

ЗАБИВНОЙ ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ
КАТЕГОРИИ: В, С, D, E



ЗАБИВНОЙ ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ
КАТЕГОРИИ: В, С, D, E

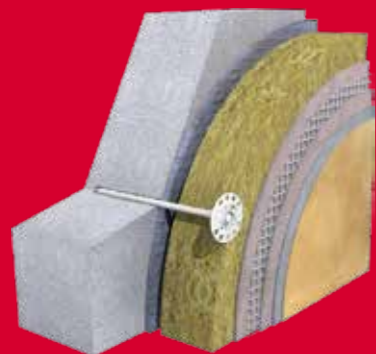
ИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ:



СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ



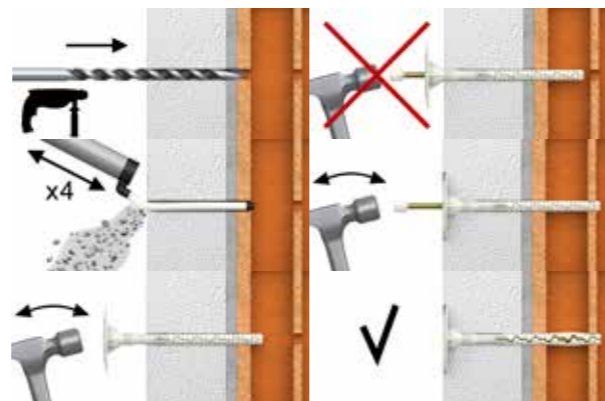
МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ ТОЛЬКО КАЧЕСТВЕННОЕ ПЕРВИЧНОЕ СЫРЬЁ!



ОПИСАНИЕ

- Изделие рекомендуется для монтажа фасадной теплоизоляции в основании из полнотелого и перфорированного кирпича, легкого бетона и газобетона (ETA)
- Высокие технические параметры, обеспечивающие безопасность использования изделия благодаря длинной зоне анкерования дюбеля
- Оптимальное сокращение термических мостиков благодаря применению устойчивого к ударам гвоздя с облитой головкой
- Возможность применения с дополнительной дожимной манжетой KWL (рекомендуется для применения с минеральной ламельной ватой)
- Легкий и быстрый монтаж

МОНТАЖ



Рекомендуемые буры

| маркировка | диаметр | L | L1 | количество в упаковке | основание |
|----------------------|---------|-----|-----|-----------------------|------------------------------|
| BRICKDRILL 10 | | | | | |
| RT-SDSB-10/260 | 10 | 260 | 200 | 1 | пустотелый керамический блок |
| RT-SDSB-10/310 | 10 | 310 | 250 | 1 | |
| RT-SDSB-10/460 | 10 | 460 | 400 | 1 | |
| AGGRESSOR 10 | | | | | |
| RT-SDSA-10/160 | 10 | 160 | 100 | 1 | бетон, камень, кирпич |
| RT-SDSA-10/210 | 10 | 210 | 150 | 1 | |
| RT-SDSA-10/260 | 10 | 260 | 200 | 1 | |
| RT-SDSA-10/310 | 10 | 310 | 250 | 1 | |

L* - общая длина сверла [мм]
L1* - рабочая длина сверла [мм]

Основная информация о продукте

| Размер | Маркировка | Крепление | | | Утеплитель | |
|--------|------------|-----------|-------|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| | | Диаметр | Длина | Диаметр тарелки | Мин. толщина | Макс. толщина |
| | | d | L | D | t _{тк} В, С, D, E | t _{тк} В, С, D, E |
| Ø10 | KI-140N | 10 | 140 | 60 | 70 | 90 |
| | KI-160N | 10 | 160 | 60 | 90 | 110 |
| | KI-180N | 10 | 180 | 60 | 110 | 130 |
| | KI-200N | 10 | 200 | 60 | 130 | 150 |
| | KI-220N | 10 | 220 | 60 | 150 | 170 |
| | KI-260N | 10 | 260 | 60 | 190 | 210 |
| | KI-300N | 10 | 300 | 60 | 210 | 250 |

Основные монтажные параметры

| Основание | В, С, D, E | | |
|---|------------------|------|-----|
| Диаметр крепёжного элемента | d | [мм] | 10 |
| Диаметр отверстия в основании | d ₀ | [мм] | 10 |
| Мин. глубина отверстия в основании | h ₀ | [мм] | 70 |
| Глубина анкерования | h _{ном} | [мм] | 60 |
| Мин. толщина основания | h _{мин} | [мм] | 100 |
| Мин. расстояние между точками крепления | s _{мин} | [мм] | 100 |
| Мин. расстояние крепления от края основания | c _{мин} | [мм] | 100 |

Технические и механические характеристики

| Основание | Блок с вертикальными пустотами | Пустотелый блок из легкого бетона | Блок из автоклавного газобетона | Полнотелый кирпич |
|-------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Глубина анкерования h _{ан} | [мм] | 60 | 60 | 60 |
| Средняя разрушающая нагрузка | [кН] | 0,82 | 0,88 | 1,54 |
| Характерная нагрузка | [кН] | 0,40 | 0,30 | 0,90 |
| Расчётная нагрузка | [кН] | 0,20 | 0,15 | 0,45 |

* Приведённые нагрузки на вырыв касаются одиночного крепления, без влияния коэффициента редуциции в связи с расстоянием от края основания и друг от друга, ** Данные согласно актуальным Европейским Одобрениям ETA

Упаковка

| Размер | Маркировка | Количество (шт.) | | Вес (кг) | |
|--------|------------|------------------|--------|----------|--------|
| | | Коробка | Поддон | Коробка | Поддон |
| Ø10 | KI-140N | 250 | 8000 | 8,0 | 286,0 |
| | KI-160N | 250 | 8000 | 9,1 | 322,2 |
| | KI-180N | 250 | 6000 | 9,8 | 264,0 |
| | KI-200N | 250 | 6000 | 10,4 | 279,1 |
| | KI-220N | 250 | 6000 | 11,9 | 315,1 |
| | KI-260N | 200 | 4800 | 11,4 | 302,9 |
| | KI-300N | 200 | 4800 | 12,3 | 325,2 |

| Крепёжный элемент | | KI-10N |
|----------------------------------|---------|--------|
| Прочность тарелки дюбеля | [кН] | 1,04 |
| Твёрдость тарелки дюбеля | [кН/мм] | 0,5 |
| Коэффициент теплопроводности λ 0 | [W/K] | 0,003 |

Рекомендуемые нагрузки согласно ТС № 4091-13

| ОСНОВАНИЕ | | KI-10N |
|---|------|--------|
| Бетон, прочность на менее 20 МПа | [кН] | 0,40 |
| Керамзитобетонные блоки, прочность не менее 12,5 МПа | [кН] | 0,30 |
| Полнотелый кирпич керамический, силикатный, прочность не менее 12,5 МПа | [кН] | 0,30 |
| Пустотелый кирпич керамический, силикатный, прочность не менее 12,5 МПа | [кН] | 0,15 |
| Блоки полнотелые из лёгкого бетона, прочность не менее 12,5 МПа | [кН] | 0,15 |
| Ячеистый бетон, марка D 600, В 2,5 | [кН] | 0,30 |