

# Технические характеристики



Рамный анкер

MF



## Рамный анкер MF

Анкер состоит из стальной разрезанной гильзы, винта со шлицем PZ 3 и конусной гайки. Конструкция анкера выполнена таким образом, что расклинивание и фиксация его происходит сначала в основании, затем в прикрепляемом материале за счет распора гильзы конусной гайкой.

**Материал, коррозионная защита:** Углеродистая сталь, оцинкованная (>18мкм).

Применяется в неагрессивной среде.

## Преимущества

- Толщина прикрепляемого предмета от 1,5 см до 15 см, потайная головка
- Малые межосевые расстояния, малые расстояния до края основания
- Высокая коррозионная стойкость. Всё изделие покрыто белым цинком, толщина покрытия 18-20 мкр
- Предварительный монтаж (анкер демонтируется), нагрузка может быть приложена сразу после монтажа, быстрый и сквозной монтаж
- Высокая нагрузка на срез, изгиб и боковое смещение

## Области применения

- Быстрый монтаж оконных и дверных рам, а также других каркасов из дерева, пластика и алюминия.
- Быстрый и потайной монтаж лаг, брусов и реек на полы и стены.

## Базовый материал

- Бетон любой марки и состояния, ячеистый или пенобетон
- Камень
- Полнотелый и пустотелый кирпич из любого материала

## Размеры MF

Обозначение	Общая длина, [мм]	Макс. толщина прикрепляемой детали, [мм]
MF 10/72	72	22
MF 10/92	92	42
MF 10/112	112	62
MF 10/132	132	82
MF 10/152	152	102
MF 10/182	182	132

## Технические данные

Размер		MF 8	MF 10
Минимальная глубина установки, [мм]		45	50
Минимальная глубина отверстия, [мм]		глубина установки + 5мм	
Момент затяжки, [Н*м]		4	8
Шлиц		Pz 2	Pz 3
Расчётная нагрузка в бетоне В20	на вырыв, NRec [кН]	1,4	1,7
	на срез, QRec [кН]	0,4	0,5
Расчётная нагрузка в полнотелом кирпиче М150	на вырыв, NRec [кН]	0,6	0,8
	на срез, QRec [кН]	0,4	0,5
Расчётная нагрузка в пустотелом кирпиче М150	на вырыв, NRec [кН]	0,4	0,5
	на срез, QRec [кН]	0,2	0,3
Расчётная нагрузка в ячеистом бетоне В3,5	на вырыв, NRec [кН]	-	0,1
	на срез, QRec [кН]	-	0,1