Метален дюбел за газобетон за винтове с метрична резба

Стенни конзоли

Стенни регали

СТОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

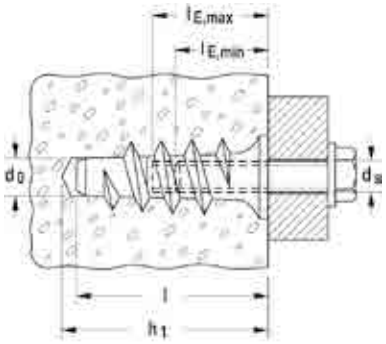
- Газобетон
- Гипсови плоскости

- Въз основа на имбусния захват дюбелът FTP M може да се монтира без специални инструменти.
- Дюбелът FTP M достига много високи стойности в газобетон.
- Спираловидната външна резба се врязва в газобетона и прави възможен монтаж с минимални усилия.
- Подходящ за винтове с метрична резба с диаметър от 6 до 10 мм.
- При монтаж с имбусен ключ: Размера на имбуса съответства на диаметъра на винта, напр. FTP M6 се монтира с имбус размер 6.

МОНТАЖ

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Анкер за газобетон **FTP M** (метал)



Описание на продукта	Сериен номер	Диаметър на отвора d_0 [mm]	Мин. дълбочина на отвора h_1 [mm]	Дължина на анкерния болт l [mm]	Винтове с метрична резба M	Мин. дълбочина на завинтване $l_{E,min}$ [mm]	Макс. дълбочина на завинтване $l_{E,max}$ [mm]	Брой в опаковка бр.
FTP M 6	**078415** 1)	8 - (10)	60	50	M 6	15	20	25
FTP M 8	**078416** 1)	10 - (12)	70	60	M 8	20	25	25
FTP M 10	**078417** 1)	12 - (14)	80	70	M 10	25	30	25

1) Стойностите в скоби при диаметъра на свредлото са валидни за газобетон с якост от 5,0 N/mm².

АКСЕСОАРИ

Монтажен инструмент **FTP EM** за FTP M (метал)

Описание на продукта	Сериен номер		**Подходящ за**		Брой в опаковка бр.
FTP EM 6	**078577**		FTP M6		1
FTP EM 8	**078578**		FTP M8		1
FTP EM 10	**078579**		FTP M10		1

НАТОВАРВАНИЯ

Турбодюбел за газобетон FTP M

Най-високи препоръчителни натоварвания[1] на един дюбел в газобетон и гипсови плоскости.

Тип			**FTP M6**	**FTP M8**	**FTP M10**
Винтове с метрична резба			M6	M8	M10
Отстояние от ръба	c_{min}	[mm]	100	150	200
Препоръчително натоварване в съответния строителен материал F_{empf}[2]					
Газобетон	PP2; PB2 (≥ 2,5 N/mm²)	[kN]	0,30	0,45	0,60
Газобетон	PP4; PB4 (≥ 5,0 N/mm²)	[kN]	0,50	0,65	0,70
Газобетон	PP6; PB6 (≥ 7,5 N/mm²)	[kN]	0,70	0,80	0,90
Гипсови плоскости		[kN]	-	0,45	0,65

1) Съдържа фактор сигурност 5.

2) Валидно за сили на опън, срязване и опън под ъгъл