

Особенности:

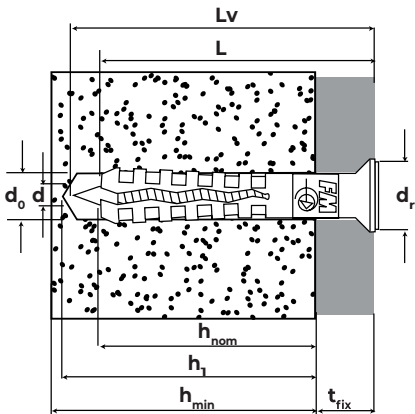
- Применим в полнотелых и пустотелых материалах основания;
- Потайная манжета дюбеля;
- Быстрый сквозной монтаж;
- Материал дюбеля нейлон PA6;
- Распорный элемент из нержавеющей стали A2-50 AISI304 или углеродистой стали 5.8 с электрооцинкованным покрытием;
- Температура установки +5 / +40 °С;
- Температура эксплуатации +5 / +40 °С (max +80 °С на короткий период);
- Шлиц на шляпке распорного элемента дает возможность демонтировать крепление.
- Версия с резьбовым винтом для использования в паре с осевыми резьбовыми метрическими элементами.



Артикул	Типо-размер	t _{fix}	h ₁	h _{nom}	h _{min}	d	Lv	d _i
FR 62200b0503000	5x30	5	35	25	50	3,4	35	8,5
FR 62200b0504000	5x40	15	35	25	50	3,4	45	8,5
FR 62200b0505000	5x50	25	35	25	50	3,4	55	8,5
FR 62200b0604000	6x40	10	40	30	100	3,8	45	10
FR 62200b0606000	6x60	30	40	30	100	3,8	65	10
FR 62200b0608000	6x80	50	40	30	100	3,8	85	10
FR 62200b0806000	8x60	20	50	40	100	4,8	65	12
FR 62200b0808000	8x80	40	50	40	100	4,8	85	12
FR 62200b0810000	8x100	60	50	40	100	4,8	105	12
FR 62200b0812000	8x120	80	50	40	100	4,8	125	12
FR 62200b0814000	8x140	100	50	40	100	4,8	145	12

Размер		Ø5	Ø6	Ø8	
Диаметр сверления, мм		d ₀	5	6	8
Рекомендованные ¹ нагрузки, кН	Бетон C20/C25 ²	Вырыв, N _{rd}	0,23	0,60	0,60
		Срез, V _{rd}	0,60	0,60	1,20
	Полнотелый кирпич ²	Вырыв, N _{rd}	0,20	0,36	0,45
		Срез, V _{rd}	0,60	0,60	1,20
Расстояние от края ³ , мм		C	50	100	100
Расстояние между точками крепления ³ , мм		S	50	100	100
Допустимый изгибающий момент, Нм		M _{cons}	0,8	1,0	2,1

Основные параметры:



1 кН = 100 кг
¹ Рекомендованные нагрузки основаны на средних предельных нагрузках и включают в себя общий коэффициент запаса прочности γ=6.
² Материал основания без штукатурки.
³ В случае битых кирпичей удвоить расстояния ориентировочных данных.

t_{fix} = толщина прикрепляемой детали, мм
d₀ = диаметр сверления, мм
h₁ = минимальная глубина сверления, мм
h_{min} = минимальная толщина материала основания, мм
h_{nom} = минимальная глубина анкеровки, мм
d = диаметр распорного элемента, мм
L = длина дюбеля, мм
Lv = длина распорного элемента, мм
d_i = диаметр манжеты, мм

Этапы монтажа:

