

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_{fix} [мм]	$l_{E,min}$ [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 нагрузки¹⁾ для одиночного анкера.

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

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

¹⁾ С учетом коэффициента запаса 7.

²⁾ Данные действительны при растягивающей нагрузке, поперечной нагрузке и нагрузке под произвольным углом.

³⁾ Данные не удалось получить ввиду растрескивания базового материала.