

Механические системы защиты



для
дверей

Цилиндры для дверных замков
X-pert, AZ, VS, VS6, RPE/RPS, RAP/RAP+, X-tra, N-tra

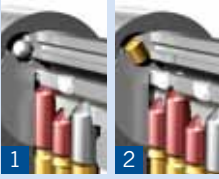
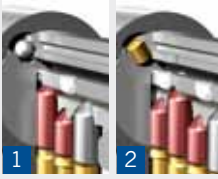
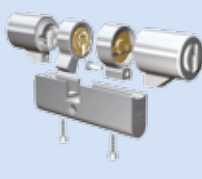
Единичные цилиндры / цилиндры в системе ключа

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

	 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	 С 5-ю штифтами. Первый ряд штифтов из закаленной стали.	 С 5-ю штифтами. Первый ряд штифтов из закаленной стали.
Профиль канала ключа	 С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.	 С парацентрическим многоканальным безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.
Профиль боковых полусферических штифтов		 С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали без пружин (до 8 штук).
Характерные особенности		
Сертификат соответствия	Соответствует DIN 18252 и EN 1303	Соответствует DIN 18252 и EN 1303

Единичные цилиндры / цилиндры в системе ключа

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

 keyTec RPE/RPS	 keyTec RAP/RAP+	 keyTec X-tra
Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа и для системы центрального цилиндра.	Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа и для системы центрального цилиндра.	Разные профили для системы генерального ключа, системы группового ключа и для системы центрального цилиндра.
 С 5-ю штифтами. Первый ряд штифтов из закаленной стали.	 С 6-ю штифтами. Первый ряд штифтов из закаленной стали.	 До 20 блокирующих штифтов, установленных по кругу в 4-х рядах с обеих сторон цилиндра.
 С парацентрическим безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.	 С парацентрическим безопасным профилем. Безопасная система плоскостей, блокирующих канал ключа для всей системы профилей.	 Специальный системный профиль цилиндра препятствует применению несоответственного ключа.
 С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали, без пружин (до 8 штук).	 С сегментными штифтами, блокирующими по горизонтали, без пружин (до 10 штук).	
 (1) Блокирующий шарик в механизме цилиндра. (2) Дополнительные штифты (RPS).	 (1) Блокирующий шарик в механизме цилиндра. (2) До 7 дополнительных штифтов (RAP+).	 Модульная конструкция цилиндра, защита от рассверливания и вытягивания в стандарте.
Соответствует DIN 18252 и EN 1303	Соответствует DIN 18252 и EN 1303	Соответствует DIN 18252 и EN 1303

keyOne X-pert

Единичные цилиндры для базового профиля



Техническое описание системы keyOne X-pert

- с 5-ю штифтами; количество возможных комбинаций ключа на каждый профиль: >50.000
- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- корпус цилиндра с нетоксичным антикоррозийным покрытием, цвет никель
- ключи с антикоррозийным покрытием (3 штуки в комплекте)
- оптимизация формы ключа и парацентрический многоканальный профиль ключа
- штифты корпуса выполнены из прочной твердой бронзы
- защита от рассверливания в стандарте (первый ряд штифтов из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия замка (специальные штифты)
- 5 пружиненных штифтов с каждой стороны
- усиленная направляющая ключа благодаря специальной форме втулки
- монолитный кулачок выполнен из спекаемой стали
- больше возможных комбинаций с безопасными ручками благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм)

Возможности удлинения корпуса цилиндра

- одностороннее или двухстороннее удлинение каждые 5 мм (тип 01, 01/15, 51, 04)
- одностороннее удлинение изнутри (сторона В) каждые 5 мм (тип 02, 57, 71, 77)

Варианты

- повышенная защита от высверливания
- цвет: матовая латунь

keyOne X-pert

Техническая информация



XR 01, XR 01/15, XR 51

Профильный двухсторонний цилиндр XR 01

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

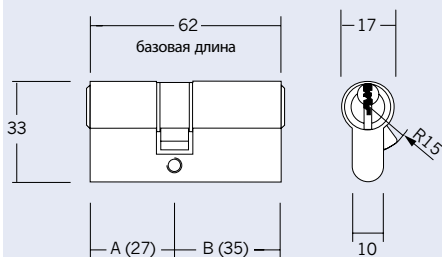
Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) XR 01/15

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

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр XR 51

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



XR 77, XR 71, XR 57

Профильный двухсторонний цилиндр XR 77, короткий, ассиметричный

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 62 мм (27 + 35)

Профильный двухсторонний цилиндр XR 71, короткий

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

Профильный двухсторонний цилиндр XR 57, ассиметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
Минимальная длина 62 мм (27 + 35)

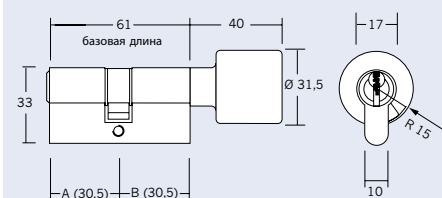


XR 02

Профильный цилиндр XR 02, половинчатый

Минимальная длина цилиндра 40 мм, размер A=30 мм

С 8-ми позиционной установкой кулачка

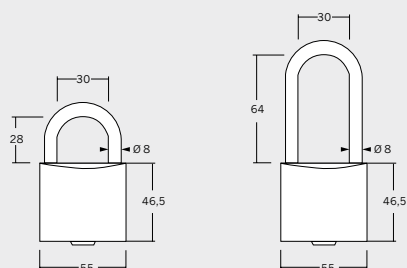


XR 04

Профильный цилиндр с воротком XR 04

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

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



XR 85, 85/1

Замок XR 85

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок XR 85/1

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec AZ

Единичные цилиндры и цилиндры
в системе ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec AZ

- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- 5 вертикально подпружиненных штифтов на каждой стороне цилиндра и парацентрический профиль канала для 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)
- огнестойкость согласно EN 1303

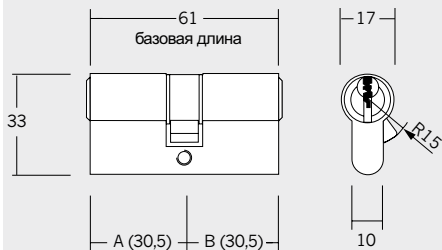
Варианты

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

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

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

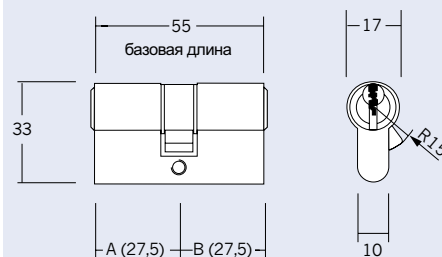
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Полный 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)

Полный 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)

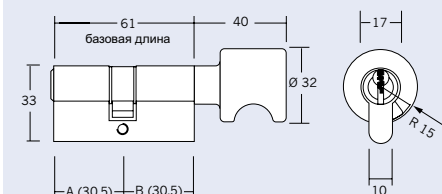


AZ 02

Профильный цилиндр AZ 02, половинчатый

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

С 8-ми позиционной установкой кулачка



AZ 04, 09

Профильный цилиндр с воротком AZ 04

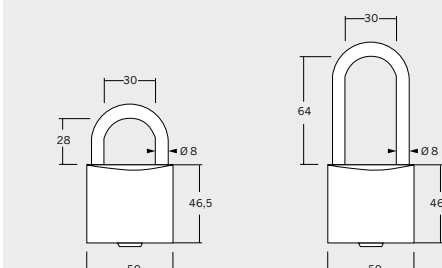
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

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, диаметр 8 мм

Замок AZ 85/1

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec VS

Единичные цилиндры и цилиндры
в системе ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec VS

- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- 5 вертикально подпружиненных штифтов на каждой стороне цилиндра и парацентрический профиль канала для ключа
- дополнительно до 8 беспружинных штифтов, блокирующих 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 рассверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия (специальные штифты)
- огнестойкость согласно EN 1303

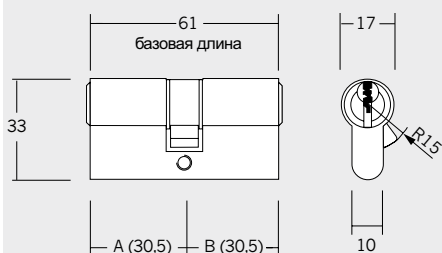
Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

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 защиты 6, 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

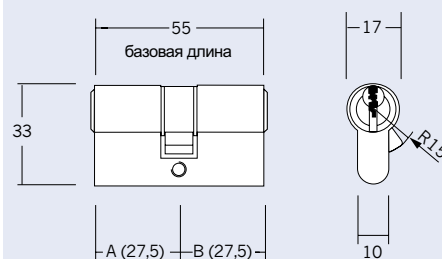
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Полный 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 VS 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)

Полный 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)

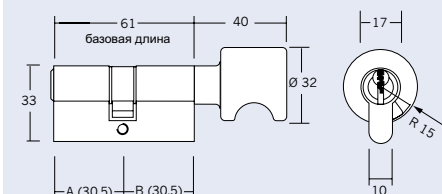


VS 02

Профильный цилиндр VS 02, половинчатый

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

С 8-ми позиционной установкой кулачка



VS 04, 09

Профильный цилиндр с воротком VS 04

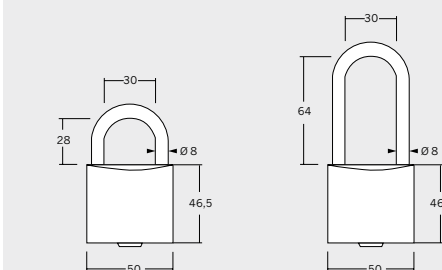
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

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, диаметр 8 мм

Замок VS 85/1

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec VS6

Единичные цилиндры и цилиндры в системе
генерального ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec VS6

- соответствует 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 рассверливания в стандарте (штифты из закаленной стали)
- защита от манипуляционного вскрытия замка (специальные штифты)
- огнестойкость согласно EN 1303

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

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 защиты 6, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной защитной накладки)
- специальный цвет: полированная латунь

keyTec VS6

Техническая информация



VS6 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 65 мм (32,5 + 32,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 01/15

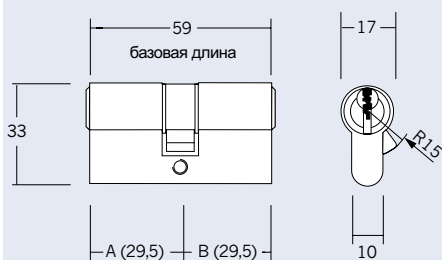
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 65 мм (32,5 + 32,5)

Полный 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 71, 06/15, 56

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 59 мм (29,5 + 29,5)

Профильный двухсторонний цилиндр VS6 06/15, асимметричный

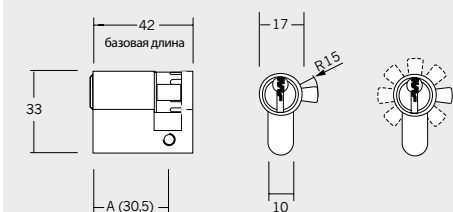
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 65 мм (30 + 35)

Полный 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)

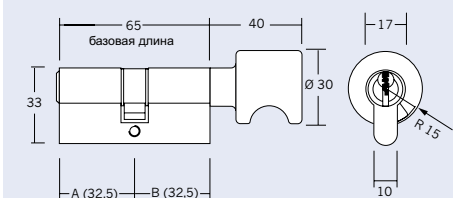


VS6 02

Профильный цилиндр, односторонний VS6 02

Минимальная длина цилиндра 42 мм, размер A = 32,5 мм

С 8-ми позиционной установкой кулачка



VS6 04, 09

Профильный цилиндр с воротком VS6 04

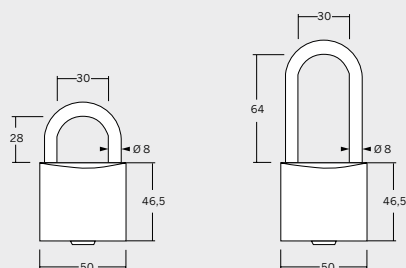
Минимальная длина цилиндра 65 мм (32,5 + 32,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком VS6 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 65 мм (30 + 35)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



VS6 85, 85/1

Замок VS6 85

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок VS6 85/1

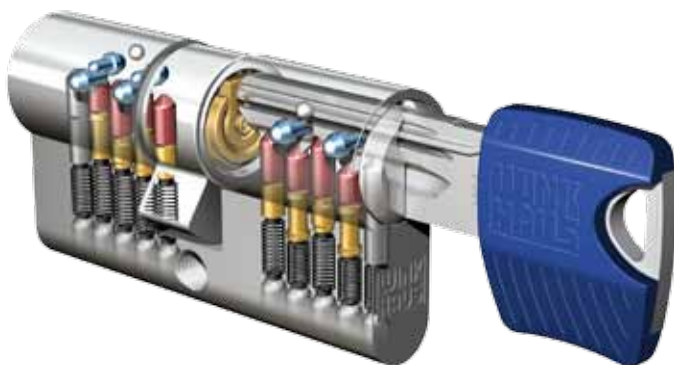
Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec RPE/RPS

Единичные и групповые цилиндры с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec RPE/RPS

- соответствует 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 нетоксичным антикоррозийным покрытием
- защита от манипуляционного 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 (5 цветов)
- оптимизация формы ключа исходя из устойчивости на стирание
- больше возможных комбинаций с безопасными ручками благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм)
- огнестойкость согласно EN 1303
- патентная защита до 2028 года

Варианты

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

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.



keyTec RPE/RPS

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

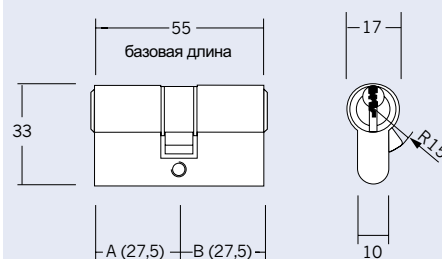
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61 мм (30,5 + 30,5)

Полный 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)

Полный 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)

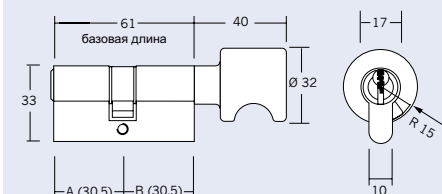


RPE 02

Профильный цилиндр RPE 02, половинчатый

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

С 8-ми позиционной установкой кулачка



RPE 04, 09

Профильный цилиндр с воротком RPE 04

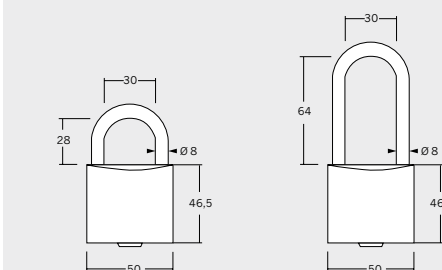
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

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, диаметр 8 мм

Замок RPE 85/1

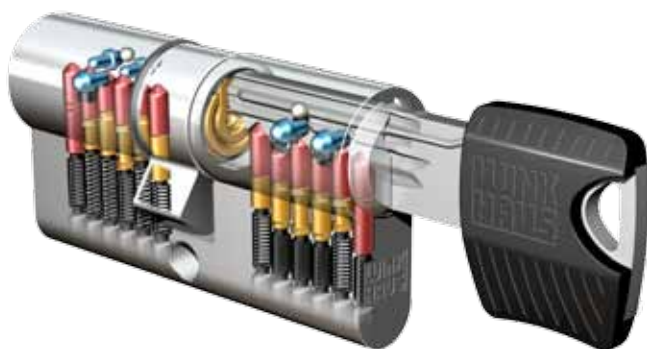
Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec RAP

Цилиндры в системе Генерального и Группового ключа с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec RAP

- разные профили для систем генерального ключа, группового и для системы центрального цилиндра
- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- патентная защита
- 6 подпружиненных штифтов с каждой стороны
- дополнительно до 10 сегментных штифтов без пружин, блокирующих по горизонтали
- специальный блокирующий шарик в механизме цилиндра, предотвращающий вскрытие двери нелегальным дубликатом ключа, каждая попытка заканчивается блокировкой цилиндра
- парацентрический многоканальный профиль ключа
- штифты корпуса из закаленной стали
- защита от высверливания (штифты из нержавеющей закаленной стали)
- усиленная направляющая ключа благодаря специальной форме втулки
- монолитный кулачок из спекаемой стали с нетоксичным антикоррозийным покрытием
- защита от манипуляционного вскрытия в стандарте (специальные штифты)
- эргономичная конфигурация ключа из материала, устойчивого на стирание
- защита от подделывания ключей
- головка ключа с накладкой из высококачественного пластика - разная цветовая гамма (5 цветов)
- больше возможных комбинаций с безопасными ручками благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм)

Варианты

- защита от высверливания согласно EN 1303
- специальный цвет: полированная латунь
- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS, DIN, SKG – по спецзаказу

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.



keyTec RAP

Техническая информация



RAP 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр RAP 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) RAP 01/15

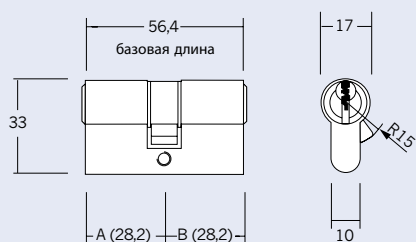
К замкам с многоточечным запирающим с антипанической функцией с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр RAP 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61,4 мм (30,7 + 30,7)



RAP 71, RAP 57

Профильный двухсторонний цилиндр RAP 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 56,4 мм (28,2 + 28,2)

Профильный двухсторонний цилиндр RAP 57, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Полный оборот ключа до 355°

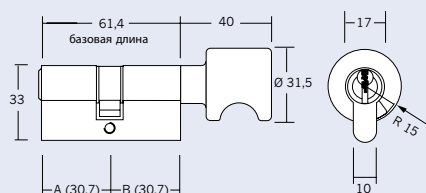


RAP 02

Профильный цилиндр RAP 02, половинчатый

Минимальная длина цилиндра 39,9 мм, размер A=30,7 мм

С 8-ми позиционной установкой кулачка



RAP 04, RAP 09

Профильный цилиндр с воротком RAP 04

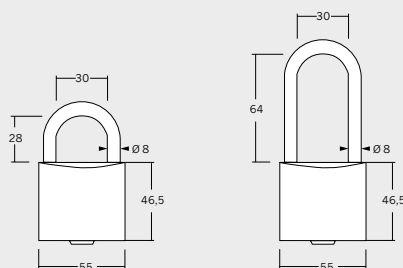
Минимальная длина цилиндра 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком RAP 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



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

Замок RAP 85, 85/3

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок RAP 85/1, 85/4

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec RAP+

Цилиндры в системе Генерального и Группового ключа с карточкой безопасности для очень больших систем



Техническое описание системы keyTec RAP+

- разные профили для систем генерального ключа, группового и для системы центрального цилиндра
- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- патентная защита
- 6 подпружиненных штифтов с каждой стороны
- дополнительно до 10 сегментных штифтов без пружин, блокирующих по горизонтали
- специальный блокирующий шарик в механизме цилиндра, предотвращающий вскрытие двери нелегальным дубликатом ключа, каждая попытка заканчивается блокировкой цилиндра
- до 7 дополнительных штифтов, увеличивающих количество возможных комбинаций запираения
- парацентрический многоканальный профиль ключа
- штифты корпуса из закаленной стали
- защита от рассверливания (штифты из нержавеющей закаленной стали)
- усиленная направляющая ключа благодаря специальной форме втулки
- монолитный кулачок из спекаемой стали с нетоксичным антикоррозийным покрытием
- защита от манипуляционного вскрытия в стандарте (специальные штифты)
- эргономичная конфигурация ключа из материала, устойчивого на стирание
- защита от подделывания ключей
- головка ключа с накладкой из высококачественного пластика - разная цветовая гамма (5 цветов)
- больше возможных комбинаций с безопасными ручками благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм)

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.



Варианты

- защита от высверливания согласно EN 1303
- специальный цвет: полированная латунь
- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS, DIN, SKG – по спецзаказу

keyTec RAP+

Техническая информация



RAP+ 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр RAP+ 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) RAP+ 01/15

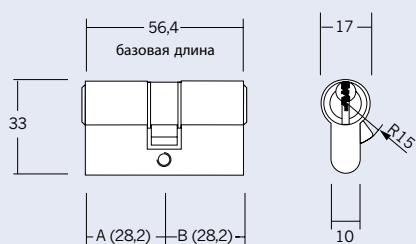
К замкам с многоточечным запирающим с функцией антипаника с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр RAP+ 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61,4 мм (30,7 + 30,7)



RAP+ 71, RAP+ 57

Профильный двухсторонний цилиндр RAP+ 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 56,4 мм (28,2 + 28,2)

Профильный двухсторонний цилиндр RAP+ 57, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Полный оборот ключа до 355°

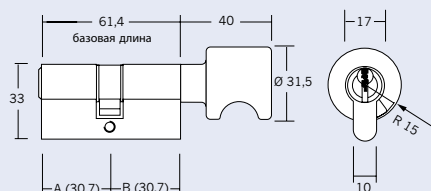


RAP+ 02

Профильный цилиндр RAP+ 02, половинчатый

Минимальная длина цилиндра 39,9 мм, размер A=30,7 мм

С 8-ми позиционной установкой кулачка



RAP+ 04, RAP+ 09

Профильный цилиндр с воротком RAP+ 04

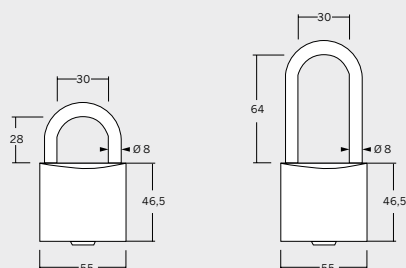
Минимальная длина цилиндра 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком RAP+ 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



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

Замок RAP+ 85, 85/3

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок RAP+ 85/1, 85/4

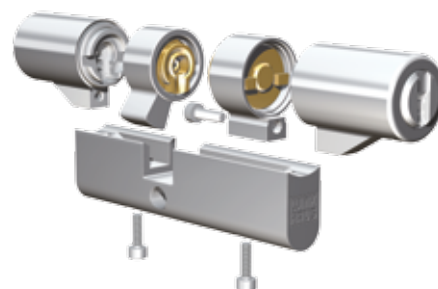
Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec X-tra (Xt)

Единичные цилиндры и цилиндры в системе Генерального и Группового ключа с карточкой безопасности



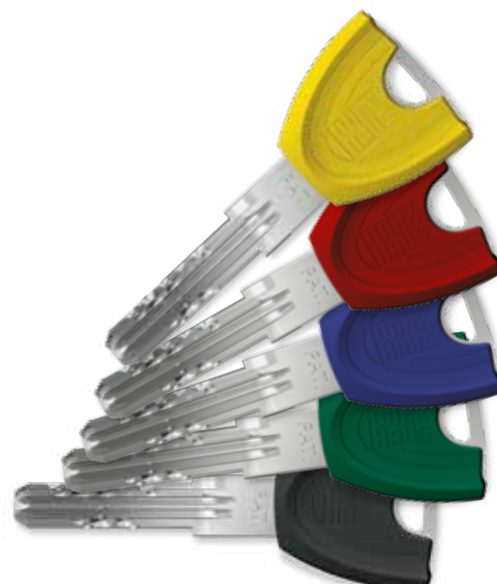
Техническое описание системы keyTec X-tra (Xt)

- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- до 20 подпружиненных блокирующих штифтов, установленных по кругу в 4-х рядах с обеих сторон цилиндра
- разные профили для системы центрального цилиндра и систем группового ключа (генерального)
- вертикальное положение ключа в замке (отсутствие отличия между верхней и нижней частью ключа)
- модульное строение цилиндра предоставляет возможность изменения его длины
- эргономическая конфигурация ключа, выполненного из материала, устойчивого на стирание
- корпус цилиндра латунный – цвет никель или матовая латунь
- защита от рассверливания и вытягивания в стандарте

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

Варианты

- защита от высверливания и вытягивания согласно VdS 2156, класс B (+)
- защита от высверливания согласно EN 1303 – класс защиты 6, стойкость 2 (осуществляется при применении специальной защитной накладки)
- специальный цвет: полированная латунь
- головка ключа с накладкой из высококачественного пластика – разная цветовая гамма



keyTec X-tra (Xt)

Техническая информация



Xt 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр Xt 01

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

Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) Xt 01/15

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

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр Xt 51

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



Xt 71, Xt 06/15, Xt 57

Профильный двухсторонний цилиндр Xt 71, короткий

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

Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) Xt 06/15, асимметричный

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

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр Xt 57, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания
Минимальная длина 63 мм (28 + 35)

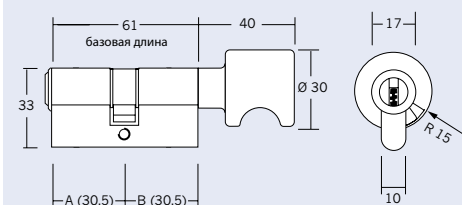


Xt 02

Профильный цилиндр Xt 02, половинчатый

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

С 8-ми позиционной установкой кулачка



Xt 04, Xt 09

Профильный цилиндр с воротком Xt 04

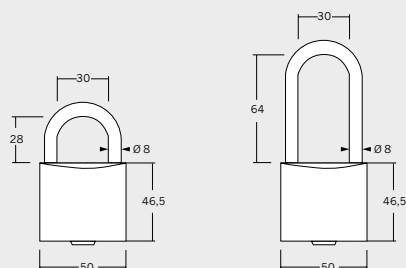
Минимальная длина цилиндра 61 мм (30,5 + 30,5)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком Xt 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 61 мм (28 + 33)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



Xt 85, 85/1

Замок Xt 85

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок Xt 85/1

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

keyTec N-tra

Единичные цилиндры и цилиндры с идентичной кодировкой с карточкой безопасности



Техническое описание системы keyTec N-tra

- соответствует DIN 18252 и EN 1303
- 6 подпружиненных штифтов с каждой стороны, с 5-ю размерами длины штифтов
- дополнительно сегментные штифты без пружин, блокирующие по горизонтали
- защита от манипуляционного вскрытия в стандарте (специальный штифт)
- крестообразное отверстие втулки цилиндра
- горизонтальное положение ключа в замке (отсутствие отличия между верхней и нижней частью ключа)
- штифты корпуса из нержавеющей стали
- защита от рассверливания (штифты из нержавеющей закаленной стали)
- усиленная направляющая ключа благодаря специальной форме втулки
- монолитный кулачок из спечаемой стали с нетоксичным антикоррозийным покрытием
- защита от манипуляционного вскрытия в стандарте
- оптимизация формы ключа, исходя из устойчивости на стирание и комфорта в пользовании
- больше возможных комбинаций с безопасными ручками благодаря удлиненному основанию ключа (13 мм)
- патентная защита до 2029 года

Варианты

- защита от высверливания согласно EN 1303

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.



keyTec N-tra

Техническая информация



N-tra 01, 01/15, 51

Профильный двухсторонний цилиндр N-tra 01

Двухсторонний цилиндр в стандарте с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Профильный двухсторонний цилиндр (FZG) N-tra 01/15 (по спецзаказу)

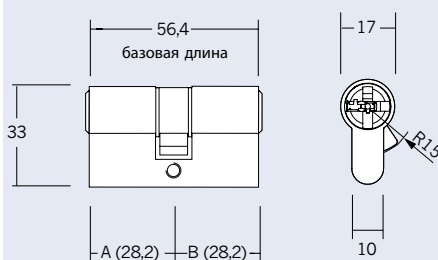
К замкам с многоточечным запирающим с функцией антипаника с минимальной длиной 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Полный оборот кулачка на 360°

Профильный двухсторонний цилиндр N-tra 51

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 61,4 мм (30,7 + 30,7)



N-tra 71, N-tra 77, N-tra 57

Профильный двухсторонний цилиндр N-tra 71, короткий

Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 56,4 мм (28,2 + 28,2)

Профильный двухсторонний цилиндр N-tra 77, асимметричный

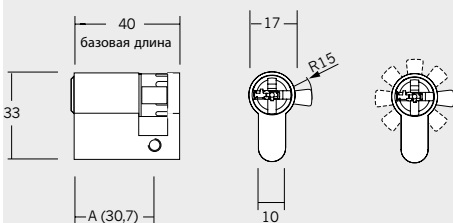
Двухсторонний цилиндр с минимальной длиной 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Профильный двухсторонний цилиндр N-tra 57, асимметричный

Открываемый независимо с двух сторон, с функцией аварийного открывания

Минимальная длина 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Полный оборот ключа до 355°

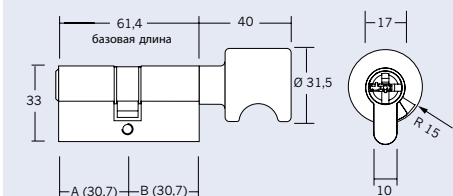


N-tra 02

Профильный цилиндр N-tra 02, половинчатый

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

С 8-ми позиционной установкой кулачка



N-tra 04, N-tra 09

Профильный цилиндр с воротком N-tra 04

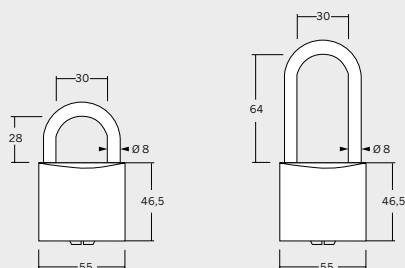
Минимальная длина цилиндра 61,4 мм (30,7 + 30,7)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра

Профильный цилиндр с воротком N-tra 09, асимметричный

Минимальная длина цилиндра 63,4 мм (28,2 + 35,2)

Вороток из латуни, под цвет цилиндра



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

Замок N-tra 85, 85/3

Высота бугеля 28 мм, диаметр 8 мм

Замок N-tra 85/1, 85/4

Высота бугеля 64 мм, диаметр 8 мм

Бугель из нержавеющей стали, корпус замка из латуни

Другие типы цилиндров – смотри страницы 22-23.

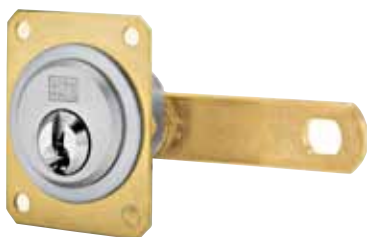
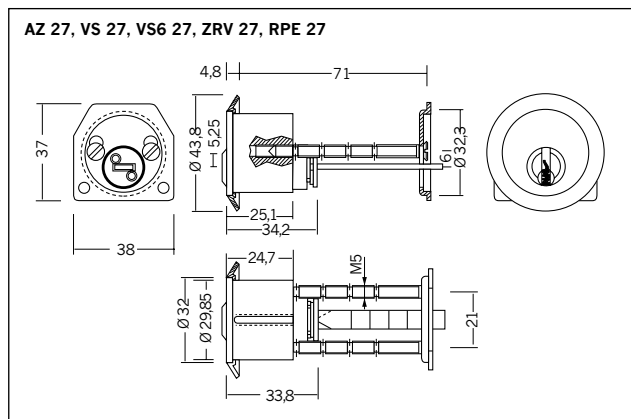


Цилиндр к дополнительному замку

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

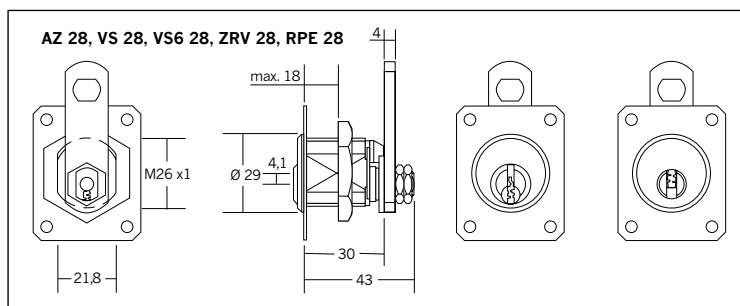


Цилиндр с ригелем

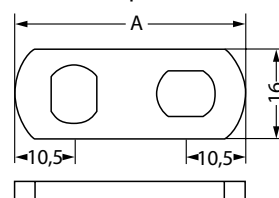
Тип 28

Описание цилиндра

- применение для дверей толщиной до 18 мм
- запирание правое или левое – в зависимости от установки ригеля
- диапазон поворота ключа 90°
- диапазон работы ригеля 90°
- возможность извлечения ключа только в запертом положении
- в комплекте защитная металлическая накладка
- стандартный ригель № H16
- усиленная направляющая ключа
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля



Возможные варианты изготовления ригеля



Ригель	
Nr.	A
H 1	35
H 13	41
H 14	45,5
H 15	55
H 16	70

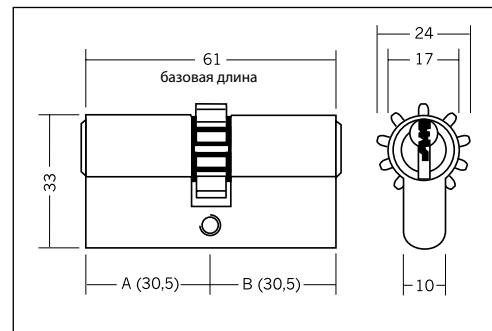


Профильный двухсторонний цилиндр с шестеренкой

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)
- 10-ти зубчатая шестеренка
- корпус цилиндра из латуни – цвет никель
- 3 ключа из латуни с большим содержанием никеля

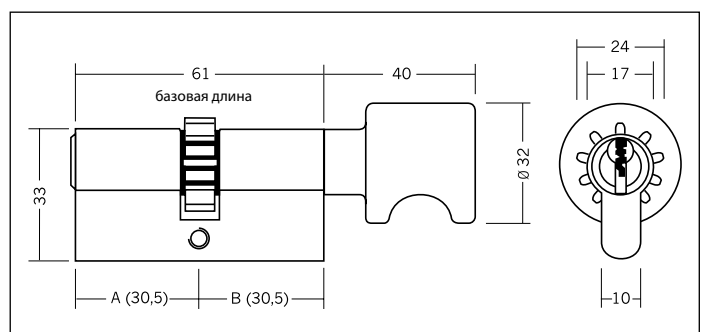


Профильный цилиндр с воротком и шестеренкой

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)
- 10-ти зубчатая шестеренка
- 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 запираения

1. Единичные цилиндры с карточкой

Единичные цилиндры с карточкой безопасности. Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе **НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности**.



2. Цилиндры с идентичной кодировкой

Произвольное количество цилиндров, открываемых одним ключом. Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе **НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности** (исключение – цилиндры X-perf).



Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

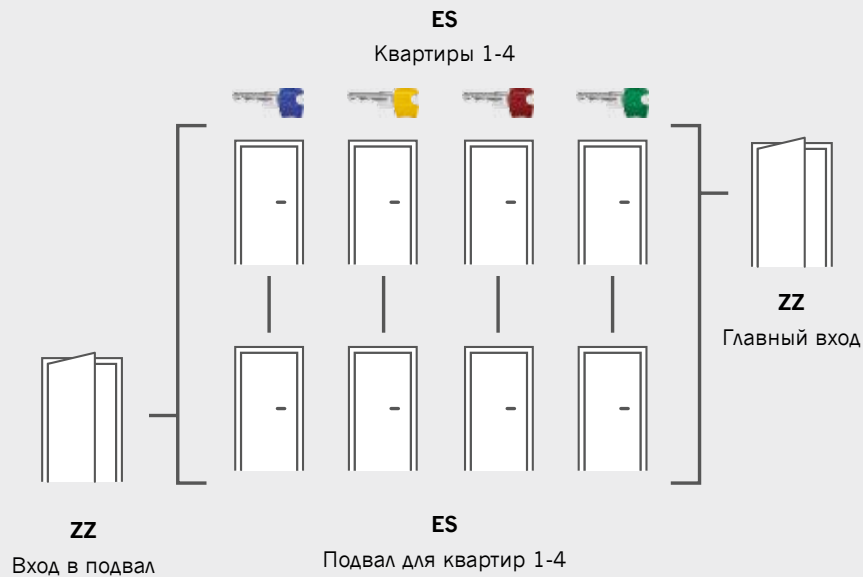
[illegible]

Системы ключа

Примеры конфигурации систем ключа

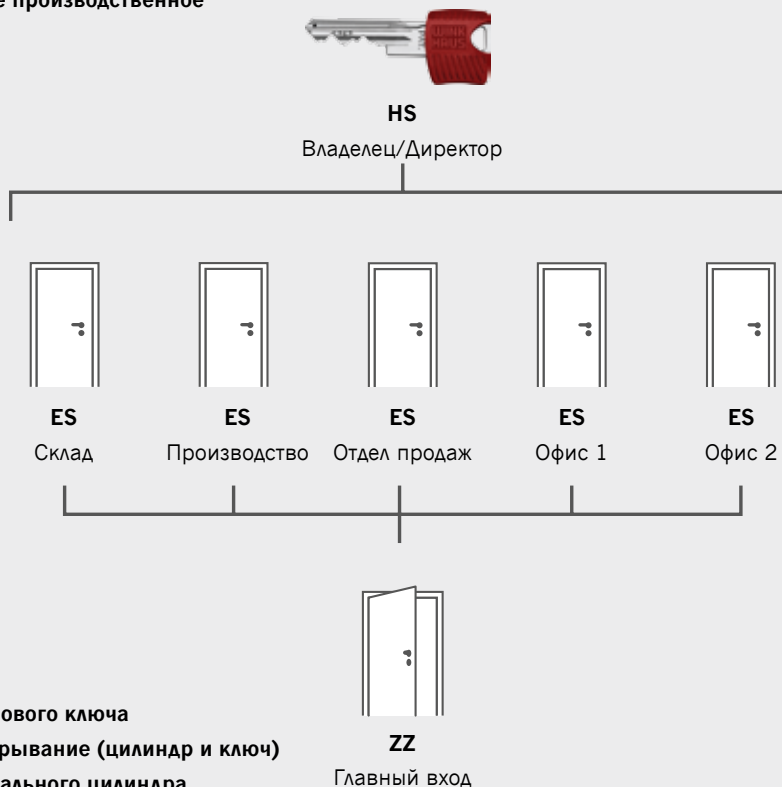
Система центрального цилиндра (Z)

Пример: многоквартирный дом (4 квартиры + подвал)



Система группового ключа (HS)

Пример: Небольшое производственное предприятие



HS = Система группового ключа

ES = Единичное закрытие (цилиндр и ключ)

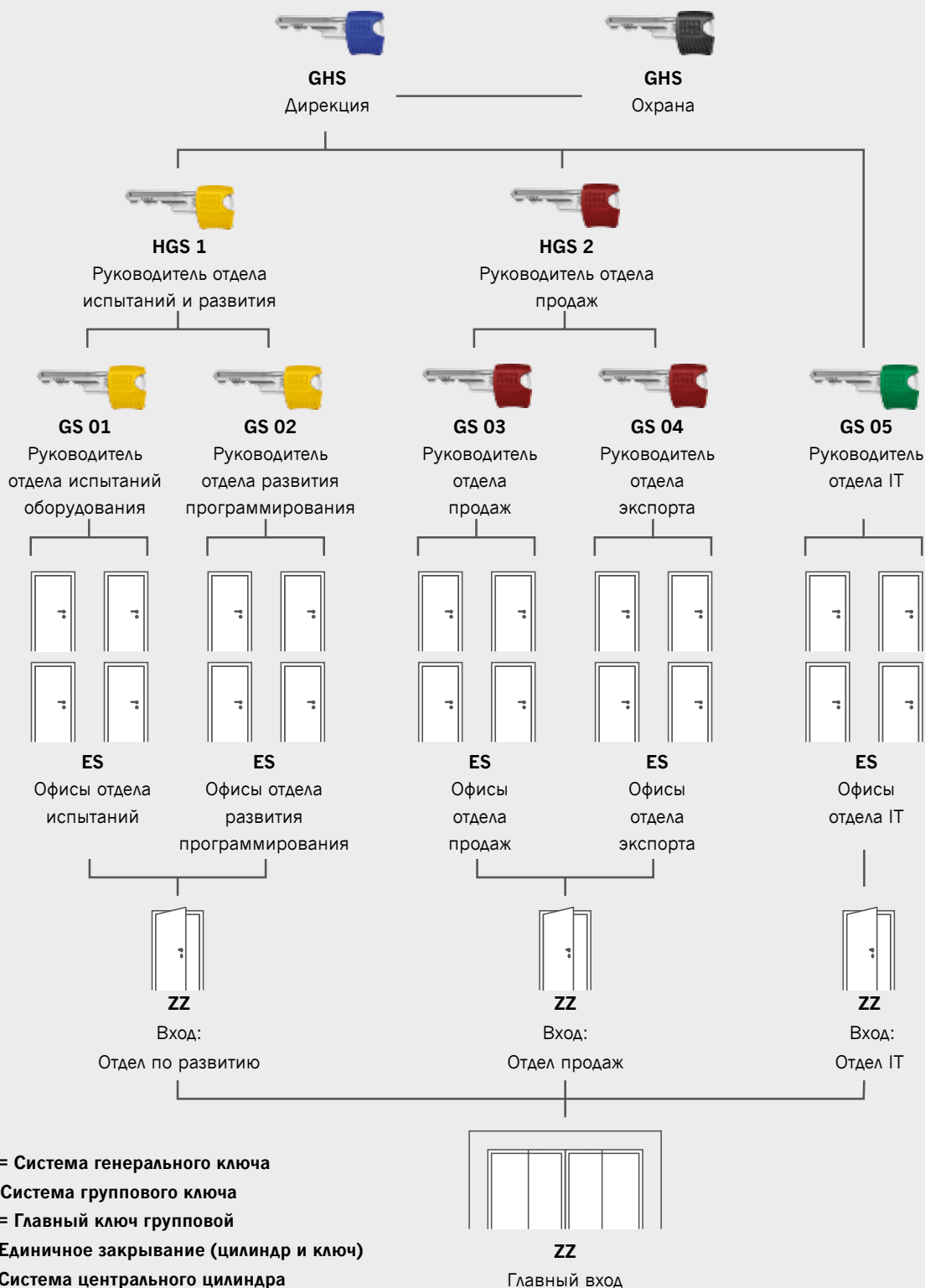
ZZ = Система центрального цилиндра

Системы ключа

Примеры конфигурации систем ключа

Система генерального ключа (GHS)

Пример: Администрация



Подбор профильного цилиндра



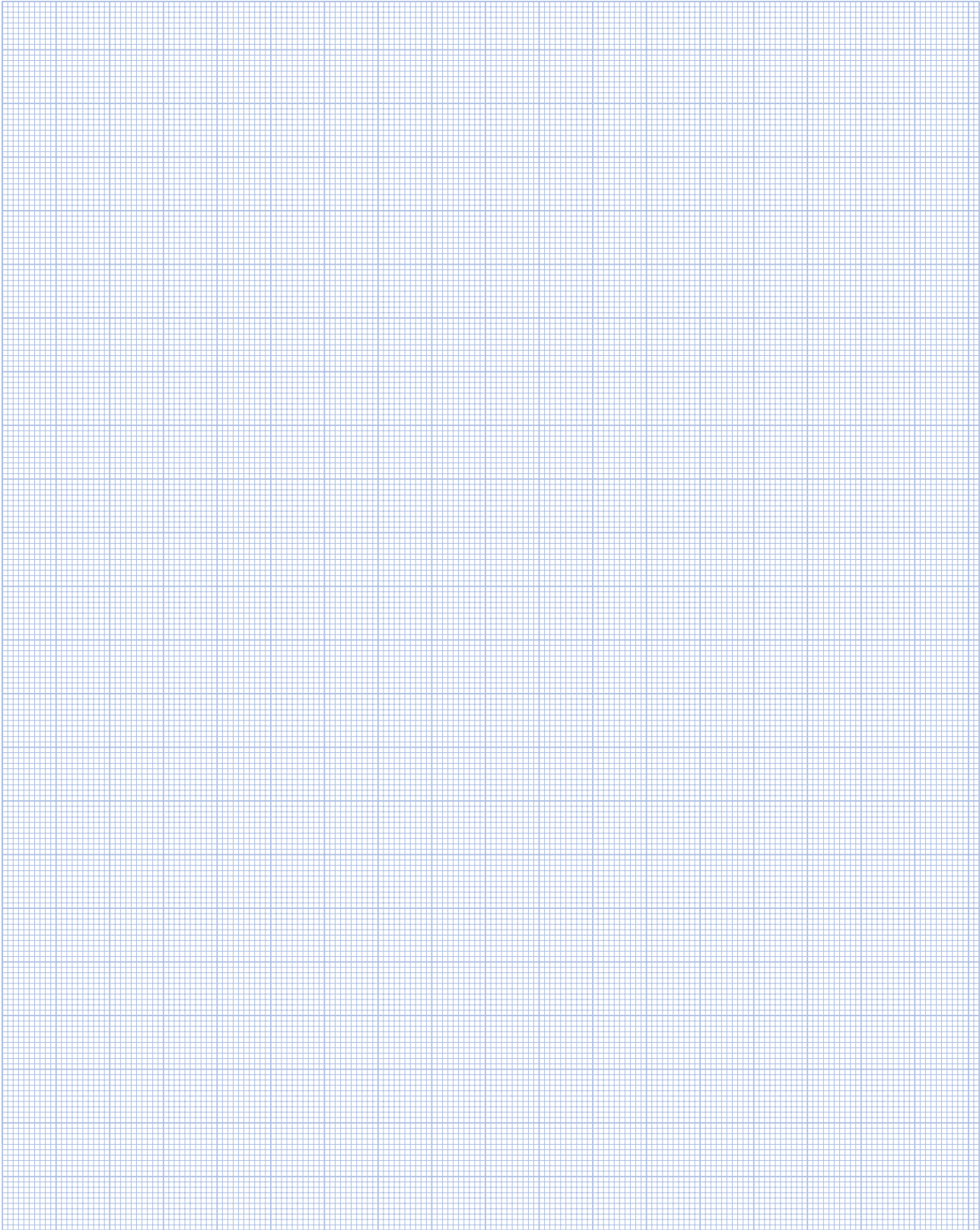
Замковый цилиндр для входных дверей должен соответствовать размеру дверей. Он не должен выступать снаружи больше, чем 2-3 мм за накладку. Чтобы поставлять Вам цилиндры, подобранные соответственно толщине дверей, просим в заказе подавать размеры $A+B$, описанные согласно рисунку выше.

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

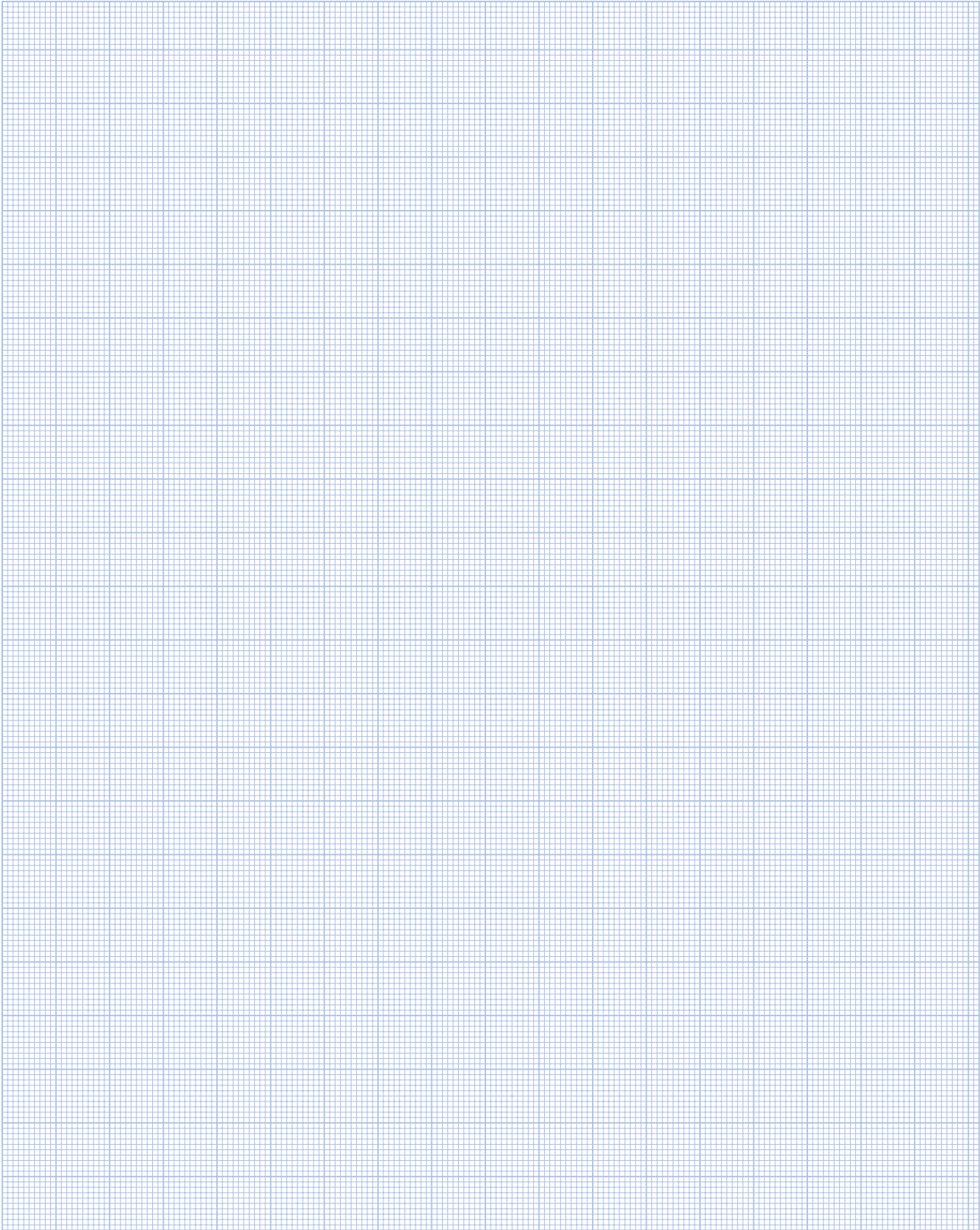
B – то же расстояние до поверхности внутренней накладки в мм (B – внутренний размер).

Внимание! Изготовление дополнительных ключей и цилиндров возможно только на основе НАЛИЧИЯ Карточки Безопасности.

Заметки



Заметки



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 55 800

www.winkhaus.pl
winkhaus@winkhaus.pl

Представительство Winkhaus

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

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