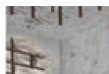


М-ZP Забивной анкер оцинкованный



Камень



Армированный
бетон



Бетон



Информация о продукте

Характеристики и преимущества

- Техническое свидетельство ФАУ ФЦС
- Европейская техническая оценка ETA
- Функционирование за счет контролируемой деформации
- Для статических и квазистатических нагрузок в резервных несущих системах
- Быстрый монтаж специальным инструментом
- Долговечность в сухих внутренних условиях

Применение

- Крепление подвесных потолков, спринклеров и вентиляционных систем
- Крепление металлических конструкций и кронштейнов
- Фиксация трубопроводов и инженерных коммуникаций
- Крепление в полых плитах перекрытий
- Общестроительные и монтажные работы

Сертификаты и одобрения



Нормативные значения Nn и Vn

Вырыв									Срез - в зависимости от класса прочности шпильки									
Размер			M6	M8	M10	M12	M16	M20	Размер			M6	M8	M10	M12	M16	M20	
hef			25	30	40	50	65	80	hef			25	30	40	50	65	80	
Nn	Бетон без трещин	[кН]	2,0	3,0	5,0	7,5	12,0	20,0	Vn	Бетон без трещин	[кН]	4.6/4.8	6,1	15,0	29,9	52,4	133,3	259,8
								[кН]			5.6/5.8	7,6	18,8	37,4	65,5	166,6	324,8	
								[кН]			6.8	9,2	22,5	44,9	78,7	199,9	389,7	
								[кН]			8.8	12,2	30,0	59,9	104,9	266,6	519,7	

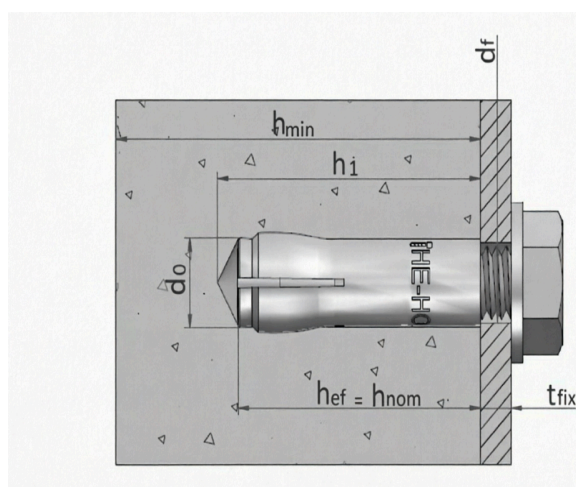
Технические данные

Название анкера	Диаметр резьбы	Наружный Ø	Длина L, мм	df, мм
М-ZP M6 x 25 Ø8	M6	8	25	7
М-ZP M8 x 30 Ø10	M8	10	30	9
М-ZP M10 x 40 Ø12	M10	12	40	12
М-ZP M12 x 50 Ø15	M12	15	50	14
М-ZP M16 x 65 Ø20	M16	20	65	18
М-ZP M20 x 80 Ø25	M20	25	80	22

Данные для монтажа

Размер			M6	M8	M10	M12	M16	M20
Код			M-ZP 06XXX	M-ZP 08XXX	M-ZP 10XXX	M-ZP 12XXX	M-ZP 16XXX	M-ZP 20XXX
d_o	Номинальный диаметр сверла	[мм]	8	10	12	15	20	25
d_f	Диаметр отверстия с зазором	[мм]	7	9	12	14	18	22
T_{inst}	Макс. момент затяжки	[Нм]	4	11	17	38	60	100
h_{min}	Минимальная толщина бетонной конструкции	[мм]	100	100	100	100	130	160
h_1	Глубина просверленного отверстия	[мм]	27	33	43	54	70	86
h_{nom}	Общая глубина анкеровки	[мм]	25	30	40	50	65	80
h_{ef}	Эффективная глубина анкеровки	[мм]	25	30	40	50	65	80

*L=Общая длина анкера



Параметры установки

Устанавливаются специальным установочным инструментом MONTI-EXHB

