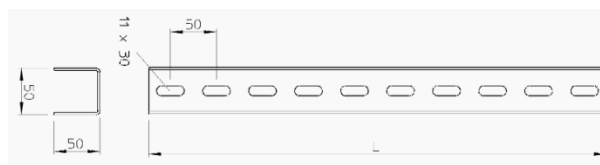


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

U-образная профильная рейка US 5

- 1. Описание продукции**
- 1.1. Тип** US 5 20 FT, US 5 30 FT, US 5 40 FT, US 5 50 FT, US 5 60 FT, US 5 70 FT, US 5 80 FT, US 5 90 FT, US 5 100 FT, US 5 110 FT, US 5 120 FT, US 5 150 FT, US 5 200 FT, US 5 300 FT, US 5 600 FT
- 1.2. Артикул №** 6340881, 6340903, 6340911, 6340938, 6340946, 6340950, 6340954, 6340958, 6340962, 6340964, 6340965, 6340966, 6340970, 6340989, 6340997

1.3. Размер



1.4. Фото



Тип	Артикул	L, мм	Вес, кг/100 шт
US 5 20 FT	6340 88 1	200	51
US 5 30 FT	6340 90 3	300	79
US 5 40 FT	6340 91 1	400	106
US 5 50 FT	6340 93 8	500	133
US 5 60 FT	6340 94 6	600	160
US 5 70 FT	6340 95 0	700	175
US 5 80 FT	6340 95 4	800	200
US 5 90 FT	6340 95 8	900	227
US 5 100 FT	6340 96 2	1000	265
US 5 110 FT	6340 96 4	1100	278
US 5 120 FT	6340 96 5	1200	304
US 5 150 FT	6340 96 6	1500	395
US 5 200 FT	6340 97 0	2000	506
US 5 300 FT	6340 98 9	3000	795
US 5 600 FT	6340 99 7	6000	1578

2. Техническое описание

U-образные профильные рейки US 5 являются элементами кабеленесущих конструкций для средних нагрузок, нагрузка на которые не должна превышать 600 кг. U-образных профильные рейки US 5 применяются для потолочных подвесов, напольного монтажа или в качестве конструкционных профилей.

Защитное цинковое покрытие профильных реек US 5 типа FT – реализовано согласно DIN EN ISO 1461, методом горячего цинкования (толщина покрытия с одной стороны не менее 60 мкм, что эквивалентно 350-420 граммам на м² поверхности). Готовые изделия погружаются в ванну с расплавом цинка, причем их поверхность и все стыки покрываются однородным слоем цинка. Оцинкованные таким образом детали имеют, при одинаковом атмосферном воздействии, более продолжительный срок защиты, а также лучше защищены от слабой химической нагрузки, морского и городского воздуха и других атмосферных явлений.

Защитное цинковое покрытие OBO Bettermann типа FT при эксплуатации в зоне C3 по классификации категорий коррозионного действия согласно DIN EN ISO 12944, т.е. в зонах со средним расходом цинка от 0,7 до 2,1 мкм/год будет эффективно противостоять коррозии не менее 30 лет.

3. Технические характеристики

- 3.1. Тип изделия** US 5 20 FT, US 5 30 FT, US 5 40 FT, US 5 50 FT, US 5 60 FT, US 5 70 FT, US 5 80 FT, US 5 90 FT, US 5 100 FT, US 5 110 FT, US 5 120 FT, US 5 150 FT, US 5 200 FT, US 5 300 FT, US 5 600 FT
- 3.2. Тип защитного покрытия** FT – оцинковка методом горячего погружения. Толщина цинкового покрытия не менее 60 мкм.
- 3.3. Толщина металла** 2,5 мм
- 3.4. Нагрузочные характеристики**

Нагрузочные характеристики U-образных профильных реек US 5 определяются несущими способностями используемых вместе с ними траверс, соединителей, распорок, а также крепежных элементов (анкерных болтов, дюбелей и т.п.) и характеристик несущих строительных конструкций, к которым крепятся, но не должны превышать 600 кг.

Следует соблюдать несущую способность кронштейнов и условия монтажа, указанные в каталоге OBO Bettermann!

3.4. Соответствие стандартам

DIN EN ISO 1461