

**Быстрое и точное завинчивание**

при максимально высокой надежности  
и безопасности

**Характеристики продукта:**

Турбо-винт blaugelb FK-T30 является одним из трех компонентов системы выносного монтажа blaugelb Triotherm+. Гарантирует надежное и долговечное крепление профиля blaugelb Triotherm+ к фасаду. Является универсальным крепежным средством для бездюбельного монтажа конструкций из дерева, ПВХ, алюминия и деревоалюминия в различные конструкционные основы (бетон, легкий бетон, пористый бетон, силикатный и цельный кирпич, многопустотный кирпич, дерево).

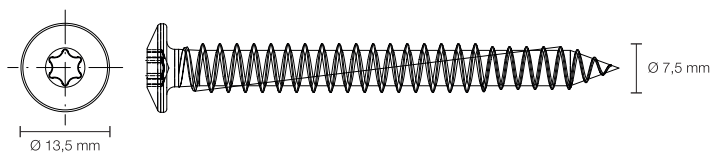
Изготовлен из высококачественной углеродистой стали, которая обеспечивает максимальную устойчивость и точность соединения. Резьба, сужающаяся к острию, гарантирует комфортное привинчивание.

**Турбо-винт blaugelb FK-T30 идеальный для следующего применения:**

- крепление несущих профилей blaugelb Triotherm+, монтажных вспомогательных углов и консолей
- непосредственное крепление для монтажа окон и дверей без лишних усилий
- совместим со всеми видами каркасных материалов
- может использоваться дистанционно без применения монтажных пластин (подтверждено техническими испытаниями)

**Преимущества продукта:**

- признанное и испытанное рынком крепление
- универсальное применение для многих широко распространенных строительных материалов
- резьба, сужающаяся к острию, уменьшает вкручивающий момент
- оптимальная передача усилия вкручивающего момента захватом в форме звездочки
- пригоден для крепления зажимом
- дистанционное крепление без применения боковых монтажных пластин (с протоколом испытаний)

**Схема винта:****Технические характеристики:**

Материал:	закаленная углеродистая сталь
Покрытие:	серебристое оцинкованное
Резьба:	резьба, сужающаяся к острию
Диаметр:	7,5 мм
Диаметр головки:	13,5 мм
Форма захвата:	звездочка T30
Форма головки:	плоская

**Примечание по подготовке:**

Способ сверления и диаметр сверла зависит от основы, в которую вкручивается винт. После сверления рекомендуется выдуть буровую муку. Глубина сверления = глубина вкручивания + 10 мм.

Откос, строительная основа	Отверстие (диаметр)	Глубина вкручивания	Роторное бурение	Ударное сверление
Бетон	6,0 мм	30 мм		x
Газобетон	без забуривания	60 мм		
Силикатный кирпич	6,0 мм	40 мм		x
Полнотелый кирпич	6,0 мм	40 мм	x	
Пустотелый кирпич с вертикальными пустотами	5,0 мм	100 мм	x	
Высокоизолированный кирпич	5,0 мм	180 мм	x	
Древесина	6,0 мм	45 мм	x	
Пемза	6,0 мм	50 мм	x	

**Расчет необходимой длины винта:**

длина захвата (например, ширина рамы или профиля)  
+ ширина шва (рекомендовано ≤ 15 мм)  
+ глубина вкручивания (в зависимости от материала строительной основы)  
-----  
= **длина винта**

Расстояние от края основы при непосредственном креплении: не должно быть менее 60 мм (согласно «Инструкции по монтажу» института RAL, изд. 2014).

Расстояние от края основы при креплении зажимом: согласно системным задачам и указаниям производителя. Нельзя превышать документированное расстояние.