1

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec RPE/RPS

Wkładki pojedyncze/wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



Opis techniczny systemu keyTec RPE/RPS

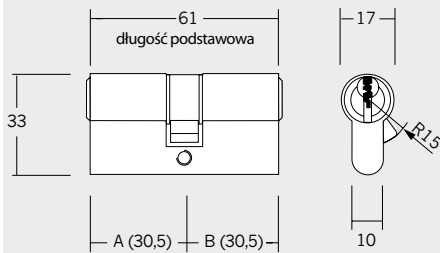


- 5 zastawek wałeczkowych po każdej stronie
- klucz chroniony patentem do 2028 roku
- dodatkowo do 8 bezsprężynowych zastawek blokujących poziomych
- paracentryczny profil kanału klucza
- zastawki obudowy z odpornego brązu twardego
- standardowa ochrona przed rozwierceniem (trzczenie z hartowanej stali)
- wzmocnione prowadzenie klucza dzięki specjalnemu kształtowi bębna
- jednoczęściowy zabierak ze stali spiekanej, z nietoksycznym zabezpieczeniem anty-korozyjnym
- zabezpieczenie przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzczenie)
- ergonomicznie ukształtowany klucz z materiału odpornego na ścieranie
- ochrona przed kopiowaniem klucza
- główka klucza w osłonie z wysokiej jakości tworzywa – w różnych kolorach
- kształt klucza zoptymalizowany pod względem odporności na ścieranie
- więcej możliwości kombinacji z klamkami bezpiecznymi dzięki przedłużonej nasadzie klucza (13 mm)

- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303

keyTec RPE/RPS

Informacje techniczne



RPE 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna RPE 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Wkładka profilowa dwustronna RPE 01/15

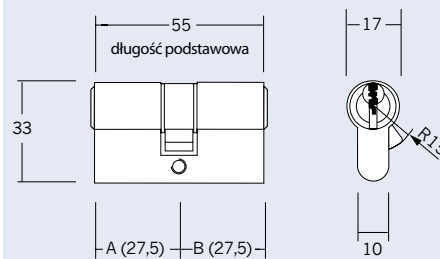
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna RPE 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61 mm (30,5 + 30,5)



RPE 71, 06/15, 56

Wkładka profilowa dwustronna RPE 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 55 mm (27,5 + 27,5)

Wkładka profilowa dwustronna RPE 06/15 asymetryczna

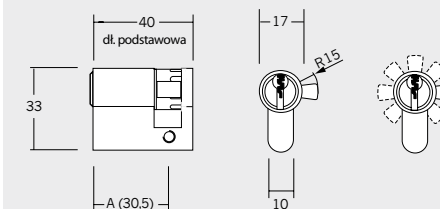
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (28 + 33)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna RPE 56 asymetryczna

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61 mm (28 + 33)

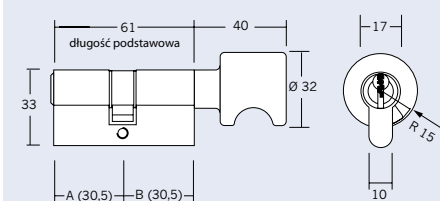


RPE 02

Wkładka profilowa półwkłkowa RPE 02

Minimalna długość wkładki 40 mm, wymiar A=30,5 mm

Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



RPE 04, 09

Wkładka profilowa z gałką RPE 04

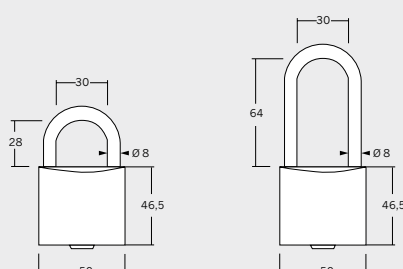
Minimalna długość wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką RPE 09 asymetryczna

Minimalna długość wkładki 61 mm (28 + 33)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



RPE 85, 85/1

Kłódka RPE 85

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka RPE 85/1

Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec RAP

Wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



Opis techniczny systemu keyTec RAP

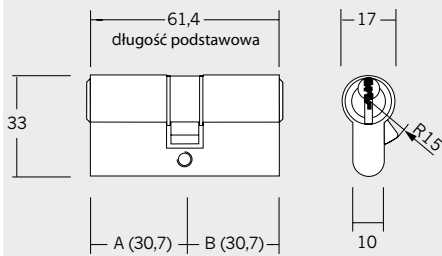
- różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego i dla układów wkładki centralnej
- klucz chroniony patentem do 2028 roku
- 6 zastawek wałeczkowych po każdej stronie
- dodatkowo do 10 bezsprężynowych zastawek blokujących poziomych
- specjalna kulka blokująca w mechanizmie wkładki powoduje, że każda próba użycia nielegalnej kopii klucza kończy się zablokowaniem wkładki
- wieloparacentryczny profil kanału klucza
- zastawki obudowy ze stali hartowanej
- ochrona przed rozwierceniem (trzcienie z nierdzewnej hartowanej stali)
- wzmocnione prowadzenie klucza dzięki specjalnemu kształtowi bębna
- zabierak ze stali spiekanej, z nietoksycznym zabezpieczeniem antykorozyjnym
- standardowa ochrona przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzcienie)
- kształt klucza zoptymalizowany pod względem odporności na ścieranie
- ochrona przed kopiowaniem klucza
- główka klucza w osłonie z wysokiej jakości tworzywa – w różnych kolorach
- więcej możliwości kombinacji z klamkami bezpiecznymi dzięki przedłużonej nasadzie klucza (13 mm)



- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303
- wkładka w klasie 6.2 wg PN-EN 1303
- najwyższa odporność na manipulację wg IMP Nr LB-1/178/2015 – klasa C

keyTec RAP

Informacje techniczne



RAP 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna RAP 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

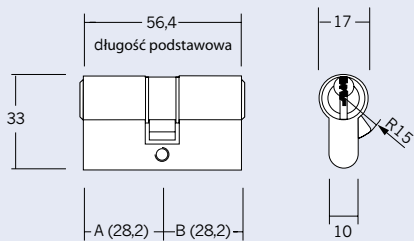
Wkładka profilowa dwustronna (FZG) RAP 01/15

Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna RAP 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)



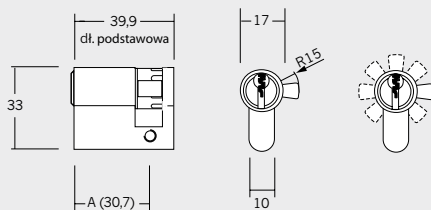
RAP 71

Wkładka profilowa dwustronna RAP 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 56,4 mm (28,2 + 28,2)

Wkładka profilowa dwustronna RAP 57 asymetryczna

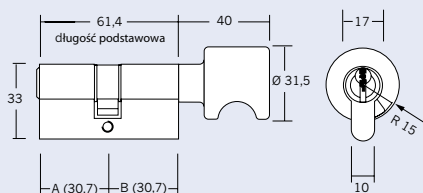
Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)



RAP 02

Wkładka profilowa półwkłkowa RAP 02

Minimalna długość 39,9 mm, wymiar A=30,7 mm
Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



RAP 04

Wkładka profilowa z gałką RAP 04

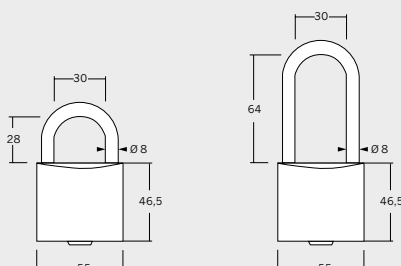
Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką RAP 09 asymetryczna

Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



RAP 85, 85/3, 85/1, 85/4

Kłódka RAP 85, 85/3

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka RAP 85/1, 85/4

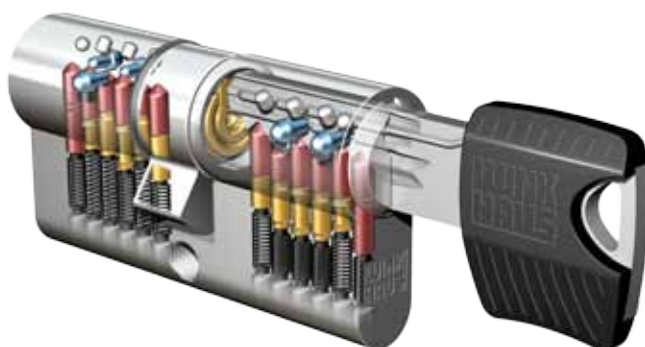
Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec RAP+

Wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



Opis techniczny systemu keyTec RAP+

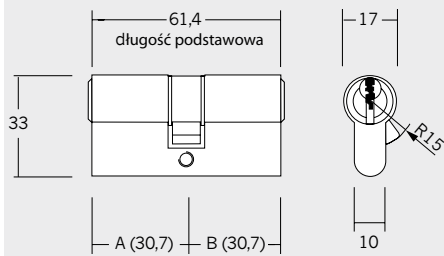
- różne profile dla układów klucza generalnego, układów klucza grupowego i dla układów wkładki centralnej
- klucz chroniony patentem do 2028 roku
- 6 zastawek wałeczkowych po każdej stronie
- dodatkowo do 10 bezsprężynowych zastawek blokujących poziomych
- specjalna kulka blokująca w mechanizmie wkładki powoduje, że każda próba użycia nielegalnej kopii klucza kończy się zablokowaniem wkładki
- do 7 dodatkowych zastawek, które zwiększają ilość możliwych kombinacji zamknięć
- wieloparacentryczny profil kanału klucza
- zastawki obudowy ze stali hartowanej
- ochrona przed rozwiercieniem (trzcienie z nierdzewnej hartowanej stali)
- wzmocnione prowadzenie klucza dzięki specjalnemu kształtowi bębna
- zabierak ze stali spiekanej, z nietoksycznym zabezpieczeniem antykorozyjnym
- standardowa ochrona przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalne trzcienie)
- kształt klucza zoptymalizowany pod względem odporności na ścieranie
- ochrona przed kopiowaniem klucza
- główka klucza w osłonie z wysokiej jakości tworzywa – w różnych kolorach
- więcej możliwości kombinacji z klamkami bezpiecznymi dzięki przedłużonej nasadzie klucza (13 mm)



- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303
- wkładka w klasie 6.2 wg PN-EN 1303
- najwyższa odporność na manipulację wg IMP Nr LB-1/178/2015 – klasa C

keyTec RAP+

Informacje techniczne



RAP+ 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna RAP+ 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Wkładka profilowa dwustronna (FZG) RAP+ 01/15

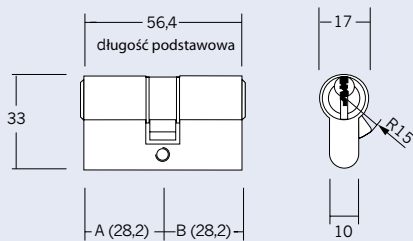
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna RAP+ 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)



RAP+ 71

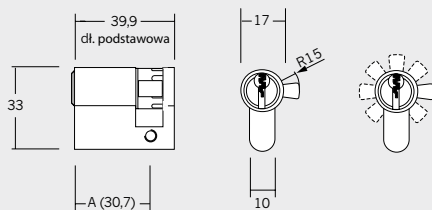
Wkładka profilowa dwustronna RAP+ 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 56,4 mm (28,2 + 28,2)

Wkładka profilowa dwustronna RAP+ 57 asymetryczna

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)

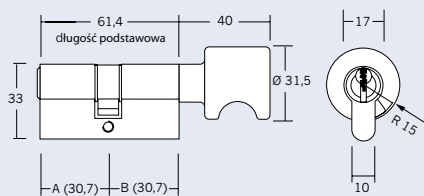


RAP+ 02

Wkładka profilowa połówkowa RAP+ 02

Minimalna długość 39,9 mm, wymiar A=30,7 mm

Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



RAP+ 04

Wkładka profilowa z gałką RAP+ 04

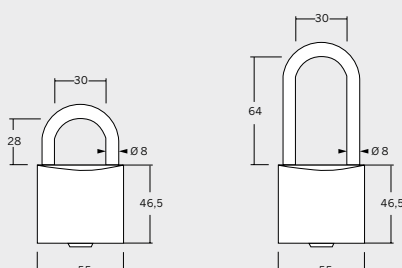
Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką RAP+ 09 asymetryczna

Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



RAP+ 85, 85/3, 85/1, 85/4

Kłódka RAP+ 85, 85/3

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka RAP+ 85/1, 85/4

Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec X-tra (Xt)

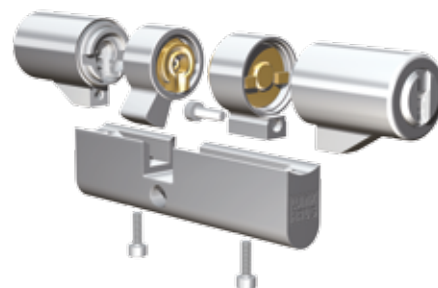
Wkładki pojedyncze oraz wkładki w systemie klucza z kartą bezpieczeństwa



Opis techniczny systemu keyTec X-tra (Xt)

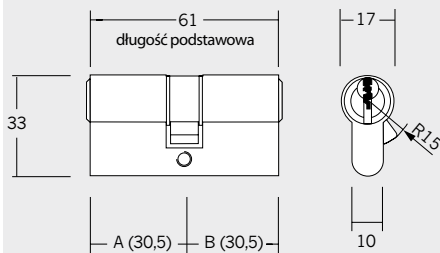
- do 20 zastawek blokujących umieszczonych promieniście w 4 rzędach po obu stronach wkładki
- odmienne profile dla systemów wkładki centralnej oraz systemów klucza grupowego (generalnego)
- pionowe ułożenie klucza przy wsuwaniu do wkładki (brak rozróżnienia na część górną i dolną klucza)
- modułowa budowa wkładki umożliwia zmianę jej długości
- ergonomicznie ukształtowany klucz z materiału odpornego na ścieranie
- korpus wkładki mosiężny - kolor nikiel lub mosiądz matowy
- standardowa ochrona przed rozwierceniem i wyciągnięciem
- główka klucza w osłonie z wysokiej jakości tworzywa - w różnych kolorach

- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303



keyTec X-tra (Xt)

Informacje techniczne



Xt 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna Xt 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Wkładka profilowa dwustronna (FZG) Xt 01/15

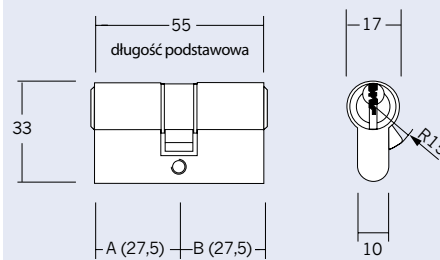
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (30,5 + 30,5)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna Xt 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 61 mm (30,5 + 30,5)



Xt 71

Wkładka profilowa dwustronna Xt 71 krótka

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 55 mm (27,5 + 27,5)

Wkładka profilowa dwustronna (FZG) Xt 06/15 asymetryczna

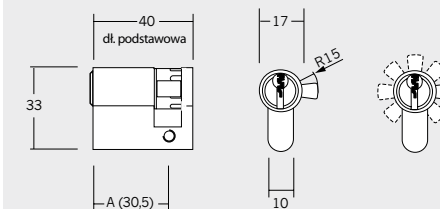
Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61 mm (28 + 33)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna Xt 57 asymetryczna

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego

Minimalna długość 63 mm (28 + 35)

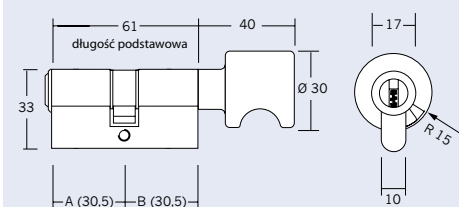


Xt 02

Wkładka profilowa półwkłkowa Xt 02

Minimalna długość wkładki 40 mm, wymiar A=30,5 mm

Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



Xt 04

Wkładka profilowa z gałką Xt 04

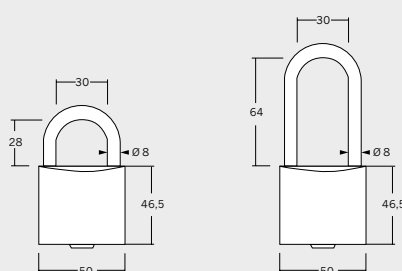
Minimalna długość wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką Xt 09 asymetryczna

Minimalna długość wkładki 61 mm (28 + 33)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



Xt 85, 85/1

Kłódka Xt 85

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka Xt 85/1

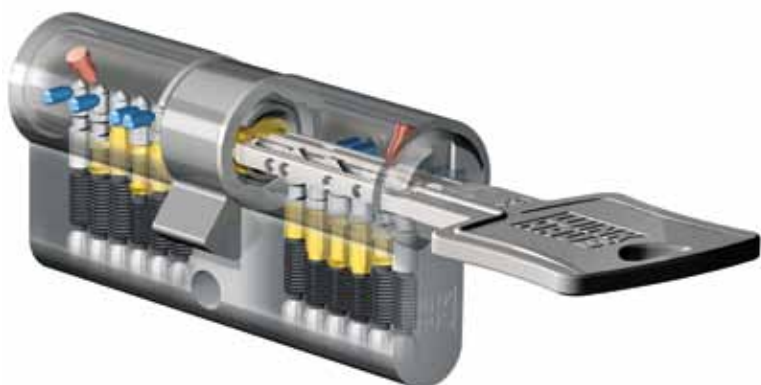
Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

keyTec N-tra

Wkładki pojedyncze oraz wkładki w identycznym kodowaniu z kartą bezpieczeństwa



Opis techniczny systemu keyTec N-tra

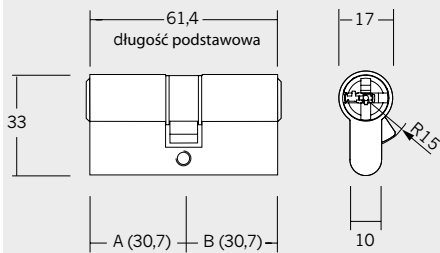
- 6 zastawek wałeczkowych po każdej stronie
- dodatkowe bezsprężynowe zastawki blokujące poziome
- zabezpieczenie przed otwieraniem manipulacyjnym (specjalny trzpień)
- krzyżowy otwór w bębnie wkładki
- ochrona patentowa do 2029 roku
- poziome ułożenie klucza przy wsuwaniu do wkładki (brak rozróżnienia na część dolną i górną klucza)
- zastawki obudowy ze stali nierdzewnej
- ochrona przed rozwierceniem (trzpień z nierdzewnej hartowanej stali)
- system 6-zastawkowy z 5 długościami zastawek
- wzmocnione prowadzenie klucza dzięki specjalnemu kształtowi bębna
- zabierak ze stali spiekanej, z nietoksycznym zabezpieczeniem antykorozyjnym
- standardowa ochrona przed otwieraniem manipulacyjnym
- kształt klucza zoptymalizowany pod względem odporności na ścieranie i komfortu użytkowania
- więcej możliwości kombinacji z klamkami bezpiecznymi dzięki przedłużonej nasadzie klucza (13 mm)



- zgodny z normą DIN 18252 i EN 1303

keyTec N-tra

Informacje techniczne



N-tra 01, 01/15, 51

Wkładka profilowa dwustronna N-tra 01

Standardowa wkładka dwustronna o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

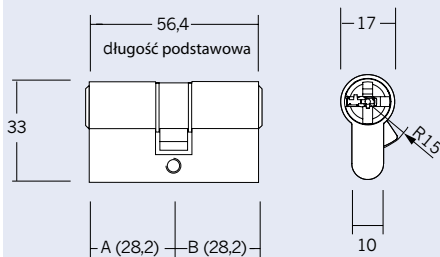
Wkładka profilowa dwustronna (FZG) N-tra 01/15 (na zamówienie)

Do zamków wielopunktowych z funkcją antypaniczną o długości minimalnej 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Jałowy skok zabieraka 360°

Wkładka profilowa dwustronna N-tra 51

Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)



N-tra 71

Wkładka profilowa dwustronna N-tra 71 krótka

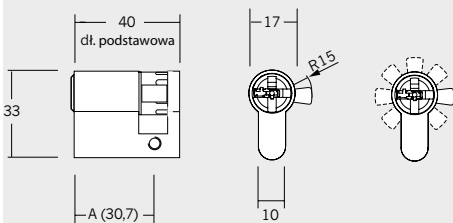
Wkładka dwustronna o długości minimalnej 56,4 mm (28,2 + 28,2)

Wkładka profilowa dwustronna N-tra 77 asymetryczna

Wkładka dwustronna o długości minimalnej 63,4 mm (28,2 + 35,2)

Wkładka profilowa dwustronna N-tra 57 asymetryczna

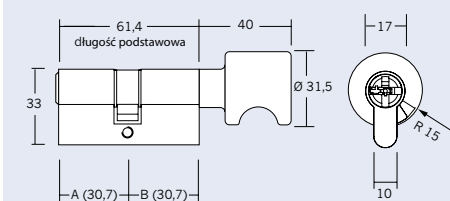
Obustronnie niezależnie otwierana, z funkcją otwierania awaryjnego
Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)



N-tra 02

Wkładka profilowa półkowa N-tra 02

Minimalna długość 40 mm, wymiar A=30,7 mm
Z 8-stopniowym skokiem zabieraka



N-tra 04

Wkładka profilowa z gałką N-tra 04

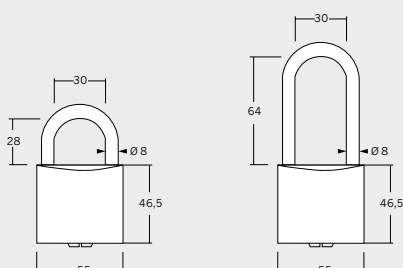
Minimalna długość 61,4 mm (30,7 + 30,7)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki

Wkładka profilowa z gałką N-tra 09 asymetryczna

Minimalna długość 63,4 mm (28,2 + 35,2)

Gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki



N-tra 85, 85/3, 85/1, 85/4

Kłódka N-tra 85, 85/3

Wysokość pałaka 28 mm

Kłódka N-tra 85/1, 85/4

Wysokość pałaka 64 mm

Pałak ze stali nierdzewnej, korpus kłódki z mosiądzu

Inne typy wkładek – patrz strony 20-21.

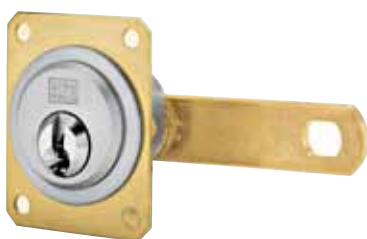
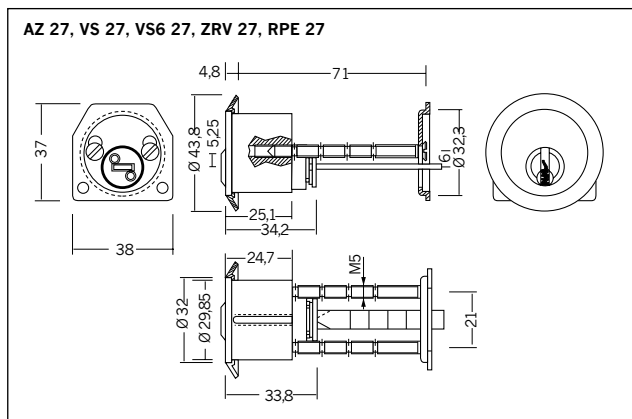


Wkładka do zamka dodatkowego

Typ 27

Opis wkładki

- zastosowanie do drzwi o grubości 40-75 mm
- w komplecie płytki montażowa i śruby
- wzmocnione prowadzenie klucza
- zabierak ze stali spiekanej
- 3 klucze z mosiądzu wysokoniklowego

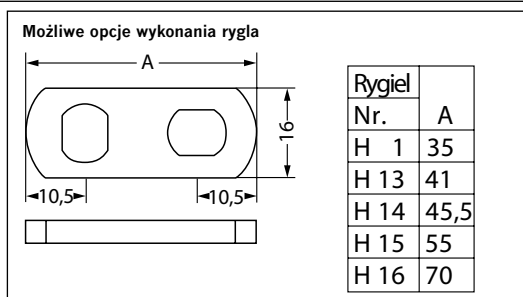
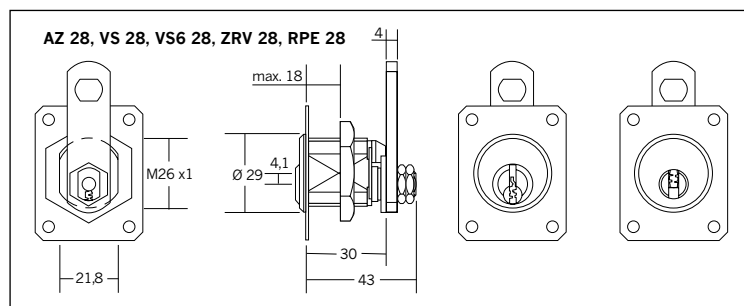


Wkładka z rygłem

Typ 28

Opis wkładki

- zastosowanie do drzwi o grubości do 18 mm
- zamykanie prawe lub lewe – do ustawienia
- zakres obrotu klucza 90°
- zakres pracy rygla 90°
- możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji zamkniętej
- na wyposażeniu blacha ochronna
- standardowy rygiel nr H16
- wzmocnione prowadzenie klucza
- 3 klucze z mosiądzu wysokoniklowego



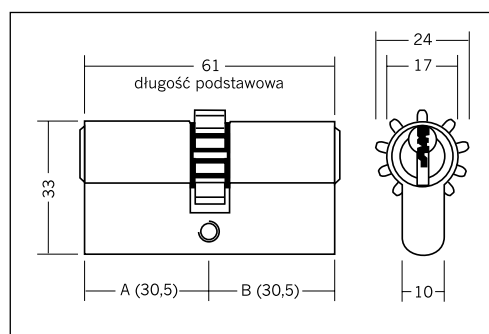


Wkładka profilowa dwustronna z zębatką

Typ 01 z zębatką 01/R5 (10)

Opis wkładki

- wkładka dwustronna przystosowana do zamków wymagających wkładek z zębatką (nie zabierakiem)
- dostępna w systemie AZ i VS
- długość minimalna 61 mm (30,5 + 30,5)
- zębatka 10-zębowa
- korpus wkładki mosiężny – kolor nikiel
- 3 klucze z mosiądzu wysokoniklowego

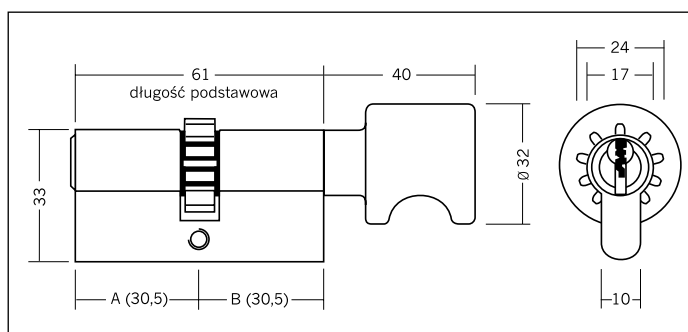


Wkładka profilowa z gałką i zębatką

Typ 04 z zębatką 51/R5

Opis wkładki

- wkładka z gałką przystosowana do zamków wymagających wkładek z zębatką (nie zabierakiem)
- dostępna w systemie AZ i VS
- długość minimalna wkładki 61 mm (30,5 + 30,5)
- zębatka 10-zębowa
- gałka wykonana z mosiądzu, w kolorze wkładki – kolor nikiel
- 3 klucze z mosiądzu wysokoniklowego





Można tego uniknąć. Zamień wiele kluczy na jeden!

Rodzaje zamknięć

1. Wkłładki pojedyncze z kartą

Wkłładki pojedyncze z kartą bezpieczeństwa. Dorobienie dodatkowych kluczy i wkładek jest możliwe tylko na podstawie karty bezpieczeństwa.



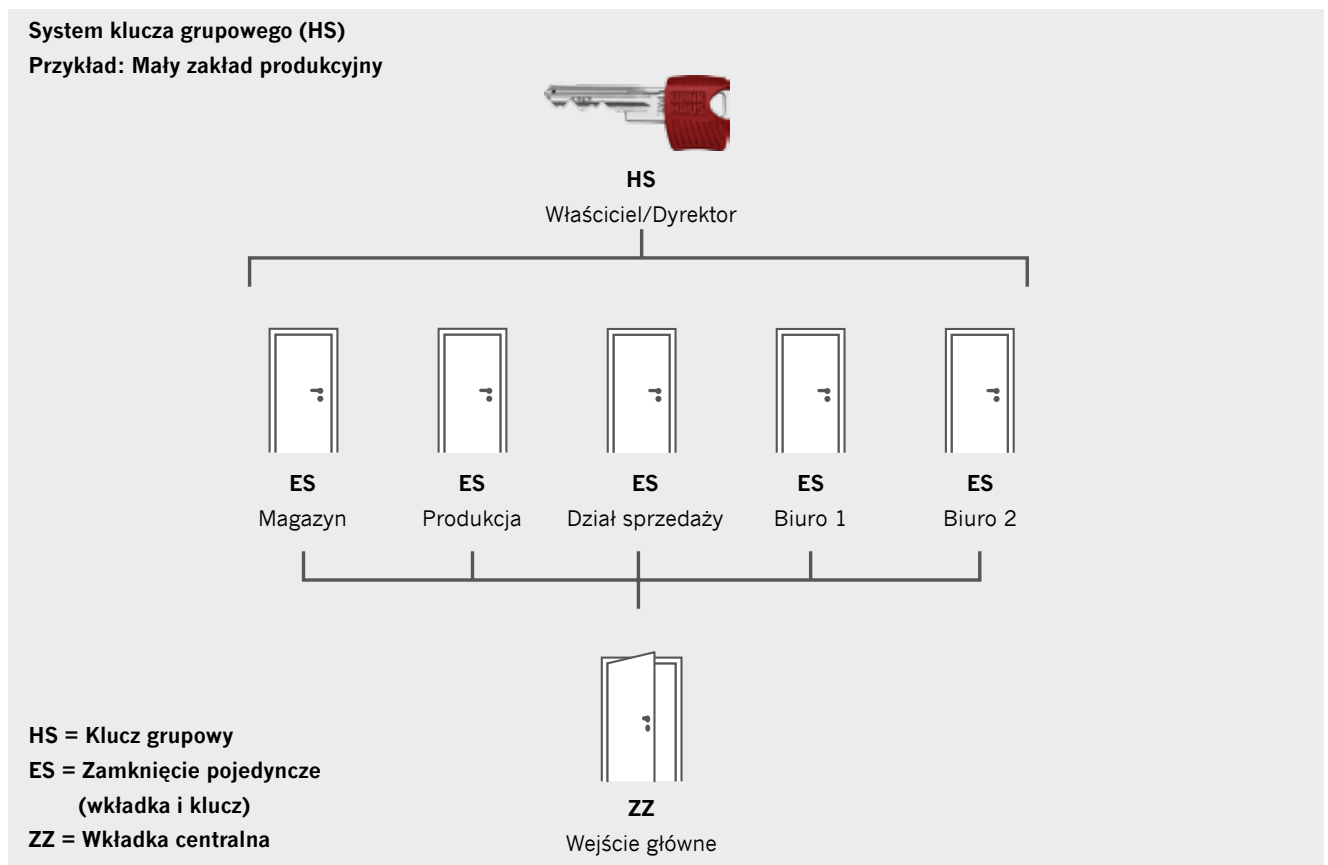
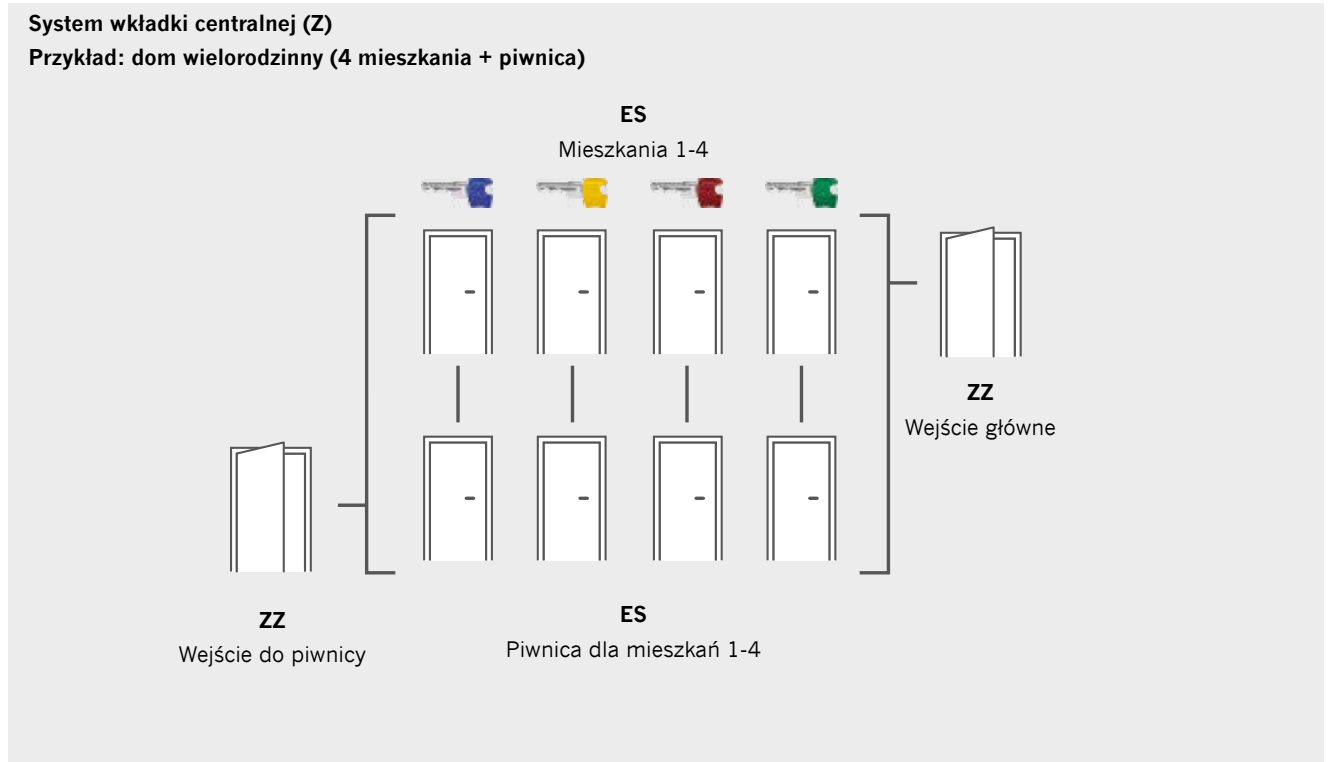
2. Wkłładki identycznie kodowane

Dowolna ilość wkładek otwieranych tym samym kluczem. Dorobienie dodatkowych kluczy i wkładek jest możliwe tylko na podstawie karty bezpieczeństwa (z wyjątkiem wkładek ECO).



Systemy klucza

Przykłady konfiguracji systemów klucza

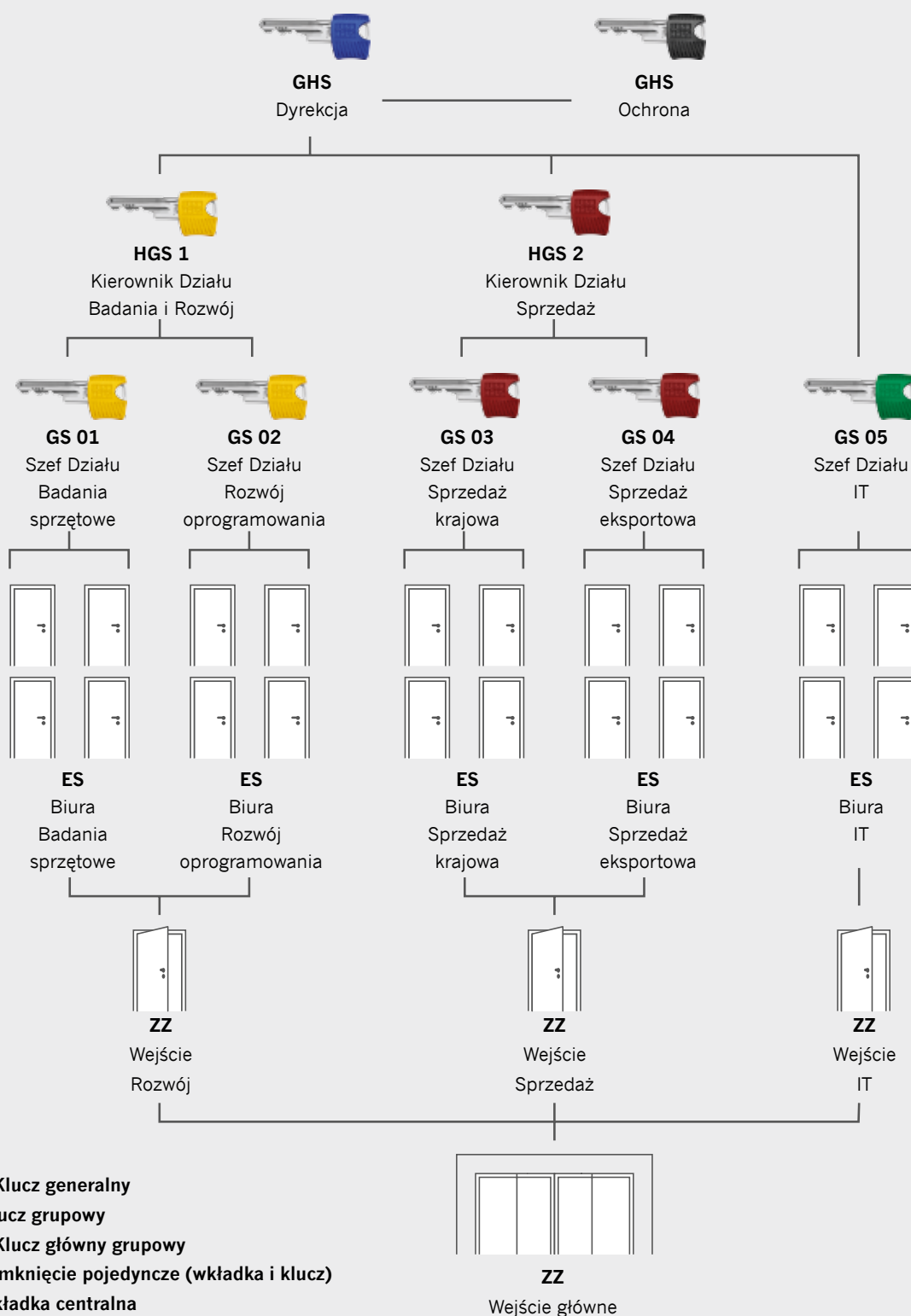


Systemy klucza

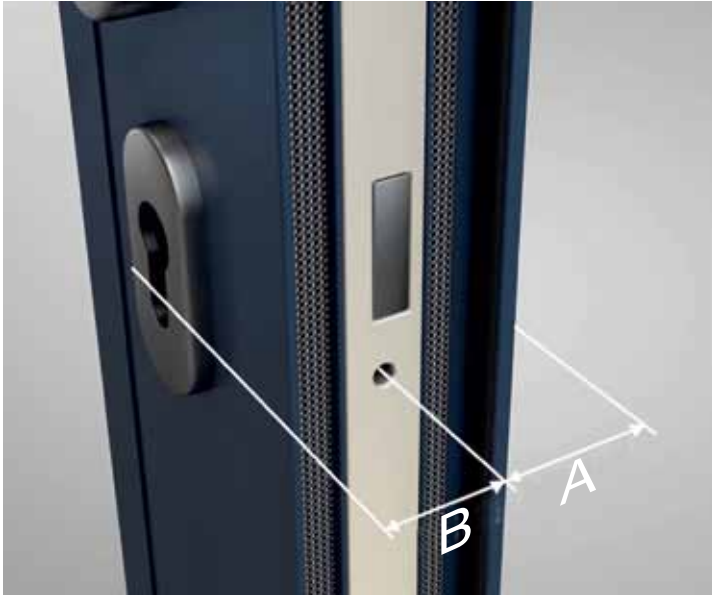
Przykłady konfiguracji systemów klucza

System klucza generalnego (GHS)

Przykład: Administracja



Dobór wkładki bębnekowej



Wkładka bębnekowa do drzwi zewnętrznych powinna być odpowiednio dostosowana do wymiarów drzwi. Nie powinna wystawać od zewnątrz więcej niż 2-3 mm poza szyld. Aby móc dostarczyć Państwu wkładki dopasowane odpowiednio do grubości drzwi, prosimy każdorazowo podawać w zamówieniu wymiary A+B, określone zgodnie z powyższym rysunkiem.

A – odległość osi śruby wkładki od powierzchni szyldu zewnętrznego (w mm)

B – odległość osi śruby wkładki od powierzchni szyldu wewnętrznego (w mm)

Winkhaus Polska Beteiligungs
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.

ul. Przemysłowa 1
PL 64-130 Rydzyna
T +48 65 52 55 700
F +48 65 52 55 800

www.winkhaus.pl
winkhaus@winkhaus.pl