

Технический паспорт

Настенный и опорный кронштейн AW 30 FT

Артикульный номер: 6419798



Настенный / опорный кронштейн с приварной пластиной
Крепление кронштейна на U-образной стойке шириной 400 мм и более
болтом с шестигранной головкой сквозь обе боковые стенки стойки.
Просьба использовать для этого подходящие распорки!



St

Сталь

FT

Горячее цинкование методом погружения

Исходные данные

Артикульный номер	6419798
Тип	AW 30 51 FT
Обозначение 1	Настенный / опорный кронштейн
Обозначение 2	с приваренной траверсой
Производитель	OBO
Размер	B510mm
Цвет	цинковый
Материал	Сталь
Поверхность	Горячее цинкование методом погружения
Стандарт поверхности	DIN EN ISO 1461
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	129 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот	3,0984 кг CO ₂ e / 1 Шт.

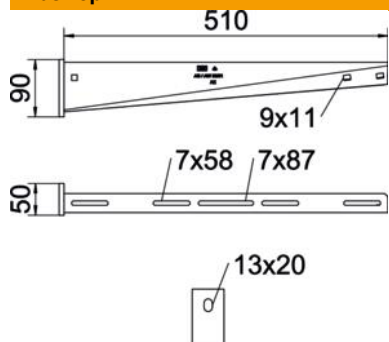
Технический паспорт

Настенный и опорный кронштейн AW 30 FT

Артикульный номер: 6419798



Размеры



Длина	50 мм
Ширина	510 мм
Высота	90 мм
Размер А	50 мм
Размер В	510 мм
Размер Н	90 мм

Технические характеристики

Исполнение	Настенный и опорный кронштейн
Артикулы EPD	да
Нагрузка (F) кН	3 кН
Повышение живучести конструкции	нет
Диаметр отверстия	13 мм
Нержавеющая сталь, протравленная	нет
Угловой диапазон макс.	90 мм
Угловой диапазон мин.	90 мм

Нагрузки

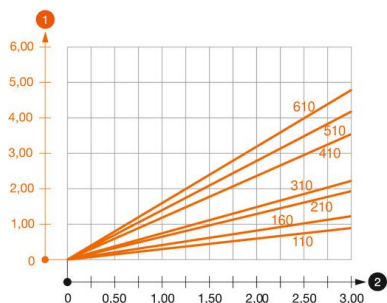


Диаграмма нагрузки на кронштейн AW 30

- 1 Прогиб конца кронштейна при допустимой нагрузке на кронштейн
 - 2 Дополнительная нагрузка на кронштейн в кН без учета временной нагрузки
- Кривая нагрузки на кронштейны длиной (в мм)

Технический паспорт

Настенный и опорный кронштейн AW 30 FT

Артикульный номер: 6419798

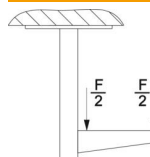


Значения нагрузки на дюбели для настенного / зажимного кронштейна AW 30

Настенное крепление	
	Максимальная нагрузка [кН]
	Ширина кронштейна [мм]
Тип дюбеля	<TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>160</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>, <TEXT><P>510</P></TEXT>, <TEXT><P>560</P></TEXT>, <TEXT><P>610</P></TEXT>, <TEXT><P>710</P></TEXT>
BZ3 10 x 90/0-30	<TEXT><P>3,00</P></TEXT>, <TEXT><P>2,10</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>
BZ3 12 x 110/0-35	<TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>—</P></TEXT>, <TEXT><P>3,00</P></TEXT>, <TEXT><P>2,71</P></TEXT>, <TEXT><P>2,07</P></TEXT>, <TEXT><P>2,02</P></TEXT>, <TEXT><P>1,98</P></TEXT>, <TEXT><P>1,98</P></TEXT>, <TEXT><P>1,51</P></TEXT>
#	* Значения при ширине лотка 600 мм

Die angegebenen Werte basieren auf gerissenem Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

Параметры нагрузки на кронштейн AW 30, установленный на подвесной стойке

	Максимальная нагрузка F общ. в кН	
	Стойка	Длина кронштейна в мм
US 3 K/ 20 - 60	<TEXT><P>100</P></TEXT>, <TEXT><P>200</P></TEXT>, <TEXT><P>300</P></TEXT>, <TEXT><P>400</P></TEXT>	<TEXT><P>2,1</P></TEXT>, <TEXT><P>1,8</P></TEXT>, <TEXT><P>1,3</P></TEXT>, <TEXT><P>1,3</P></TEXT>
US 3 K/ 70 - 120	<TEXT><P>1,8</P></TEXT>, <TEXT><P>1,5</P></TEXT>, <TEXT><P>1,3</P></TEXT>, <TEXT><P>1,3</P></TEXT>	<TEXT><P>2,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,0</P></TEXT>, <TEXT><P>1,8</P></TEXT>, <TEXT><P>2,5</P></TEXT>
US 5 K/ 20 - 60	<TEXT><P>2,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,0</P></TEXT>, <TEXT><P>1,8</P></TEXT>, <TEXT><P>2,5</P></TEXT>	<TEXT><P>2,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,0</P></TEXT>, <TEXT><P>1,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,5</P></TEXT>
US 5 K/ 70 - 120	<TEXT><P>2,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,0</P></TEXT>, <TEXT><P>1,4</P></TEXT>, <TEXT><P>2,5</P></TEXT>	