Анкер-клин DN



Анкер-клин DN 6x40/5



Анкер-клин DN 6x70/35

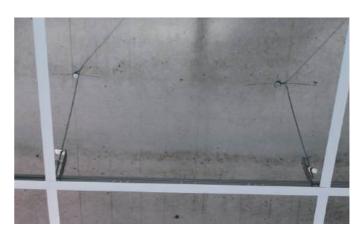
Описание

Анкер Safety Nail DN — это стальной анкер, забиваемый в бетон с трещинами и без трещин, имеющий класс огнестойкости и антивандальный эффект. Поставляется в предварительно собранном виде.

Применение

Подвесные потолки, вентиляционные системы, облицовка, кронштейны, металлический лист.

Диапазон нагрузки: 0,5 - 2,4 кН













Описание	артикул	отверстие Ø мм	толщина крепления	кол-во в упаковке	вес упаковки	
DN 6x40/5	72200101	6 x 40	мм 5	100	1,0	
DN 6x70/35	72220101	6 x 40	35	100	1,8	



Выдержка из допустимых условий эксплуатации ЕТА-23/0246 для использования в бетоне для резервных ненесущих систем

Допустимые нагрузки согласно EN 1992-4 для одиночных анкеров без учёта влияния межосевого и краевого расстояний. Учитывается общий коэффициент запаса прочности (γ_M и γ_F). Допустимые нагрузки на точку крепления указаны в соответствующих национальных нормативах стран-членов EOTA и могут быть ниже допустимой нагрузки анкера.

Данные о нагрузках и производительности	'		DN 6x40/5	DN 6x70/35
			бетон С20/	25 - C50/60
Разрешенные нагрузки, любое направление	рек. Ғ	(κH)	2,4	2,4
Нагрузки при воздействии огня (С20/25 – С50/60)				
Утвержденные нагрузки R 30	рек. Ғ	(κH)	0,7	0,7
Утвержденные нагрузки R 60	рек. F	(ĸH)	0,6	0,6
Утвержденные нагрузки R 90	рек. F	(ĸH)	0,5	0,5
Утвержденные нагрузки R 120	рек. F	(ĸH)	0,4	0,4
Нагрузки при воздействии огня (С20/25 – С50/60)				
Утвержденные нагрузки R 30	hef	(мм)	32	32
Утвержденные нагрузки R 60	Smin	(мм)	200	200
Утвержденные нагрузки R 90	Cmin	(MM)	150	150
Утвержденные нагрузки R 120	h _{min}	(MM)	80	80
Параметры установки				
Диаметр просверливаемого отверстия	do	(MM)	6	6
Глубина сверления	hı	(MM)	40	40
Толщина крепления	t _{fix} ≥	(мм)	5	35
Диаметр головки		(MM)	15	15

 $^{^{1)}}$ Не является частью Европейской технической оценки

Установка

