



PISBMAXI это усиленные опоры колонны, подходящее для колонн из цельной и клееной древесины различных размеров. Модель состоит из опорной пластины толщиной 15 мм, приваренной к трубе диаметром 70 мм. Опора колонны PISBMAXI предназначена для анкерного крепления на бетон.



[ETA-07/0285](#)

Характеристики



Материал

- Сталь горячей оцинковки S235JR в соответствии с EN ISO 1461:1999

Преимущества

- The post base are made of 15 mm thick pressure plates with a Ø70 mm tube welded to the underside.
- On the upper side there is an upright 8 mm thick slotted plate with holes for dowels Ø12 mm.
- The PISBMAXI is fastened with bolts through the foot plate to concrete.

Применение

Несущий материал

Несущее основание: бетон

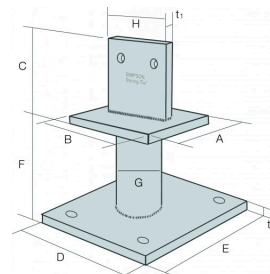
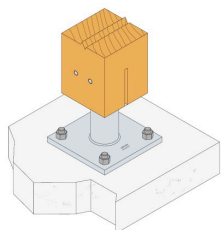
Второстепенный элемент: цельна и композитная древесина, клееный брус.

Область применения

- Подпорки межэтажных перекрытий
- Крытые вераны и террасы...

TECHNICAL DATA

Размер



Артикул	Размер [mm]										Top plate holes	Bottom plate holes
	A	B	C	D	E	F	G	H	t ₁	t ₂	Ø13	Ø17
PISBMAXIG-B	120	120	105	200	200	148	70	90	8	15	2	4

Characteristic capacities - Timber to concrete

Артикул	Фиксация				Characteristic capacities - Timber C24 [kN]									
	On post		On concrete		R _{1,k}	R _{2,k}			R _{3,k}			R _{4,k}		
	Кол-во	спецификац.	Кол-во	спецификац.		Dowel length [mm]			Dowel length [mm]			Dowel length [mm]		
						120	140	160	120	140	160	120	140	160
PISBMAXIG-B	2	Ø12	4	Ø16*	min (272.2 ; 256.9 / kmod)	34.5	38.5	42.1	22.5	min (25.2 ; 14.1 / kmod)	min (27.5 ; 14.1 / kmod)	7.7	9.9	12.3

b = Timber width [mm]

Combined load:

$$\sum \frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

* Refer to the Simpson Strong-Tie anchor product range for suitable anchors. Typical anchor solutions are BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, depending on the concrete type, spacing and edge distances.

Установка

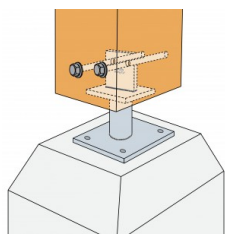
Установка

Подготовку опираемой колонны лучше всего осуществлять предварительно, используя инструмент для выполнения пропила и сверления отверстий.

PISBMAXI обеспечивает оптимально эстетичное соединение для видимых колонн в элементах конструкции.

Фиксация

- **Фиксация колонны к опоре** производится стальными дюбелями STD. Всегда использовать 2 дюбеля STD диаметром 12 мм и с длиной равной ширине монтируемой колонны.
- **Для фиксации на бетонное основание** следует использовать механический анкер WA или химические анкера AT-HP вместе со шпилькой LMAS.



Befestigung
eines
PISBMAXI
G-B auf
Betonuntergrund

