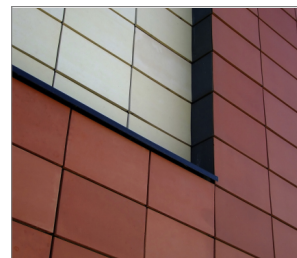


## R-STUDS-88FL Метрическая резьбовая шпилька из углеродистой стали класс стали 8.8, плоский наконечник

Резьбовой стержень из углеродистой стали класса 5.8 для использования с химическими анкерами



### Информация о продукте

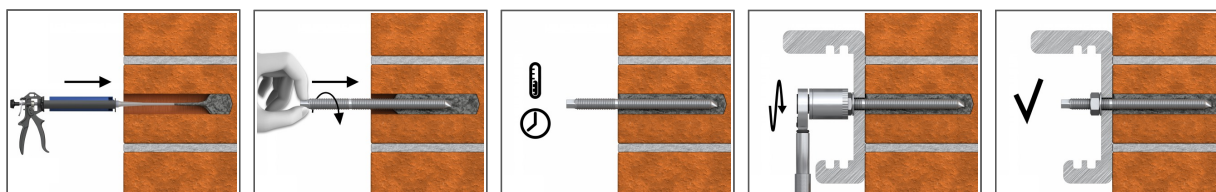
#### Свойства и преимущества

- Анкерная резьбовая шпилька из углеродистой стали класса 8.8 для использования вне пределов помещений, а также в условиях действия атмосферных факторов
- Возможность удаления шпильки в случае использования втулки с внутренней резьбой
- Возможность использования в дюбельных соединениях или в местах соединения стен с фундаментом (проконсультироваться с техническим специалистом)

#### Применение

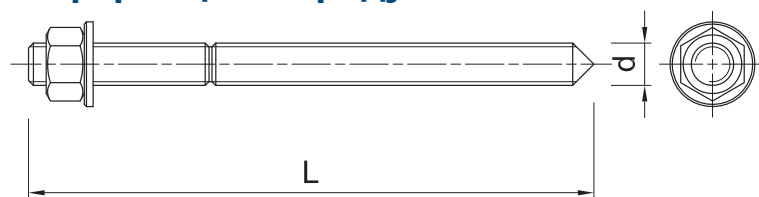
- Крепления с химическими анкерами в полнотелых и пустотелых стеновых основаниях
- Ограждения, балюстрады, перила
- Барьерные ограждения
- Кабельные желоба
- Кронштейны
- Защитные стены
- Светопрозрачные (витражные) ограждающие конструкции
- Тяжелые машины
- Лампы
- Защитные ограждения

#### Инструкция монтажа



1. Просверлить отверстие необходимого диаметра и с соответствующей глубиной.
2. Тщательно очистить отверстие с помощью ручного насоса и ершика
3. При необходимости, вставить сетчатую гильзу (втулку)
4. Заполнить отверстие необходимой смолой до рекомендованного уровня (Соблюдать соответствующие инструкции по применению продукта).
5. Вставить резьбовую шпильку, плавно вкручивая ее на необходимую глубину анкеровки
6. Оставить до момента полного отвердевания смолы.
7. По истечении соответствующего времени схватывания, установить закрепляемый элемент, шайбу и гайку. Затянуть крепление, применяя соответствующее усилие затяжки

## Информация о продукте



Размер	Изделие	Анкер		Прикрепляемый элемент		
		Диаметр	Длина	Максимальная толщина		Диаметр отверстия
		d	L	[Russian]: hnom, 6d	[Russian]: hnom, 12d	d <sub>f</sub>
		[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
M8	R-STUDS-08130-88FL	8	130	72	24	9
M10	R-STUDS-10130-88FL	10	130	58	-	12
	R-STUDS-10190-88FL	10	190	118	58	12
M12	R-STUDS-12260-88FL	12	260	173	101	14
M16	R-STUDS-16150-88FL	16	150	35	-	18
	R-STUDS-1619088FL	16	190	75	-	18
	R-STUDS-16200-88FL	16	200	85	-	18
	R-STUDS-16220-88FL	16	220	105	9	18
	R-STUDS-16260-88FL	16	260	145	49	18
	R-STUDS-1630088FL	16	300	185	89	18
	R-STUDS-16450-88FL	16	450	335	239	18
M20	R-STUDS-16500-88FL	16	500	385	289	18
	R-STUDS-20260-88FL	20	260	117	-	22
	R-STUDS-20350-88FL	20	350	207	87	22
	R-STUDS-20450-88FL	20	450	307	187	22
	R-STUDS-20500-88FL	20	500	357	237	22
M24	R-STUDS-20600-88FL	20	600	457	337	22
	R-STUDS-24300-88FL	24	300	128	-	26
	R-STUDS-24600-88FL	24	600	428	284	26
M30	R-STUDS-30380-88FL	30	380	166	-	32
	R-STUDS-30710-88FL	30	710	496	316	32

## Данные логистики

Размер	Изделие	Анкер		Количество [шт]			Вес [кг]			ШТРИХ-КОД
		Диаметр [мм]	Длина [мм]	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	
M8	R-STUDS-08130-88FL	8	130	10	10		0.51	0.51		5906675349787
M10	R-STUDS-10130-88FL	10	130	10	10		0.77	0.77		5906675490946
	R-STUDS-10190-88FL	10	190	10	10		1.10	1.10		5906675490953
M12	R-STUDS-12260-88FL	12	260	10	10	500	2.1	2.1	136.0	5906675055565
M16	R-STUDS-16150-88FL	16	150	10	10		2.1	2.1		5906675442907
	R-STUDS-1619088FL	16	190	10	10		2.8	2.8		5906675325057
	R-STUDS-16200-88FL	16	200	10	10		3.6	3.6		5906675490960
	R-STUDS-16220-88FL	16	220	10	10	2560	3.3	3.3	869.4	5906675315737
	R-STUDS-16260-88FL	16	260	10	10		3.8	3.8		5906675437415
	R-STUDS-1630088FL	16	300	10	10		4.4	4.4		5906675325033
	R-STUDS-16450-88FL	16	450	10	10	700	16.0	16.0	1150.0	5906675435855

## Данные логистики

Размер	Изделие	Анкер		Количество [шт]			Вес [кг]			ШТРИХ-КОД
		Диаметр [мм]	Длина [мм]	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	Единичная упаковка	Сборная упаковка	Поддон	
M16	R-STUDS-16500-88 FL	16	500	1	1		1.40	1.40		5906675431208
M20	R-STUDS-20260-88 FL	20	260	10	10		5.9	5.9		5906675476377
	R-STUDS-20350-88 FL	20	350	1	1	150	0.75	0.75	142.5	5906675393742
	R-STUDS-20450-88 FL	20	450	1	1		1.20	1.20		5906675089119
	R-STUDS-20500-88 FL	20	500	1	1		1.92	1.92		5906675425337
	R-STUDS-20600-88 FL	20	600	1	1		1.60	1.60		5906675419343
M24	R-STUDS-24300-88 FL	24	300	10	10		9.7	9.7		5906675484983
	R-STUDS-24600-88 FL	24	600	1	1		1.92	1.92		5906675425313
M30	R-STUDS-30380-88 FL	30	380	10	10		19.4	19.4		5906675474700
	R-STUDS-30710-88 FL	30	710	5	5		0.26	0.26		5906675487045