

## Крепёж санузлов

Крепёж для раковин и писсуаров..... стр. 264  
Крепёж для унитазов WC  
и сантехнического оборудования..... стр. 267  
Принадлежности для крепежа  
сантехнического оборудования..... стр. 269



## Крепеж для раковин и писсуаров

Полный комплект для монтажа.

### ОБЗОР



**WD** - крепеж для раковин и писсуаров



**WST** - крепеж для раковин



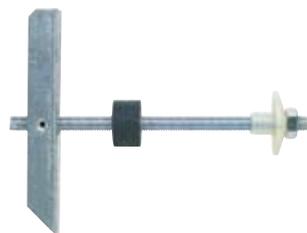
**WST 10 x 140 FIP** - крепеж для раковин с инъекционным составом FIS V 150 C (для использования в пустотелом кирпиче мы рекомендуем принадлежности см. стр. 86)



**UST** - крепеж для писсуаров



**BO** - крепеж для бойлеров, оцинкованная сталь



**Опрокидывающийся дюбель KM 10** - крепеж для раковин и писсуаров



**WDP** - Крепеж для раковин и писсуаров

Подходит для крепления в:

- Бетоне
  - Природном камне
  - Полнотелом кирпиче
  - Полнотелых гипсовых плитах
  - Пустотелых блоках
  - Гипсовых плитах (только KM 10 и WDP)
  - Гипсоволокнистых плитах (только KM 10 и WDP)
- ДСП (только KM 10 и WDP)



### ОПИСАНИЕ

#### WD, WST, UST, BO

- Крепежный комплект включает UX-дюбели, шпильки-шурупы, нейлоновые гайки или фланцевые втулки с шестигранной гайкой.

#### KM и WDP

- Специально разработаны для крепления раковин и писсуаров в пустотелых стенах.

#### Достоинства/преимущества

- Простая и быстрая установка.
- Высокопрочные нейлоновые гайки и фланцевые втулки обладают стойкостью к старению и воздействию химических реагентов, а также гарантируют, что крепление не повредит фарфоровое изделие.



- Декоративные колпачки с высококачественным хромированным покрытием обеспечивают креплению визуальную эстетичность на долгое время.

#### ПРИНЦИПЫ КРЕПЛЕНИЯ

Подробная информация об оптимальных способах правильного процесса сверления и многое другое на стр. 26.

[www.fischer-fix.ru](http://www.fischer-fix.ru)

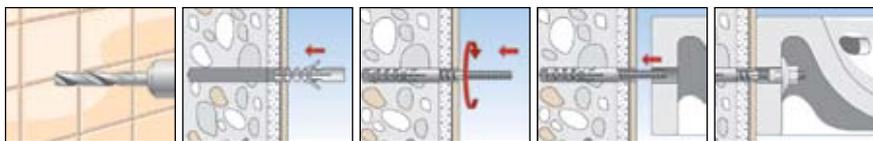
## УСТАНОВКА

## Тип монтажа

- Предварительный монтаж или монтаж на резьбовой шпильке.

## Советы по монтажу

- Для пустотелых строительных материалов и для газобетона мы рекомендуем анкеровку с инъекционным составом FIS VS 150 С (см. стр. 68).
- Максимальная несущая способность достигается лишь в том случае, если шпилька-шуруп выходит из дюбеля на расстояние не меньше 1 диаметра шурупа, а дюбель распирается в несущей анкерной основе по всей своей длине.
- Плитка и штукатурка не являются несущей основой.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WD - крепёж для раковин и писсуаров

| Тип         | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки  | Кол-во в упаковке |
|-------------|---------|----|--|-------------------|
|             |         |    | шт.  | шт.               |
| WD 8 x 90   | 80659   | 3  | 2 дюбеля для крепления в стене UX 10 x 60, 2 шпильки-шурупа М 8x90 оцинкованные, 2 гайки с фланцем ВU М8, инструкция по монтажу    | 1                 |
| WD 8 x 110  | 80658   | 6  | 2 дюбеля для крепления в стене UX 10 x 60, 2 шпильки-шурупа М 8x110 оцинкованные, 2 гайки с фланцем ВU М8, инструкция по монтажу   | 1                 |
| WD 10 x 120 | 80655   | 5  | 2 дюбеля для крепления в стене UX 14 x 75, 2 шпильки-шурупа М 10x120 оцинкованные, 2 гайки с фланцем ВU М10, инструкция по монтажу | 1                 |
| WD 10 x 140 | 80656   | 2  | 2 дюбеля для крепления в стене UX 14 x 75, 2 шпильки-шурупа М 10x140 оцинкованные, 2 гайки с фланцем ВU М10, инструкция по монтажу | 1                 |

BO - крепёж для бойлеров

| Тип    | Артикул | ID | Содержание упаковки   | Кол-во в упаковке |
|--------|---------|----|---|-------------------|
|        |         |    | шт.   | шт.               |
| BO 120 | 80654   | 8  | 4 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 4 шпильки-шурупы М 10 x 120 оцинкованные, 4 гайки с фланцем ВU М 10, инструкция по монтажу | 1                 |

WST  
крепёж для раковинWST 10 x 140 FIS H  
крепёж для раковин

| Тип              | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки   | Кол-во в упаковке |
|------------------|---------|----|---|-------------------|
|                  |         |    | шт.   | шт.               |
| WST 10 x 140     | 80660   | 9  | 2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 шпильки-шурупа М 10x140 оцинкованные, 2 гайки с фланцами BDH М10, инструкция по монтажу, 2 шестигранные гайки М 10 | 1                 |
| WST 10 x 140 FIP | 60435   | 9  | 2 пластмассовые гильзы FIS H 16 x 85 К, 2 шпильки-шурупа М 10 x 140, 2 шестигранные гайки М 10, 2 фланцевые втулки BDH М 10, инструкция по монтажу              | 1                 |
| WST 12 x 150     | 80661   | 6  | 2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 шпильки-шурупа М 12 x 150 оцинкованные, 2 шестигранные гайки М 12 оцинкованные, 2 фланцевые втулки BDH М 12        | 1                 |
| WST 12 x 180     | 80662   | 3  | 2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 шпильки-шурупа М 12 x 180 оцинкованные, 2 шестигранные гайки М 12 оцинкованные, 2 фланцевые втулки BDH М 12        | 1                 |

# Крепеж для раковин и писсуаров WD

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**UST 8 x 110**  
крепеж для писсуаров



**UST 10 x 120**  
крепеж для писсуаров

| Тип          | Артикул      | ID | Содержание пластмассовой упаковки   | Кол-во в упаковке |
|--------------|--------------|----|---|-------------------|
|              |              |    |   | шт.               |
| UST 8 x 110  | <b>83578</b> | 4  | 2 дюбеля для крепления к стене S 10 R 70, 2 шпильки-шурупы M 8 x 110, 2 шайбы В 8.4 DIN 125, 2 пластмассовых шайбы 8.4 x 20 x 1.5, 2 колпачковые гайки FA 8, 2 хромированных колпачка | 1                 |
| UST 10 x 120 | <b>80668</b> | 5  | 2 дюбеля для крепления к стене UX 14, 2 шпильки-шурупы M 10 x 120, 2 гайки с фланцами BU M 10, 2 колпачка AKM 10 CR   | 1                 |



**WDP**  
крепеж для раковин и писсуаров

| Тип          | Артикул      | ID | Резьба | Длина | Кол-во в упаковке |
|--------------|--------------|----|--------|-------|-------------------|
|              |              |    | M      | L     | шт.               |
|              |              |    |        | [мм]  |                   |
| WDP 10 x 170 | <b>14320</b> | 9  | M 10   | 170   | 10                |



Крепеж для раковин и писсуаров  
**KM 10**

| Тип   | Артикул      | ID | Диаметр сверления      | Длина анкера | Мин. глубина пустотелого пространства | Макс. толщина панели   | Резьба                                  | Кол-во в упаковке |
|-------|--------------|----|------------------------|--------------|---------------------------------------|------------------------|---|-------------------|
|       |              |    | d <sub>0</sub><br>[мм] | l<br>[мм]    | a<br>[мм]                             | d <sub>p</sub><br>[мм] | d <sub>s</sub> x l <sub>s</sub><br>[мм] | шт.               |
| KM 10 | <b>50326</b> | 3  | 30                     | 240          | 140                                   | 90                     | M 10 x 180                              | 25                |

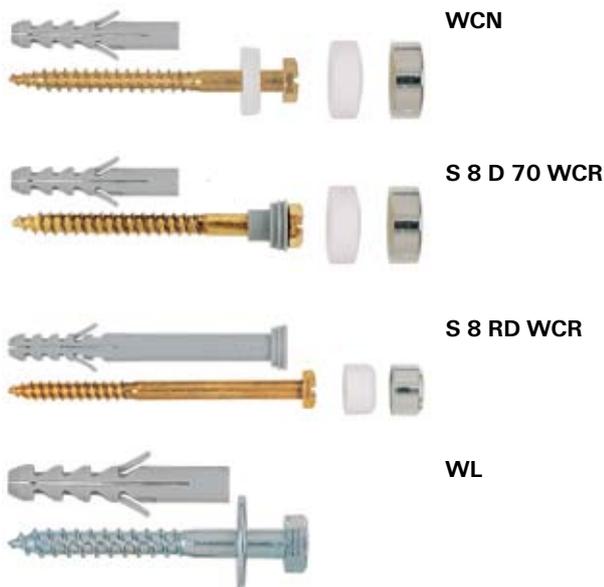
## НАГРУЗКИ

Рекомендуемые нагрузки  $N_{rec}$  [кН] ( $N_{rec}$  включает коэффициент запаса прочности 7)

| Тип анкера                           | <b>UX 14 + шпилька-шуруп M10</b> |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Основа                               | $N_{rec}$                        |
| Бетон $\geq$ C20/25                  | 1,0                              |
| Полнотелый пемзовый кирпич $\geq$ V2 | 0,1                              |

# Крепёж для унитазов WC и сантехнического оборудования WCN

## ОБЗОР



## ОПИСАНИЕ

### WCN

- Стандартный сантехнический крепеж с хромированным или белым декоративным колпачком.
- Латунный шуруп с шестигранной головкой и прямым шлицем.
- Большие втулочные компенсаторы с углублениями для головок шурупов для компенсации слишком больших или неровных отверстий в фарфоровых изделиях.
- Также пригодны для крепления зеркал и керамических полок.

### S 8 D 70

- Стандартный сантехнический крепеж с хромированным или белым декоративным колпачком
- Латунный шуруп с шестигранной головкой и прямым шлицем.

### S 8 RD

- Стандартный сантехнический крепеж с хромированным или белым декоративным колпачком.
- Латунный шуруп с шестигранной головкой и прямым шлицем.
- Специальная головка дюбеля плотно герметизирует отверстие и уплотняется колпачком при его установке.

### WL

- Крепёжный комплект состоит из S-дюбеля, шурупа для дерева и шайбы.
- Для крепления бойлеров, стационарных электроприборов, газовых колонок, сливных бачков и т.д.



## Достоинства/Преимущества

- Быстрый и простой монтаж.
- Привлекательный внешний вид и лёгкая очистка.
- Втулка под головку шурупа обеспечивает плотную и герметичную посадку колпачка.

Крепёж санузлов

## УСТАНОВКА

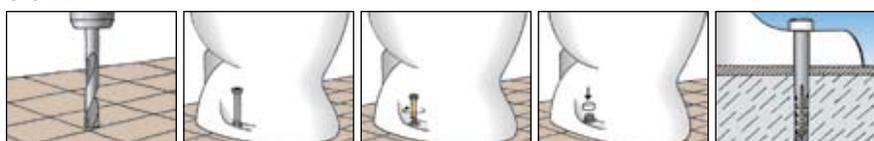
### Тип монтажа

- **WCN** и **S 8 D** предпочтителен предварительный, но возможен и сквозной монтаж.
- **S 8 RD** – сквозной монтаж.
- **WL** – предварительный монтаж.

### WCN



### S 8 RD



## ПРИНЦИПЫ КРЕПЛЕНИЯ

Подробная информация об устройстве и монтаже сантехнического крепежа, правильный процесс сверления и многое другое на стр. 26.

# Крепёж для унитазов WC и сантехнического оборудования WCN

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### WCN

| Тип   | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки  | Кол-во в упаковке |
|-------|---------|----|--|-------------------|
|       |         |    | шт.  | шт.               |
| WCN 1 | 60561   | 5  | 2 дюбеля для крепления к стене S 8, 2 латунных шурупа 6 x 70 шестигранная головка, 2 белых декоративных колпачка, 2 герметизирующие гильзы         | 1                 |
| WCN 2 | 60562   | 2  | 2 дюбеля для крепления к стене S 8, 2 латунных шурупа 6 x 70 шестигранная головка, 2 хромированных декоративных колпачка, 2 герметизирующие гильзы | 1                 |

### S 8 D 70 WCR

| Тип          | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки  | Кол-во в упаковке |
|--------------|---------|----|--|-------------------|
|              |         |    | шт.  | шт.               |
| S 8 D 70 WCR | 60564   | 6  | 2 дюбеля для крепления к стене S8, 2 латунных шурупа 6 x 70 шестигранная головка, 2 декоративных колпачка, хромированный и белый, 2 герметизирующие гильзы | 1                 |

### S 8 RD WCR

| Тип           | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки  | Кол-во в упаковке |
|---------------|---------|----|--|-------------------|
|               |         |    | шт.  | шт.               |
| S 8 RD 60 WCR | 60570   | 7  | 2 дюбеля для крепления к стене S 8 RD 60, 2 латунных шурупа 6 x 65 с шестигранной головкой, 2 декоративных колпачка, хромированный и белый | 1                 |
| S 8 RD 80 WCR | 60568   | 4  | 2 дюбеля для крепления к стене S 8 RD 80, 2 латунных шурупа 6 x 85 с шестигранной головкой, 2 декоративных колпачка, хромированный и белый | 1                 |
| S 8 RD 80 W   | 94694   | 7  | 2 дюбеля для крепления к стене S 8 RD 80, 2 шурупа 6 x 85 шестигранная головка, 2 белых декоративных колпачка                              | 1                 |

### WL - WC- крепеж для унитазов и сантехнического оборудования

| Тип        | Артикул | ID | Содержание пластмассовой упаковки   | Кол-во в упаковке |
|------------|---------|----|---|-------------------|
|            |         |    | шт.   | шт.               |
| WL 7 x 60  | 80651   | 7  | 2 дюбеля для крепления к стене S 10, 2 шурупа 7 x 65 шестигранная головка DIN 571 оцинкованная сталь, 2 оцинкованные шайбы  | 1                 |
| WL 8 x 70  | 80652   | 4  | 2 дюбеля для крепления к стене S 10, 2 шурупа 8 x 70 шестигранная головка DIN 571 оцинкованная сталь, 2 оцинкованные шайбы  | 1                 |
| WL 10 x 70 | 80650   | 0  | 2 дюбеля для крепления к стене S 12, 2 шурупа 10 x 70 шестигранная головка DIN 571 оцинкованная сталь, 2 оцинкованные шайбы | 1                 |

# Принадлежности для крепежа сантехнического оборудования WCN

## ОБЗОР



Дюбель UX 14 x 75



Шпилька-шуруп ST-S



Гайка с фланцем BUM



Декоративный колпачок АКМ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



UX - без буртика

| Тип        | Артикул | ID | Диаметр сверления- $\Phi$ | Мин. глубина сверления | Эффект. глубина анкеровки | Диаметр шурупа- $\Phi$ | Кол-во в упаковке |
|------------|---------|----|---------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|
|            |         |    | $d_0$<br>[мм]             | t<br>[мм]              | $h_{ef}$<br>[мм]          | [мм]                   | шт.               |
| UX 14 x 75 | 62757   | 0  | 14                        | 95                     | 75                        | 10 / 12                | 20                |



Шпилька-шуруп ST-S

| Тип          | Артикул | ID | Шуруп                    | Резьба шурупа по дереву | Метрическая резьба | Кол-во в упаковке |
|--------------|---------|----|--------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|
|              |         |    | $d_s \times l_s$<br>[мм] | [мм]                    | M 10 x 50          | шт.               |
| STS 10 x 120 | 80293   | 9  | 10 x 120                 | 10 x 62                 | M 10 x 50          | 100               |



BUM с фланцем

| Тип        | Артикул | ID | Резьба | Ключ под гайку | Шайба | Подходит для | Кол-во в упаковке |
|------------|---------|----|--------|----------------|-------|--------------|-------------------|
|            |         |    | M      | SW             | [мм]  | шт.          |                   |
| BU M 10 MH | 60200   | 3  | M 8    | 17             | 40    | STS M 8      | 25                |
| BU M 10 MH | 60201   | 0  | M 10   | 17             | 40    | STS M 10     | 25                |
| BU M 12 MH | 60204   | 1  | M 12   | 19             | 40    | STS M 12     | 25                |

Крепёж санузлов

# Принадлежности для крепежа сантехнического оборудования WCN

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Декоративный колпачок АКМ

| Тип       | Артикул      | ID | Цвет  | Подходит для | Кол-во в упаковке |
|-----------|--------------|----|-------|--------------|-------------------|
| AKM 10 W  | <b>80972</b> | 3  | белый | BU M10 MH    | 20                |
| AKM 10 CR | <b>80951</b> | 8  | хром  | BU M10 MH    | 100               |
| AKM 12 CR | <b>80952</b> | 5  | хром  | BU M12 MH    | 100               |

## НАГРУЗКИ

Рекомендуемые нагрузки  $N_{гес}$  [кН] ( $N_{гес}$  включает коэффициент запаса прочности 7)

| Тип анкера                           | UX 14 + шпилька-шуруп M10 |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Основа                               | $N_{гес}$                 |
| Бетон $\geq$ C20/25                  | 1,0                       |
| Полнотелый пемзовый кирпич $\geq$ V2 | 0,1                       |