

ЛАТУННАЯ ЦАНГА WUMAX

Латунная цанга WUMAX – это цилиндрический анкер с внутренней резьбой и распорной зоной, состоящей из четырех сегментов. Насечки с внешней стороны цилиндра предотвращают проворачивание анкера в отверстии. Используется в паре с резьбовой шпилькой или другим элементом с наружной метрической резьбой. Обладает высокой стойкостью к коррозии.



СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Материал изготовления – латунь, высокая стойкость к коррозии.**
- **Монтаж элементов с метрической резьбой: шпилька, болт, винт.**
- **Не требует специальной оснастки при монтаже.**
- **Возможен монтаж в тонкие перегородки, плиты перекрытия.**

СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

- Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ.



МАТЕРИАЛ ОСНОВАНИЯ

Бетон
С16/20 и выше



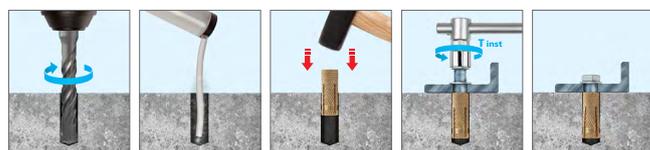
Полнотельный
кирпич



ПРИМЕНЕНИЕ

- **монтаж систем вентиляции, воздуховодов, кабель-ных лотков;**
- **монтаж хомутов, внешних консолей, опор для систем водоснабжения и канализации;**
- **крепление подвесных инженерных конструкций, освещения, декора.**

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ



Пробурить отверстие в основании.

Прочистить отверстие.

Забить анкер.

Затянуть болт (шпильку) необходимым моментом затяжки.

Анкер установлен.

НАГРУЗКИ

Диаметр резьбы анкера			M5	M6	M8	M10	M12	M16
Бетон C20/25	Глубина анкерования, мм	h_{nom}	20	25	30	35	40	45
	Усилие вырыва анкера, кН	NR_k	2,3	3	4	4,8	5,4	6
	Усилие анкера на срез (+ шпилька к.п. 4.8), кН	VR_k	2	2,8	5,1	8,1	11,8	22
	Усилие анкера на срез (+ шпилька к.п. 8.8), кН	VR_k	2,1	4	7,3	11,6	16,5	31
	Стандартное расстояние между анкерами, мм	S	60	75	90	105	120	135
	Минимальное расстояние между анкерами, мм	S_{min}	30	37,5	45	52,5	60	67,5
	Стандартное расстояние до края, мм	C	30	37,5	45	52,5	60	67,5
Минимальное расстояние до края, мм	C_{min}	20	25	30	35	40	45	