

# Крепеж для раковин



Писсуары



Раковины

## Строительные материалы

- Бетон
- Гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты
- Кирпич с вертикальными пустотами
- Пустотелые блоки из легкого бетона
- Пустотелые плиты перекрытий из кирпича, бетона и т.п.
- Перфорированный силикатный кирпич
- Полнотелый силикатный кирпич
- Природный камень
- Газобетон
- ДСП
- Полнотелые блоки из керамзитобетона
- Полнотелый кирпич

## Характеристики



## Преимущества

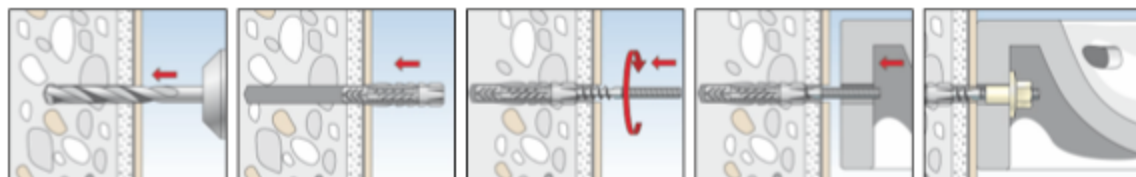
- Полный комплект крепежа, обеспечивающий быстрый и легкий монтаж.
- Универсальный дюбель UH пригоден для использования в полнотелых, пустотелых и листовых материалах, что обеспечивает широкую область применения.
- Фланцевые гайки и втулки, выполненные из высокопрочного нейлона, стойкие к старению и химическому воздействию, обеспечивают долговечность крепления, не повреждающего керамику.
- Декоративные колпачки с высококачественным хромированным покрытием обеспечивают внешнюю привлекательность прикрепляемого изделия в течение длительного периода времени

## Применение

- Раковины
- Писсуары
- Напольные унитазы
- Бойлеры
- Газовые колонки
- Съемные бачки

## Установка

- Дюбель UH без бурта пригоден для предварительного и сквозного монтажа.
- При монтаже винт-шурупа обеспечивается распор дюбеля UH в полнотелом строительном материале и скручивание в полостях пустотелых материалов.
- Максимальная несущая способность достигается при вкручивании винт-шурупа до соприкосновения плоской грани гайки с кромкой дюбеля.
- Плитка и штукатурка не являются несущей основой



## Технические данные



**WD** — Крепеж для раковин и писсуаров

Тип	Артикул	Содержание пластиковой упаковки, [шт.]	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>WD 8 x 90</b>	<b>080659</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 10 x 60, 2 винт-шурупа M8x90, 2 фланцевых гайки BU M8, инструкция по установке	50
<b>WD 8 x 110</b>	<b>080658</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 10 x 60, 2 винт-шурупа M8x110, 2 фланцевых гайки BU M8	50
<b>WD 10 x 120</b>	<b>080655</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M10x120, 2 фланцевых гайки BU M10, инструкция по установке	50
<b>WD 10 x 140</b>	<b>080656</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M10x140, 2 шестигранных гайки BU M10, инструкция по установке	50

## Технические данные



**BO** — Крепеж для бойлеров

Тип	Артикул	Содержание пластиковой упаковки, [шт.]	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>BO 120</b>	<b>080654</b>	4 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 4 винт-шурупа M10x120, 4 фланцевых гайки BU M10	25

## Технические данные



**WST** — Крепеж для раковин

Тип	Артикул	Содержание пластиковой упаковки, [шт.]	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>WST 10 x 140</b>	<b>080660</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M10x140, 2 шестигранных гайки BU M10, инструкция по установке	50
<b>WST 12 x 150</b>	<b>080661</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M12x150, 2 шестигранных гайки M12, 2 фланцевых втулки BDH M12	50
<b>WST 12 x 180</b>	<b>080662</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M12x180, 2 шестигранных гайки M12, 2 фланцевых втулки BDH M12	50

## Технические данные



**UST 8 x 110 -**  
Крепеж для писсуаров



**UST 10 x 120 -**  
Крепеж для писсуаров

Тип	Артикул	Содержание пластиковой упаковки, [шт.]	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>UST 8 x 110</b>	<b>083578</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 10 x 60, 2 винт-шурупа M8x110, 2 шайбы B 8.4 DIN 125, 2 пластмассовых шайбы 8.4 x 20 x 1.5, 2 колпачковых гайки FA 8, 2 хромированных декоративных колпачка	50
<b>UST 10 x 120</b>	<b>080668</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 14 x 75, 2 винт-шурупа M10x120, 2 фланцевых гайки BU M10, 2 декоративных колпачка AKM 10 CR	10

## Технические данные



**WL** — WC- Сантехнический крепеж

Тип	Артикул	Содержание пластиковой упаковки, [шт.]	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>WL 7 x 60</b>	<b>080651</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 10, 2 оцинкованных шурупа 7 x 65 с шестигранными головками, 2 оцинкованных шайбы	100
<b>WL 8 x 70</b>	<b>080652</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 10, 2 оцинкованных шурупа 8 x 70 с шестигранными головками по DIN 571, 2 оцинкованных шайбы	100
<b>WL 10 x 80</b>	<b>080650</b>	2 дюбеля для крепления к стене UX 12, 2 оцинкованных шурупа 10 x 70 с шестигранными головками по DIN 571, 2 оцинкованных шайбы	50

## Аксессуары



**BUM** — Гайка с фланцем

Тип	Артикул	Резьба Ø x длина [мм]	Размер под ключ O SW [мм]	Диаметр шайбы [мм]	Подходит для	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>BUM 8 MH</b>	<b>060200</b>	M 8	17	40	STS M8	25
<b>BUM 10 MH</b>	<b>060201</b>	M 10	17	40	STS M10	25
<b>BUM 12 MH</b>	<b>060204</b>	M 12	19	40	STS M 12	25

## Аксессуары



**AKM** — Декоративный колпачок

Тип	Артикул	Цвет	Подходит для	Кол-во в упаковке [шт.]
<b>AKM 10 W</b>	<b>080972</b>	белый	BU M10 MH	20
<b>AKM 10 CR</b>	<b>080951</b>	серебристый	BU M10 MH	100
<b>AKM 12 CR</b>	<b>080952</b>	серебристый	BU M12 MH	100

## Аксессуары



Монтажный инструмент  
**HED**

Тип	Артикул	Резьба	Кол-во в упаковке [шт]
<b>HED</b>	<b>079831</b>	M 6, M 8, M 10, M 12	1

## Технические характеристики

Тип	Артикул	Диаметр сверления	Мин. глубина просверливаемого отверстия	Полезная длина (с установленной фланцевой гайкой)	Мин. глубина вкручивания болта
		$d_0$ [мм]	$h_1$ [мм]	$l_{fl}$ [мм]	$l_{min}$ [мм]
WD 8 x 90	080659	10	75	5	68
WD 8 x 110	080658	10	75	25	68
WD 10 x 120	080655	14	95	18	85
WD 10 x 140	080656	14	95	38	85
BO 120	080654	14	95	18	85
WST 10 x 140	080660	14	95	38	85
WST 12 x 150	080661	14	95	48	85
WST 12 x 180	080662	14	95	78	85
UST 8 x 110	083578	10	75	32	68
UST 10 x 120	080668	14	95	18	85
WL 7 x 60	080651	10	70	10	57
WL 8 x 70	080652	10	70	12	58
WL 10 x 80	080650	12	80	10	70

## Нагрузки

### Крепеж для установки раковин и сантехнического оборудования

Максимальные рекомендуемые нагрузки<sup>1)</sup> для одиночного анкера.

Данные значения нагрузки действительны для крепежных винтов с указанными размером резьбы.

Тип	Ø [мм]	WD 8x90 WD 8x110	WD 10x120 WD 10x140	WST 10x140 BO 120	WST 12x150 WST 12x180	UST 8x110	UST 10x120	WL 7x60	WL 8x70	WL 10x80
		Диаметр шурупа		8	10	10	12	8	10	7
<b>Рекомендуемые нагрузки в соответствующем материале основания <math>F_{res}</math><sup>2)</sup></b>										
Бетон	≥ C20/25 [кН]	0,90	0,90	0,90	1,80	0,90	0,90	1,10	1,10	1,50
Полнотелый кирпич	≥ Mz12 [кН]	0,50	0,50	0,50	0,80	0,50	0,50	- <sup>3)</sup>	- <sup>3)</sup>	- <sup>3)</sup>
Пустотелый силикатный кирпич	≥ KSL12 [кН]	0,40	0,40	0,40	0,80	0,40	0,40			
Кирпич с вертикальными пустотами	≥ Hlz 12 [кН]	0,20	0,30	0,30	0,40	0,20	0,30			
Газобетон	≥ PB4, PP4 (G4) [кН]	0,30	0,30	0,30	0,70	0,30	0,30	0,16	0,16	0,28

<sup>1)</sup> С учетом коэффициента запаса 7.

<sup>2)</sup> Данные действительны при растягивающей нагрузке, поперечной нагрузке и нагрузке под произвольным углом.

<sup>3)</sup> Данные не удалось получить ввиду растрескивания базового материала.