

Механические системы защиты

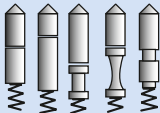
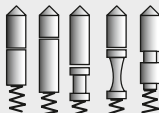








для
дверей

Цилиндры
Системы AZ, VS, VS6, ZRV, RPE

Единичные цилиндры / цилиндры в системе ключа

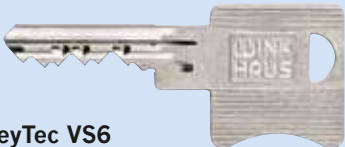

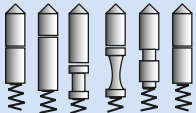
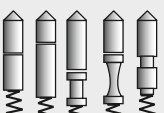



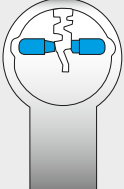

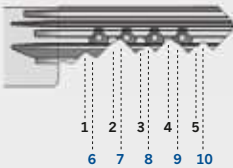
keyTec AZ, VS, VS6, ZRV

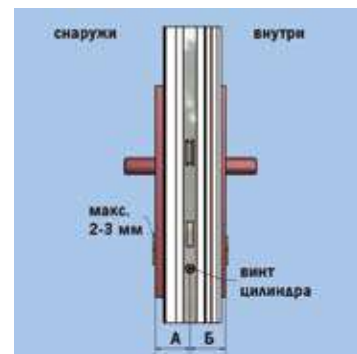
	keyTec AZ	keyTec VS
Системы ключа	Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа, для системы центрального цилиндра, а также индивидуальные профили.	Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа, для системы центрального цилиндра, а также системы запирания, защищенные индивидуальными профилями.
Запирающий профиль	 <p>С 5-ю парами штифтов. Первый ряд штифтов из закаленной стали.</p>	 <p>С 5-ю парами штифтов. Первый ряд штифтов из закаленной стали.</p>
Профиль канала ключа	 <p>С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.</p>	 <p>С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.</p>
Профиль боковых полусферических штифтов		 <p>С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали без пружин (до 8 штук).</p>
Характерные особенности		
Сертификат соответствия	<p>Сертификат ITB - согласно PN-EN 1303:2007 и PN-EN 1303:2007/AC:2008</p> <p>Продукт соответствует DIN 18252 (класс 71BZ)</p>	<p>Сертификат ITB - согласно PN-EN 1303:2007 и PN-EN 1303:2007/AC:2008</p> <p>Продукт соответствует VdS 2156 (класс A) и DIN 18252 (класс 71BZ)</p>

Единичные цилиндры / цилиндры в системе ключа

keyTec AZ, VS, VS6, ZRV

Подбор профильного цилиндра

 <p>keyTec VS6</p>	 <p>keyTec ZRV</p>
<p>Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа и для системы центрального цилиндра.</p>	<p>Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа и для системы центрального цилиндра.</p>
 <p>С 6-ю парами штифтов. Первый ряд штифтов из закаленной стали.</p>	 <p>С 5-ю парами штифтов. Первый ряд штифтов из закаленной стали.</p>
 <p>С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.</p>	 <p>С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.</p>
 <p>С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали без пружин (до 10 штук).</p>	 <p>С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали без пружин (до 8 штук).</p>
	 <p>Два ряда нарезки на ключе увеличивает уровень защиты в два раза.</p>
<p>Сертификат ITB - согласно PN-EN 1303:2007 и PN-EN 1303:2007/AC:2008</p> <p>Продукт соответствует VdS 2156 (класс B) и DIN 18252 (класс 82BZ)</p>	<p>Продукт соответствует VdS 2156 (класс A) и DIN 18252 (класс 71BZ)</p>



Замковый цилиндр для входных дверей должен соответствовать размеру дверей. Он не должен выступать снаружи больше, чем 2-3 мм за накладку. Чтобы поставлять Вам цилиндры, подобранные соответственно толщине дверей, просим в заказе подавать размеры А+Б, описанные согласно рисунку вверху.

А – это расстояние от оси шурупа цилиндра до поверхности внешней накладки (в мм).

Б – то же расстояние до поверхности внутренней накладки (в мм).

keyTec AZ

Единичные цилиндры и цилиндры в системе генерального ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec AZ

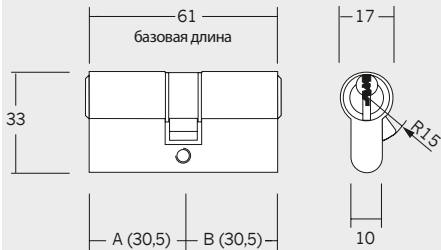
- изготовлены согласно норме DIN 18252 и EN 1303
- 5 вертикально подпружиненных штифтов на каждой стороне цилиндра и парацентрический профиль канала для ключа
- разная схема для системы центрального цилиндра и системы генерального ключа
- эргономичная конфигурация ключа
- корпус цилиндра выполнен из латуни – цвет никель или матовая латунь
- защита от рассверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия замка (специальные штифты)
- пожарная стойкость согласно EN 1303

Варианты

- защита от высверливания и вытягивания согласно DIN 18252 – класс 71BZ
- защита от высверливания согласно EN 1303 – класс запираения 4, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной атестированной защитной накладки)
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec AZ

Техническая информация



AZ 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 01/15

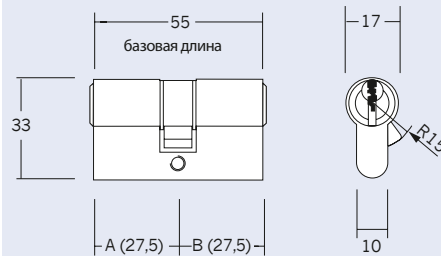
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (30,5 + 30,5)



AZ 71, 06/15, 56

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 55 мм (27,5 + 27,5)

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 06/15, асимметричный

К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (28 + 33)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр AZ 56, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (28 + 33)

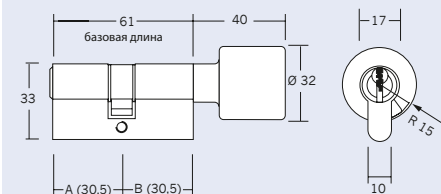


AZ 02

Профильный цилиндр, односторонний AZ 02

Минимальная длина цилиндра 40 мм, размер A = 30,5 мм

С 8-ми позиционным оборотом кулачка



AZ 04, 09

Профильный цилиндр с воротком AZ 04

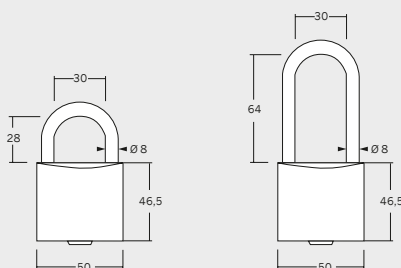
Минимальная длина вкладыша 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет вкладыша

Профильный цилиндр с воротком AZ 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 61 мм (28 + 33)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



AZ 85, 85/1

Замок AZ 85

Высота бугеля 28 мм

Замок AZ 85/1

Высота бугеля 64 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 14-15.

keyTec VS

Единичные цилиндры и цилиндры в системе генерального ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec VS

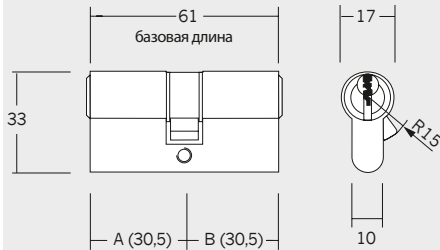
- изготовлены согласно норме DIN 18252 и EN 1303
- 5 вертикально подпружиненных штифтов на каждой стороне цилиндра и парацентрический профиль канала для ключа
- дополнительно до 8 беспружинных штифтов, расположенных по горизонтали
- разная схема для системы центрального цилиндра и системы генерального ключа
- эргономичная конфигурация ключа
- корпус цилиндра выполнен из латуни – цвет никель или матовая латунь
- защита от высверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия
- пожарная стойкость согласно EN 1303

Варианты

- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS 2156, класс A
- защита от высверливания и вытягивания согласно DIN 18252 – класс 71BZ
- защита от высверливания согласно EN 1303 – класс запираения 4, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной атестированной защитной накладки)
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec VS

Техническая информация



VS 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр VS 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS 01/15

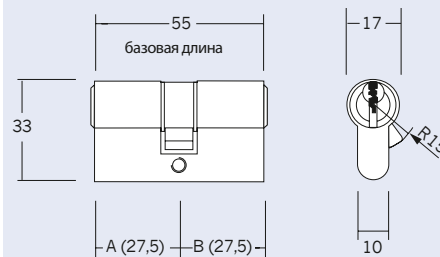
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр VS 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (30,5 + 30,5)



VS 71, 06/15, 56

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 55 мм (27,5 + 27,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS 06/15, асимметричный

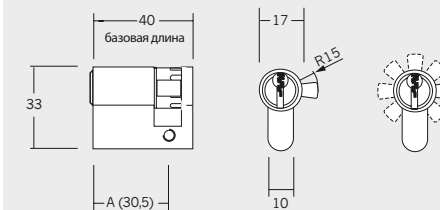
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (28 + 33)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр VS 56, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (28 + 33)

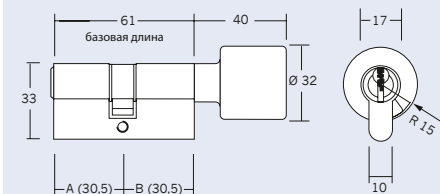


VS 02

Профильный цилиндр, односторонний VS 02

Минимальная длина цилиндра 40 мм, размер A = 30,5 мм

С 8-ми позиционным оборотом кулачка



VS 04, 09

Профильный цилиндр с воротком VS 04

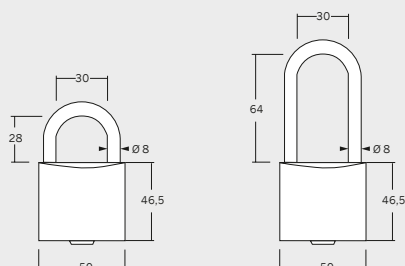
Минимальная длина вкладыша 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет вкладыша

Профильный цилиндр с воротком VS 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 61 мм (28 + 33)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



VS 85, 85/1

Замок VS 85

Высота бугеля 28 мм

Замок VS 85/1

Высота бугеля 64 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 14-15.

keyTec VS6

Единые цилиндры и цилиндры в системе генерального ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec VS6

- изготовлены согласно норме DIN 18252 и EN 1303
- 6 вертикально подпружиненных штифтов на каждой стороне цилиндра и парацентрический профиль канала для ключа
- дополнительно до 10 беспружинных штифтов, расположенных по горизонтали
- разная схема для системы центрального цилиндра и системы генерального ключа
- эргономичная конфигурация ключа
- корпус цилиндра выполнен из латуни – цвет никель или матовая латунь
- защита от высверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия замка (специальные штифты)
- пожарная стойкость согласно EN 1303

Варианты

- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS 2156, класс B
- защита от высверливания и вытягивания согласно DIN 18252 – класс 82BZ
- защита от высверливания согласно EN 1303 – класс запираения 6, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной атестированной защитной накладки)
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec VS6

Техническая информация

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 01
 Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 65 мм (32,5 + 32,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 01/15
 К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 65 мм (32,5 + 32,5)
 Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 51
 Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
 Минимальная длина 65 мм (32,5 + 32,5)

VS6 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 71, короткий
 Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 59 мм (29,5 + 29,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 06/15, асимметричный
 К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 65 мм (30 + 35)
 Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 56, асимметричный
 Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
 Минимальная длина 65 мм (30 + 35)

VS6 71, 06/15, 56

Профильный цилиндр, односторонний VS6 02
 Минимальная длина цилиндра 42 мм, размер А = 32,5 мм
 С 8-ми позиционным оборотом кулачка

VS6 02

Профильный цилиндр с воротком VS6 04
 Минимальная длина вкладыша 65 мм (32,5 + 32,5)
 Вороток из латуни, под цвет вкладыша

Профильный цилиндр с воротком VS6 09, асимметричный
 Минимальная длина цилиндра 65 мм (30 + 35)
 Вороток из латуни, под цвет цилиндра

VS6 04, 09

Замок VS6 85
 Высота бугеля 28 мм

Замок VS6 85/1
 Высота бугеля 64 мм
 Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

VS6 85, 85/1

Другие типы цилиндров – смотри страницы 14-15.

keyTec ZRV

Цилиндры в системе ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec ZRV

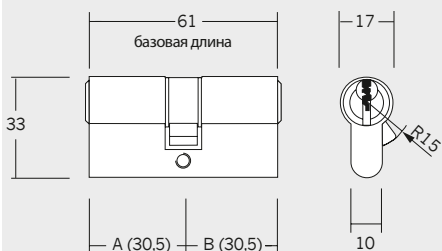
- согласно норме DIN 18252 и EN 1303
- 5 цилиндрических штифтов на каждой стороне и парацентрический профиль канала ключа
- дополнительно до 8 беспружинных штифтов, блокирующих по горизонтали
- дополнительный ряд нарезки на ключе, повышающий уровень защиты
- отличающиеся между собой профили для систем центрального цилиндра и систем группового ключа (генерального)
- эргономическая конфигурация ключа
- корпус цилиндра латунный – цвет никель или матовая латунь
- защита от рассверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного метода вскрытия (специальные штифты)
- огнестойкость согласно EN 1303

Варианты

- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS 2156, класс A
- защита от высверливания и вытягивания согласно DIN 18252 - класс 71BZ
- защита от высверливания согласно EN 1303 – класс запирания 4, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной атестированной защитной наклейки)
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec ZRV

Техническая информация



ZRV 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

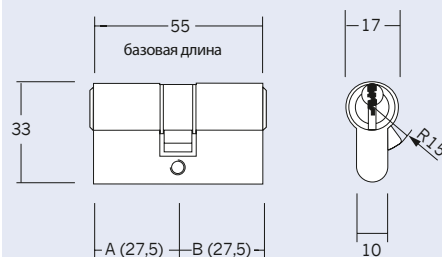
Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 01/15

К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
Минимальная длина 61 мм (30,5 + 30,5)



ZRV 71, 06/15, 56

Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 55 мм (27,5 + 27,5)

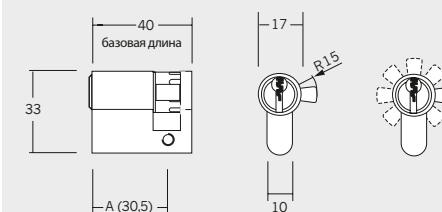
Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 06/15, асимметричный

К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (28 + 33)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр ZRV 56, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
Минимальная длина 61 мм (28 + 33)

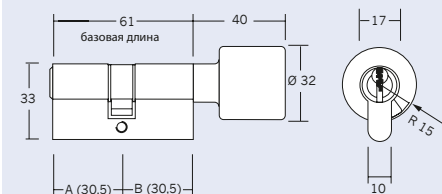


ZRV 02

Профильный цилиндр ZRV 02, половичный

Минимальная длина цилиндра 40 мм, размер A=30,5 мм

С 8-миуровневым оборотом кулачка



ZRV 04, 09

Профильный цилиндр с воротком ZRV 04

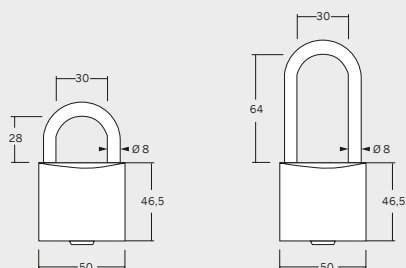
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком ZRV 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 61 мм (28 + 33)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



ZRV 85, 85/1

Замок ZRV 85

Высота бугеля 28 мм

Замок ZRV 85/1

Высота бугеля 64 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 14-15.

keyTec RPE

Единичные цилиндры с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec RPE

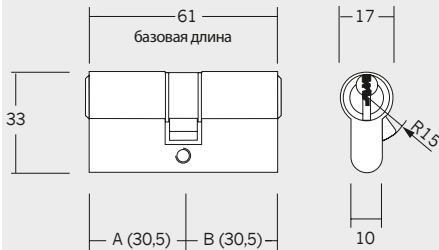
- согласно норме DIN 18252 и EN 1303
- 5 цилиндрических штифтов на каждой стороне
- дополнительно до 8 беспружинных штифтов, блокирующих по горизонтали
- парацентрический профиль канала ключа
- штифты корпуса из прочной твердой бронзы
- защита от рассверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- усиленная направляющая ключа, благодаря специальной форме стальной втулки
- монолитный кулачок из спекаемой стали с нетоксической антикоррозийной защитой
- защита от манипуляционного метода вскрытия (специальные штифты)
- эргономическая конфигурация ключа из материала, устойчивого на стирание
- защита от подделывания ключей
- головка ключа с накладкой из высококачественного пластика – разная цветовая гамма
- оптимизация формы ключа исходя из устойчивости на стирание
- благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм), больше возможных комбинаций с безопасными ручками
- огнестойкость согласно EN 1303

Варианты

- защита от высверливания согласно EN 1303
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec RPE

Техническая информация



RPE 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 01/15

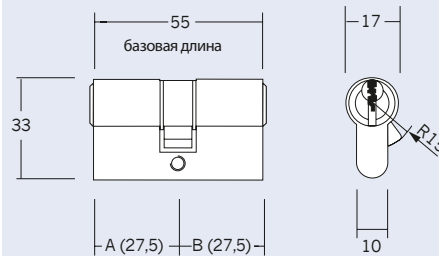
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (30,5 + 30,5)



RPE 71, 06/15, 56

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 55 мм (27,5 + 27,5)

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 06/15, асимметричный

К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (28 + 33)

Холостой оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр RPE 56, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61 мм (28 + 33)

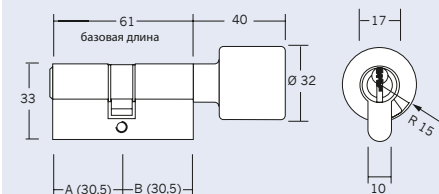


RPE 02

Профильный цилиндр RPE 02, половинный

Минимальная длина цилиндра 40 мм, размер A=30,5 мм

С 8-миуровневым оборотом кулачка



RPE 04, 09

Профильный цилиндр с воротком RPE 04

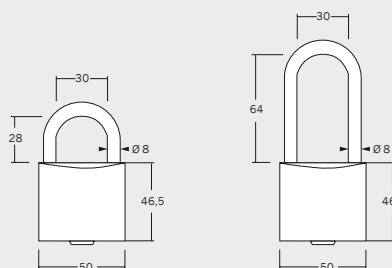
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком RPE 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 61 мм (28 + 33)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



RPE 85, 85/1

Замок RPE 85

Высота бугеля 28 мм

Замок RPE 85/1

Высота бугеля 64 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 14-15.

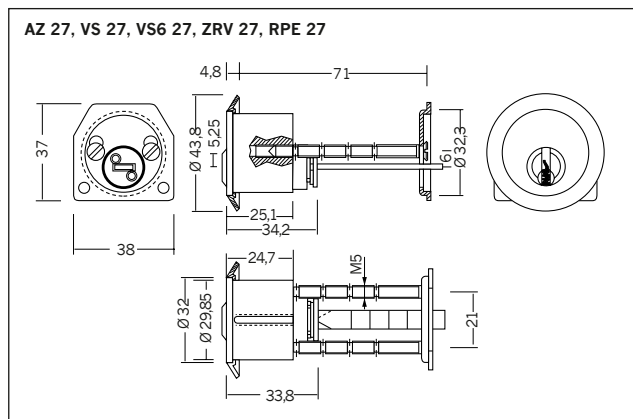


Цилиндр к дополнительному замку

Тип 27

Описание цилиндра

- применение для дверей толщиной 40-75 мм
- в составе комплекта монтажная пластина и шурупы
- усиленная направляющая ключа
- кулачок из спекаемой стали
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля

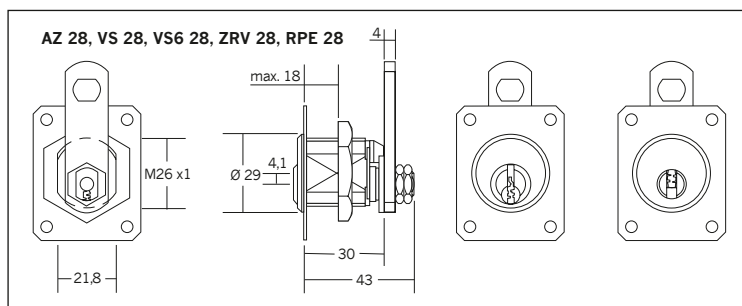


Цилиндр с ригелем

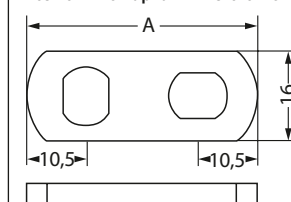
Тип 28

Описание цилиндра

- применение для дверей толщиной до 18 мм
- запираение правое или левое – возможность установки
- диапазон поворота ключа 90°
- диапазон работы ригеля 90°
- возможность извлечения ключа только в запертом положении
- в составе комплекта защитная жельсть
- стандартный ригель № Н16
- усиленная направляющая ключа
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля



Возможные варианты изготовления ригеля



Ригель	
№г.	A
Н 1	35
Н 13	41
Н 14	45,5
Н 15	55
Н 16	70

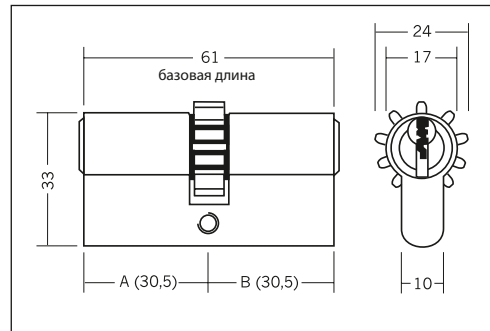


Профильный двухсторонний цилиндр с шестеренкой

Тип 01 с шестеренкой 01/R5 (10)

Описание цилиндра

- профильный двухсторонний цилиндр приспособлен к замкам с шестеренкой (не кулачком)
- доступен в системах AZ и VS
- минимальная длина 61 мм (30,5 + 30,5)
- шестеренка 10-тизубчатая
- корпус цилиндра из латуни – цвет никель
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля

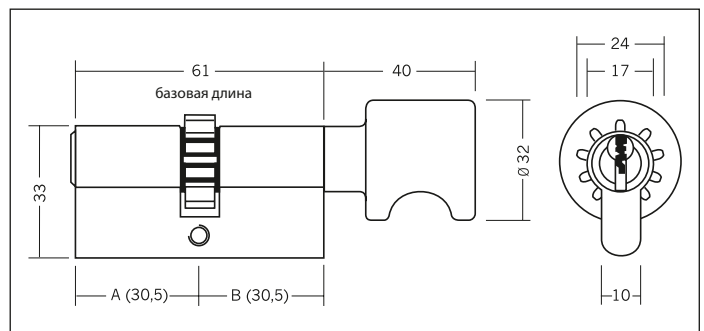


Профильный цилиндр с воротком и шестеренкой

Тип 04 с шестеренкой 51/R5

Описание цилиндра

- цилиндр с воротком приспособлен к замкам с шестеренкой (не кулачком)
- доступен в системах AZ и VS
- минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)
- шестеренка 10-тизубчатая
- вороток из латуни, под цвет цилиндра – цвет никель
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля





Этого можно избежать. Поменяй несколько ключей на один!

Типы запирания

1. Единичные цилиндры с карточкой

Единичные цилиндры с карточкой безопасности. Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе карточки безопасности.



2. Цилиндры с идентичной кодировкой

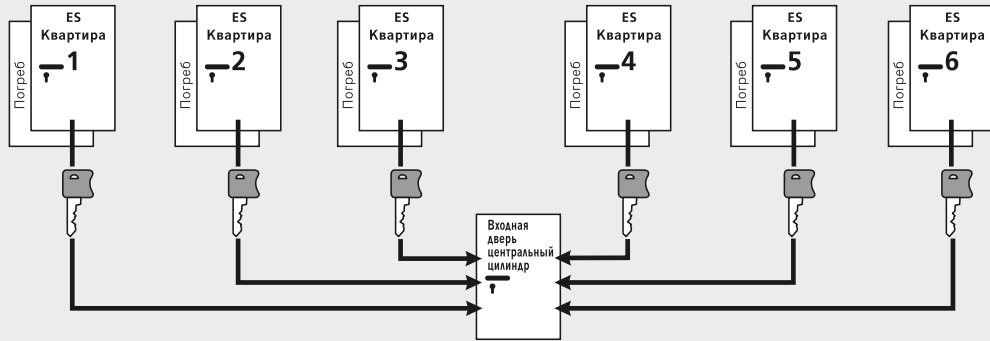
Произвольное количество цилиндров, открываемых тем самым ключом. Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе карточки безопасности (исключение – цилиндры ECO).



Системы ключа

Примеры конфигурации систем ключа

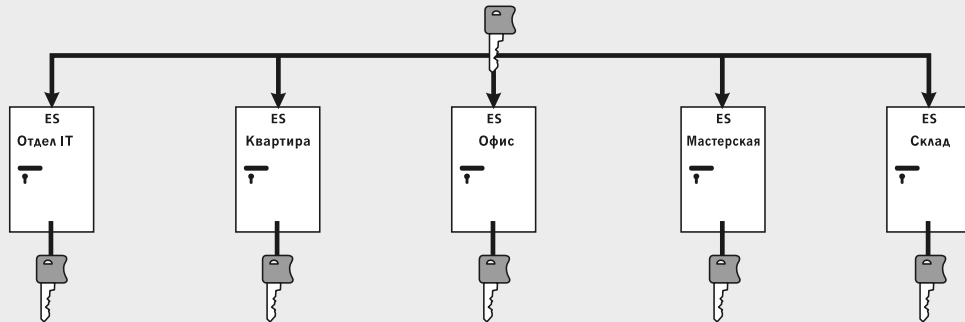
Система центрального цилиндра (Z) напр. жилое здание (6 квартир)



ES = единичное закрытие

Система группового ключа (HS) напр. частное предприятие, совмещенное с жилым помещением

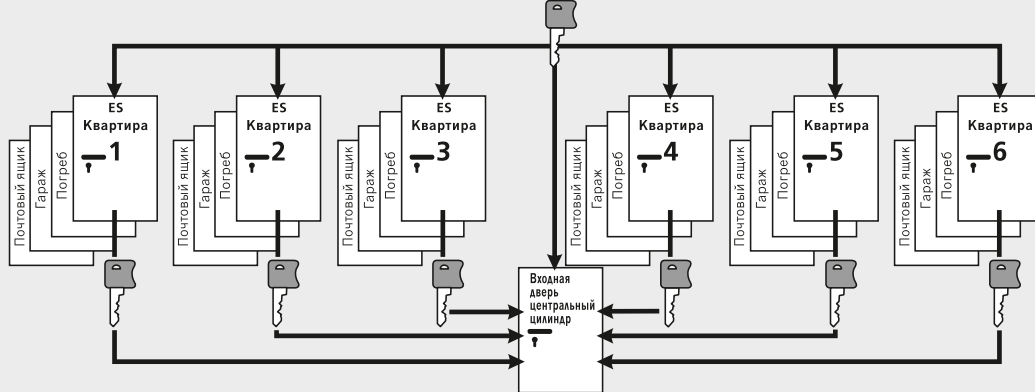
Групповой ключ (HS)



ES = единичное закрытие

Система группового ключа с применением центрального цилиндра (HS-Z) напр. 6 квартир

Групповой ключ (HS)



ES = единичное закрытие

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG

August-Winkhaus-Straße 31
D-48291 Telgte
T + 49 (0) 25 04 921 0
F + 49 (0) 25 04 921 340

www.winkhaus.de
fenstertechnik@winkhaus.de

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 55 820

eksport@winkhaus.com.pl
www.winkhaus.pl

Представительство Winkhaus

141707, РФ, Московская область,
г. Долгопрудный,
ул. Проспект Пацаева, д.7, кор.1
T + 7 (495) 722 04 70
M + 7 (903) 969 53 07

winkhaus@ru.winkhaus.pl
www.winkhaus.ru