



**TECH-KREP**<sup>®</sup>  
СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ



# ДЮБЕЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ІЗМ

**ПРОДУКЦИЯ СОБСТВЕННОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**



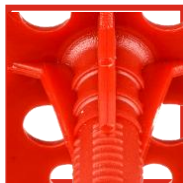
# КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ. IZM



## Дюбель с металлическим гвоздем IZM

### СТАКАН С УСИЛЕННЫМИ РЕБРАМИ

защищает дюбель от излома во время забивания



### ЗУБЦЫ С ОБРАТНОЙ НАПРАВЛЕННОСТЬЮ

Обеспечивают повышенную прочность на вырыв и срез



### УВЕЛИЧЕННАЯ РАСПОРНАЯ ЗОНА 10см

дает возможность установки в пустотелые материалы



### Ø 60 рондоли

Дает плотное и надежное крепление теплоизоляционных материалов



### КОНСТРУКЦИЯ ШЛЯПКИ

Отверстия большого диаметра обеспечивают надежную фиксацию с фасадной штукатурной смесью



### МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ГВОЗДЬ 4,5мм

позволяет выдерживать высокие нагрузки



Подходит для малоэтажного частного строительства и работ по утеплению внутри помещений



ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УТЕПЛИТЕЛЯ  
толщиной до 240 мм

## Дюбель с металлическим гвоздем IZM



### Шляпка дюбеля

- Повышенная прочность за счет усиленных ребер жесткости в месте соединения шляпки и стержня
- Плотное и надежное крепление теплоизоляционных материалов благодаря диаметру шляпки 60 мм

### Распорная зона

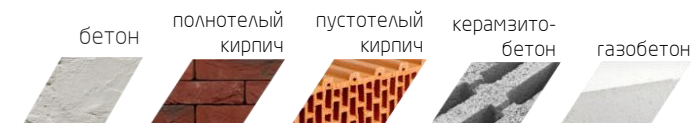
- Увеличенная распорная зона до 10 см дает возможность устанавливать дюбель в пустотелых материалах
- Специальные насечки, шипы и зубцы с обратной направленностью на стержне обеспечивают повышенную прочность на вырыв и срез

### Металлический гвоздь

- Диаметр гвоздя 4,5мм
- Позволяет выдерживать высокие нагрузки на вырыв и срез

Материал дюбель: ПЭ  
Гвоздь: сталь с антикоррозионным цинковым покрытием  
Распорные зоны: 2

Подходит для материалов оснований:



### Применение:

- Утепление **не ответственных конструкций** зданий малоэтажное частное строительство.
- Утепление внутри помещений, например балконы или лоджии.



### Правила установки :

- Крепление теплоизоляционных строительных материалов и изделий **толщиной до 240 мм**
- В среднем на 1 кв. м площади теплоизоляции применяется 5-6 дюбелей



## ТИПОРАЗМЕРЫ IZM



Так же представлен  
В линейке ЭКО Пласт

Обозначение	Диаметр дюбеля, [мм]	Длина дюбеля, [мм]	Минимальные выдерживающие усилия, [Кн]			
			Бетон В25	Полнотельный кирпич М150	Пустотельный кирпич М150	Ячеистый бетон В2.5
IZM 10/90	10	90	1.1	1.05	0.95	0.91
IZM 10/120	10	120				
IZM 10/140	10	140				
IZM 10/160	10	160				
IZM 10/180	10	180				
IZM 10/200	10	200				
IZM 10/220	10	220				
IZM 10/260	10	260				
IZM 10/300	10	300				





**Комплексная  
поставка всего  
необходимого**



**Пересогласование  
крепежа у  
заказчиков и  
подрядчиков**



**Оперативная  
обработка  
заявок**



**Просчет и  
предложение  
необходимого  
крепежа для  
объекта**



**Сопоставление и  
подбор аналогов  
крепежа**



**Выезд на объекты  
и проведение  
испытаний**



**Техническая  
консультация**





**TECH-KREP**<sup>®</sup>  
СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ

[www.tech-krep.com](http://www.tech-krep.com)



 **ТЕПЛО ВАШЕГО ДОМА ПОД НАШЕЙ ЗАЩИТОЙ!**