

ВКРУЧИВАЕМЫЙ ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ
КАТЕГОРИИ: А, В, С, D, E



ВКРУЧИВАЕМЫЙ ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ
КАТЕГОРИИ: А, В, С, D, E

> **ИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ:**



> **СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ**



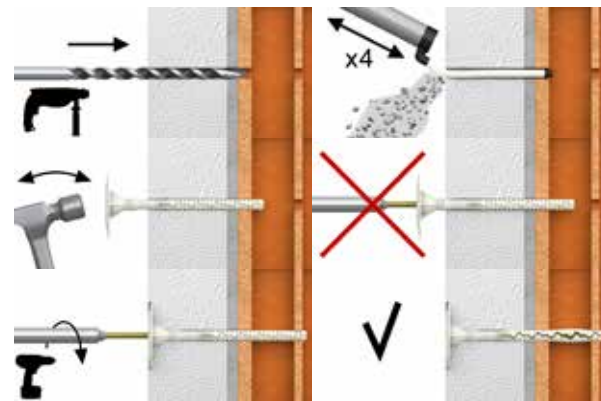
МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ ТОЛЬКО КАЧЕСТВЕННОЕ ПЕРВИЧНОЕ СЫРЬЁ!



> **ОПИСАНИЕ**

- Изделие рекомендуется для монтажа фасадной теплоизоляции на основании из полнотелого и перфорированного кирпича, легкого бетона и газобетона (ETA)
- Высокие технические параметры, обеспечивающие безопасность использования изделия благодаря длинной зоне анкерки 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	
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	
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 [мм]	L [мм]	D [мм]	t _{fix} В, С, D, E [мм]	t _{fix} В, С, D, E [мм]
Ø10	KI-120NS	10	120	60	50	70
	KI-160NS	10	160	60	90	110
	KI-180NS	10	180	60	110	130
	KI-200NS	10	200	60	130	150
	KI-220NS	10	220	60	150	170
	KI-260NS	10	260	60	190	210
KI-300NS	10	300	60	230	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 анкерки	h _{ном}	[мм]	60
Мин. толщина основания	h _{мин}	[мм]	100
Мин. расстояние между точками крепления	s _{мин}	[мм]	100
Мин. расстояние репления 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 анкерки h _{ef}	[мм]	60	60	60	60
Средняя разрушающая нагрузка	[кН]	0,71	0,53	0,89	1,86
Характерная нагрузка	[кН]	0,40	0,30	0,75	1,20
Расчётная нагрузка	[кН]	0,20	0,15	0,38	0,60

* Приведённые нагрузки на вырыв касаются одиночного крепления, без влияния коэффициента редукции 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-120NS	250	10000	8.0	338.0
	KI-160NS	250	8000	8.9	314.2
	KI-180NS	250	6000	9.4	255.1
	KI-200NS	250	6000	10.0	270.0
	KI-220NS	250	6000	11.6	309.1
	KI-260NS	250	4800	11.3	300.7
	KI-300NS	250	4800	11.9	315.6

Крепёжный элемент		KI-10NS
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-10NS
Пустотелый кирпич керамический, силикатный, прочность не менее 12,5 МПа	[кН]	0,20
Блоки полнотелые из лёгкого бетона, прочность не менее 12,5 МПа	[кН]	0,15
Ячеистый бетон, марка D 600, В 2,5	[кН]	0,20