

## R-STUDS Метрическая резьбовая шпилька - горячеоцинкованная сталь

Шпилька для использования вне помещений, с повышенной коррозионной стойкостью благодаря внешнему защитному слою из горячеоцинкованной стали



### Информация о продукте

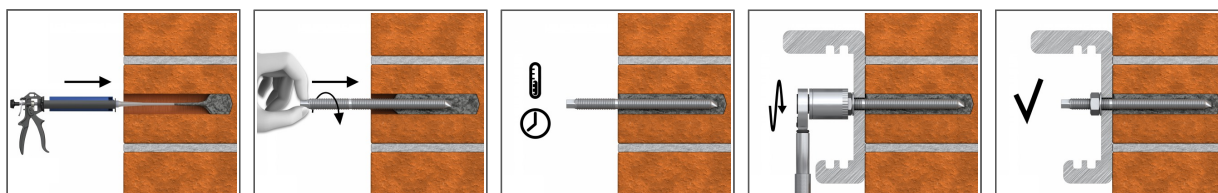
#### Свойства и преимущества

- [Russian]: Threaded rod made of hot dip galvanized steel is suitable for outdoor use and in damp conditions
- Шпилька является элементом анкерной системы высоких нагрузок для применения с химическим анкером в капсулах, картриджах или системе CFS+
- Возможность использования в пустотелых основаниях при условии применения сетки
- Плоский наконечник для быстрого ручного монтажа без необходимости использования ключа.
- Возможность использования в дюбельных соединениях или в местах соединения стен с фундаментом (проконсультироваться с техническим специалистом)
- Возможность удаления шпильки в случае использования втулки с внутренней резьбой

#### Применение

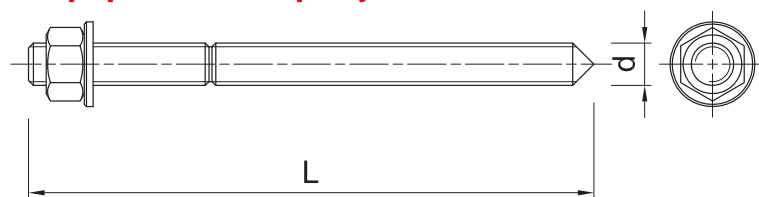
- Крепления с химическими анкерами в полнотелых и пустотелых стеновых основаниях
- Укрепления, подпорки
- Барьерные ограждения
- Стеллажи
- Кронштейны
- Перила
- Оконные элементы
- Строительные леса
- Машины

### 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>i</sub>
		[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
M12	R-STUDS-12150-HDFL	12	150	63	-	14
M16	R-STUDS-16190-HDFL	16	190	75	-	18
	R-STUDS-16240-HDFL	16	240	125	29	18
	R-STUDS-16270-HDFL	16	270	155	59	18
	R-STUDS-16290-HDFL	16	290	175	79	18
	R-STUDS-16320-HDFL	16	320	205	109	18
	R-STUDS-16370-HDFL	16	370	255	159	18
M20	R-STUDS-20260-HDFL	20	260	117	-	22
	R-STUDS-20300-HDFL	20	300	157	37	22

## 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	
M12	R-STUDS-12150-HD FL	12	150	10	120		1.36	16.3		5906675478364
M16	R-STUDS-16190-HD FL	16	190	10	10		2.9	2.9		
	R-STUDS-16240-HD FL	16	240	10	10		3.6	3.6		5906675478371
	R-STUDS-16270-HD FL	16	270	10	10		4.1	4.1		5906675478401
	R-STUDS-16290-HD FL	16	290	10	10		4.4	4.4		5906675478388
	R-STUDS-16320-HD FL	16	320	10	10		4.8	4.8		5906675478395
	R-STUDS-16370-HD FL	16	370	10	10		5.6	5.6		5906675478418
M20	R-STUDS-20260-HD FL	20	260	20	20	1760	12.0	12.0	1082.5	5906675489933
	R-STUDS-20300-HD FL	20	300	20	20	1280	13.7	13.7	909.4	5906675484396