



Серия Б4-300 прямые модули

<https://stagecraft.ru/ferms/series-fk300>

STAGECRAFT
САНКТ - ПЕТЕРБУРГ



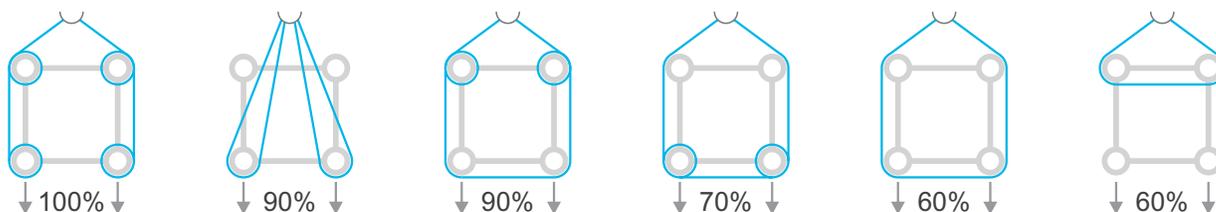
	мм	сплав
Основная труба	50x3	АД31Т1
Раскосы	20x2	АД31Т1
Фланец	10	АМг5

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Б4-300

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная нагрузка				Масса пролёта
	кг/м	max, кг		кг **	кг **	кг **	кг **	
м			мм					кг
4	416	1664	8	1256	737	529	416	25.86
5	216	1080	10	792	465	334	262	33.45
6	125	750	12	538	316	227	178	39.54
7	78	546	14	383	225	162	127	45.63
8	51	408	16	281	165	119	93	51.72
9	34	306	18	209	123	88	70	59.31

** Масса каждого груза

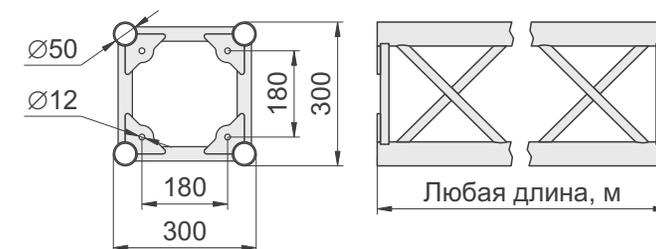
Распределение нагрузок при строповке ферм



Стандартные размеры *

Длина, м	Артикул	Вес, кг
0.5	Б4-300-500	4.54
1.0	Б4-300-1000	7.59
1.5	Б4-300-1500	10.63
2.0	Б4-300-2000	13.68
2.5	Б4-300-2500	16.72
3.0	Б4-300-3000	19.77
3.5	Б4-300-3500	22.81
4.0	Б4-300-4000	25.86

* Фермы могут быть любой длины.



Расчет допустимых нагрузок и стоимости алюминиевых ферм, по ссылке: [КАЛЬКУЛЯТОР](#)

Монтажный комплект на 1 ферму

Болт DIN933 M12x35	4 шт
Шайба DIN125 M12	4 шт
Гайка DIN6923 M12	4 шт