

РЕГУЛИРУЕМАЯ ОПОРА

ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВКИ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ

Высоту можно регулировать и после монтажа, исходя из функциональных или эстетических потребностей.

ПРИПОДНЯТА НАД ЗЕМЛЕЙ

Удалена от поверхности земли во избежание контакта с водой и гарантии длительного срока службы. Крепление, убаивающееся в деревянный элемент.

ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Предлагается как в исполнении DAC COAT, так и из нержавеющей стали AISI304, чтобы обеспечить долговечность в любой ситуации.



КЛАСС ЭКСПЛУАТАЦИИ



МАТЕРИАЛ

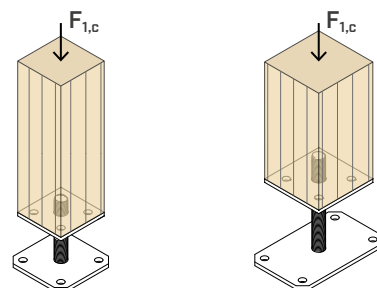
S235
DAC COAT углеродистая сталь S235 со специальным покрытием DAC COAT.

A2
AISI 304 аустенитная нержавеющая сталь A2 | AISI304 (CRC II)

ВЫСОТА ОТ ЗЕМЛИ

регулируемая от 35 до 250 мм

НАГРУЗКИ

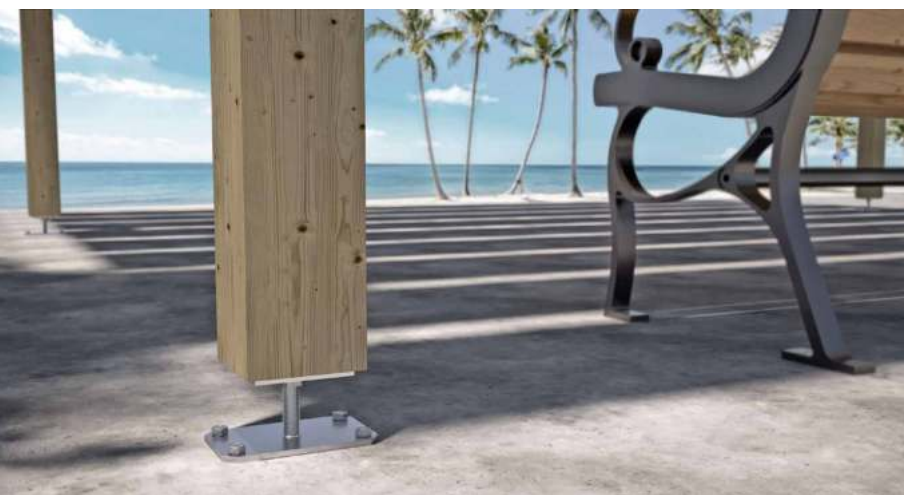


СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Наземные крепления для стоек под компрессионной нагрузкой с возможностью регулировки опоры по высоте после установки. Навесы, автонавесы, перголы.

Подходит для стоек из:

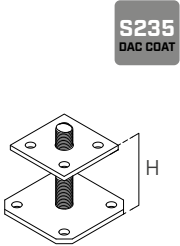
- цельная древесина хвойных и лиственных пород
- клееная древесина, LVL



АРТИКУЛЫ И РАЗМЕРЫ

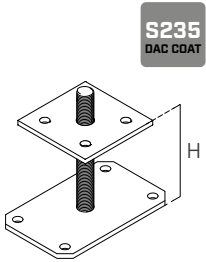
R40 S - Square - квадратное основание

Арт. №	Н	верхняя плита	верхние отверстия	нижняя плита	нижние отверстия	шпилька Ø x L	шт.
	[мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	
R40S70	35 - 100	70 x 70 x 6	2 x Ø6	100 x 100 x 6	4 x Ø11,5	16 x 99	1
R40S80	40 - 100	80 x 80 x 6	4 x Ø11	100 x 100 x 6	4 x Ø11,5	20 x 99	1



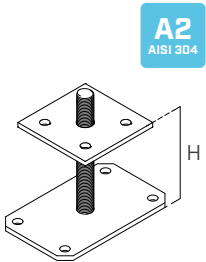
R40 L - Long - прямоугольное основание

Арт. №	Н	верхняя плита	верхние отверстия	нижняя плита	нижние отверстия	шпилька Ø x L	шт.
	[мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	
R40L150	40 - 150	100 x 100 x 6	4 x Ø11	160 x 100 x 6	4 x Ø11,5	20 x 150	1
R40L250	40 - 250	100 x 100 x 6	4 x Ø11	160 x 100 x 6	4 x Ø11,5	24 x 250	1



RI40 L A2 | AISI304 - Long - прямоугольное основание

Арт. №	Н	верхняя плита	верхние отверстия	нижняя плита	нижние отверстия	шпилька Ø x L	шт.
	[мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	[кол-во x мм]	[мм]	
RI40L150	40 - 150	100 x 100 x 6	4 x Ø11	160 x 100 x 6	4 x Ø11,5	20 x 150	1
RI40L250	40 - 250	100 x 100 x 6	4 x Ø11	160 x 100 x 6	4 x Ø11,5	24 x 250	1

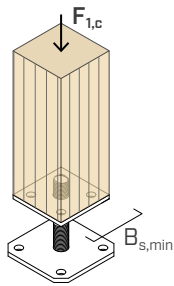


RI40 A2 | AISI304

Доступно в версии с прямоугольным основанием, в том числе из нержавеющей стали A2 | AISI304, что обеспечивает длительный срок службы.

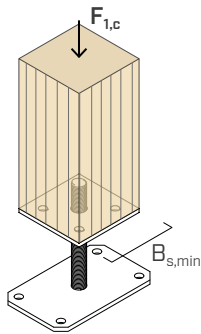
СТАТИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ



R40 S - Square

APT. N°	B _{s,min} [MM]	R _{1,c} k timber		R _{1,c} k steel			
		[кН]	γ _{timber}	[кН]	γ _{steel}	[кН]	γ _{steel}
R40S70	80	50,7	γ _{MT} ⁽¹⁾	23,3	γ _{M0}	39,6	γ _{M1}
R40S80	100	64,0		38,1		61,8	



R40 L - Long

APT. N°	B _{s,min} [MM]	R _{1,c} k timber		R _{1,c} k steel			
		[кН]	γ _{timber}	[кН]	γ _{steel}	[кН]	γ _{steel}
R40L150	100	100,0	γ _{MT} ⁽¹⁾	41,9	γ _{M0}	57,1	γ _{M1}
R40L250	100	100,0		50,7		65,3	

RI40 L A2 | AISI304 - Long

APT. N°	B _{s,min} [MM]	R _{1,c} k timber		R _{1,c} k steel			
		[кН]	γ _{timber}	[кН]	γ _{steel}	[кН]	γ _{steel}
RI40L150	100	100,0	γ _{MT} ⁽¹⁾	38,8	γ _{M0}	47,8	γ _{M1}
RI40L250	100	100,0		47,1		57,0	

ПРИМЕЧАНИЕ

(1) γ_{MT} парциальный коэффициент древесины.

UK CONSTRUCTION PRODUCT EVALUATION

- UKTA-0836-22/6374.

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ

- Характеристические величины соответствуют нормативным требованиям EN 1995-1-1:2014, а также ETA-10/0422.
- Расчетные значения получены на основании нормативных значений следующим образом:

$$R_d = \min \left\{ \frac{R_{i,k \text{ timber}} \cdot k_{mod}}{\gamma_M}, \frac{R_{i,k \text{ steel}}}{\gamma_{Mi}} \right\}$$

Коэффициенты k_{mod}, γ_M и γ_{Mi} принимаются согласно действующим нормативным требованиям, используемым для расчета.

- При расчете учитывается объемная масса деревянных элементов, равной ρ_k = 350 кг/м³.
- Определение размеров и контроль деревянных и железобетонных элементов должны производиться отдельно.