

Экономичный пластиковый дюбель для крепления изоляционных плит любого типа



СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Бетон
- Пустотелые блоки из легкого бетона
- Кирпич с вертикальными пустотами
- Пустотелый силикатный кирпич
- Полнотелый силикатный кирпич
- Строительный камень плотной структуры
- Газобетон
- Полнотелые блоки из керамзитобетона
- Полнотелый кирпич

ПРЕИМУЩЕСТВА

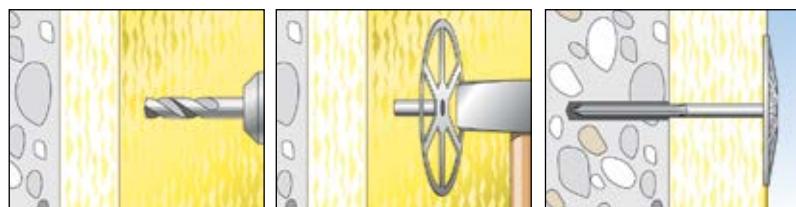
- Оптимизированная геометрия распорной части обеспечивает малую глубину анкеровки и уменьшает объем сверления.
- Эластичные перемычки на диске обеспечивают длительное постоянное давление на термоизоляцию и прочно ее фиксируют.
- Быстрый и простой монтаж с помощью молотка уменьшает трудозатраты.
- Благодаря черному цвету, дюбель DHK 90 остается незаметным на поверхности гидроветрозащитной мембрany.
- Дюбель DHK 45 пригоден для использования с изоляционными плитами с высокой прочностью на сжатие.

ПРИМЕНЕНИЕ

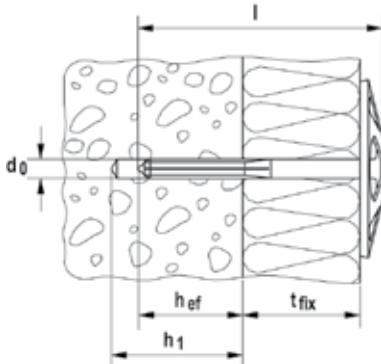
- Для крепления мягких и прочных на сжатие изоляционных материалов в вентилируемых фасадах, а именно**
- Минеральная вата / стекловата
 - Полиуретановые панели
 - Легкие строительные панели из древесной стружки
 - Пробковые панели / маты из кокосовых волокон
 - Пенополистирол
 - Панели из пеностекла

УСТАНОВКА

- Дюбель DHK устанавливается с помощью молотка методом сквозного монтажа.
- Размер тарелки для крепления термоизоляции следует выбирать в соответствии с прочностью на сжатие термоизоляционного материала: дюбель DHK 45 рекомендуется использовать для прочного на сжатие материала; дюбель DHK 90 – для мягкого термоизоляционного материала.
- Распор ребер дюбеля в просверленном отверстии обеспечивает идеальное контактное давление дюбеля DHK на стенки отверстия.
- Диапазон температур монтажа: от -40°C до +80°C.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Дюбель для термоизоляции **DHK 45**,
диаметр тарелки - Ø45 мм

Дюбель для термоизоляции **DHK**,
диаметр тарелки – Ø90 мм

Тип	Артикул	Диаметр просверливаемого отверстия d_0 [мм]	Мин. глубина просверливаемого отверстия h_1 [мм]	Эффективная глубина анкеровки h_{ef} [мм]	Длина анкера l [мм]	Макс. полезная длина t_{fix} [мм]	Кол-во в упаковке [шт]
DHK 40	080937	8	30	20	65	40	250
DHK 60	080938	8	30	20	85	60	250
DHK 80	080939	8	30	20	105	80	250
DHK 100	080940	8	30	20	125	100	250
DHK 120	080941	8	30	20	145	120	200
DHK 140	080949	8	30	20	165	140	200
DHK 160	512150	8	30	20	185	160	100
DHK 180	512151	8	30	20	205	180	100
DHK 200	512153	8	30	20	225	200	100
DHK 220	512154	8	30	20	245	220	100
DHK 45/40	080892	8	30	20	65	40	250
DHK 45/60	080893	8	30	20	85	60	250
DHK 45/80	080894	8	30	20	105	80	250
DHK 45/100	080895	8	30	20	125	100	250

НАГРУЗКИ

Дюбель для термоизоляции DHK

Максимальные рекомендуемые нагрузки¹⁾ для одиночного дюбеля.

Тип			DHK
Рекомендуемые нагрузки $F_{rec}^{2)}$			
Бетон	$\geq C12/15$	[кН]	0,03
Полнотелый кирпич	Mz 12	[кН]	0,03
Полнотелый силикатный кирпич	KS 12	[кН]	0,03
Пустотелый силикатный кирпич	KSL 6	[кН]	0,03
Кирпич с вертикальными пустотами	Hlz 12	[кН]	0,02
Газобетон	$\geq PB2, PP2 (G2)$	[кН]	0,02

1) С учетом коэффициента запаса прочности, равного 4.

2) Действительны для растягивающей нагрузки.