



IM IMAGE **LIGHT**

LIGHT AND SOUND
TECHNOLOGIES

- **Алюминиевые конструкции**

ПЛОСКИЕ: P28, P40

ТРЕУГОЛЬНЫЕ: T18, T28, T28/35, T28N/35, T40, T40/35, T40N/35, T50/35

ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ: Q25/35, Q29, Q1, Q2, Q2/35, Q3, Q3/35, Q4/35, Q5/35, Q6/35

- **Сценические комплексы**
- **Звуковая башня и порталы**
- **Стальные и алюминиевые подиумы**
- **Кабель-каналы**

КАТАЛОГ
2015





Фестиваль "Казанская осень". 30 августа 2011г, г. Казань.



Содержание

О компании	5
Серия P28	6
Серия P40	7
Серия T18	9
Серия T28	10
Серия T28/35	11
Серия T28N/35	12
Серия T40	13
Серия T40/35	14
Серия T40N/35	15
Серия T50/35	16
Серия Q25/35	19
Серия Q29	20
Серия Q1	21
Серия Q2	22
Серия Q2/35	23
Серия Q3	24
Серия Q3/35	25
Серия Q4/35	26
Серия Q5/35	27
Серия Q6/35	28
Алюминиевые хомуты	31
Вышка-подъемник ВП-Q2/35	34
Вышка-подъемник ВП-Q4/35	35
Стальные подиумы: h=1300-2000 / h=500	36
Алюминиевый подиум	38
Силовые барьеры	40
Сценический комплекс	
СК 6х3,6-4 АРКА / СК 7,2х6-4 АРКА	44
СК 8,4х7,2-8 / СК 8,4х7,2-8z1	45
СК 9,6х7,2-8 / СК 9,6х7,2-8z1	46
СК 9,6х9,6-8 / СК 9,6х9,6-8z1	47
СК 12х7,2-8 / СК 12х7,2-8z1	48
СК 12х9,6-8 / СК 12х9,6-8z1	49
СК 14,4х7,2-8 / СК 14,4х7,2-8z1	50
СК 14,4х9,6-8 / СК 14,4х9,6-8z1	51
СК 9,6х7,2-8 PRO / СК 9,6х7,2-8z1 PRO	54
СК 12х7,2-8 PRO / СК 12х7,2-8z1 PRO	55
СК 14,4х7,2-8 PRO / СК 14,4х7,2-8z1 PRO	56
СК 9,6х9,6-8 PRO / СК 9,6х9,6-8z1 PRO	57
СК 12х9,6-8 PRO / СК 12х9,6-8z1 PRO	58
СК 14,4х9,6-8 PRO / СК 14,4х9,6-8z1 PRO	59
СК 14,4х12-8 PRO / СК 14,4х12-8z1 PRO	62
СК 16,8х9,6-9 PRO / СК 16,8х9,6-9z1 PRO	63
СК 16,8х13,2-9 PRO / СК 16,8х13,2-9z1 PRO	64
СК 19,2х13,2-12 ЭЛ PRO	65
СК 19,2х13,2-12z1 ЭЛ PRO	66
СК 19,2х15,6-12 ЭЛ PRO	67
СК 19,2х15,6-12z1 ЭЛ PRO	68
Одежда для павильонов	70
Звуковая башня (пирамида)	74
Порталы для экранов	75
Кабель-каналы	76

В 1989 году на базе Кировского театра юного зрителя была создана компания «Имлайт». Это было время начала перестройки, когда открылся железный занавес, и в страну «хлынула» свобода. Рок-концерты, диско-бары, казино, ночные клубы – начала зарождаться индустрия развлечений. Соответственно, возник вопрос об оснащении оборудованием развлекательных заведений и техническом обеспечении проводимых мероприятий.

«Имлайт» находился у истоков становления индустрии. Хорошая театральная школа энтузиастов своего дела (когда из ничего нужно было создавать что-то), глубокое понимание существовавших проблем и потребностей в оснащении развлекательных заведений явились импульсом для начала производства оборудования для шоу-индустрии. Это были различные светодинамические системы (вертушки), цветомузыкальные панно, прожекторы световых эффектов со звуковой анимацией и т.п.

Именно поэтому многие годы торговая марка IMLIGHT ассоциировалась с дискотеккой. И действительно, много было сделано в этом направлении: произведено и установлено более 100 000 различных приборов, оснащено большое количество дискотек, баров, казино. Компания принимала участие в оснащении таких крупных объектов, как ночные клубы «Red Zone», «Pilot», «Зона» (Москва), «Империя» (Нефтеюганск), «Европа» (Курск), «Колизей» (Набережные Челны), «Down City» (Варна) и т.д.

Изменения, происходящие в стране после двухтысячного года, непосредственным образом связаны с текущей деятельностью и видением дальнейшего развития компании «Имлайт» по различным направлениям деятельности, одним из которых является производство.

Производство оборудования для шоу-индустрии по-прежнему является стратегически важным и социально значимым направлением деятельности компании. Разработка и производство все новых и новых видов продукции, способной удовлетворить потребности и высокие требования потенциальных заказчиков и конкурировать с известными зарубежными аналогами – одна из ключевых задач компании.

Базовые направления производства:

- Театрально-постановочное освещение
- Механика и одежда сцены
- Световые эффекты
- Аллюминиевые конструкции
- Кейсы и кофры

Аллюминиевые и стальные фермы (конструкции)

Производство конструкций включает в себя: фермы, павильоны, модульные сценические площадки, барьеры безопасности, передвижные сценические комплексы с ручным и электрическим приводом, декорации, трибуны, выставочные конструкции и т.д.

Производство аллюминиевых и стальных конструкций – одно из самых динамично развивающихся направлений компании, которое берет свое начало с 1992 года. За это время произведены сотни километров ферм различной конфигурации.

Накопленный опыт и производственные возможности компании позволяют выпускать как серийные изделия, так и воплощать в жизнь самые безумные идеи дизайнеров. Поэтому каждое второе изделие можно назвать новинкой, а каждое четвертое – «эксклюзивом».

Достоинствами конструкций, производимых компанией «Имлайт», является качество, полная сертификация выпускаемой продукции и обязательное проведение квалификационных испытаний. А огромным преимуществом – организация работы с заказчиком, позволяющая удовлетворить поступающие запросы в кратчайшие сроки с предоставлением эскизов, спецификаций, счетов, реальных сроков производства и поставки.

Новый цех по производству аллюминиевых конструкций, который имеет расчетную мощность 2 000 конструктивных элементов в месяц – это качественно новый уровень производства. Основу производственной базы нового цеха составляет современное сварочное оборудование производства Германии и другие металлообрабатывающие станки для осуществления полного комплекса работ. Введение нового производственного комплекса в 2008 году позволило поддерживать складскую программу в объеме, обусловленном текущими рыночными потребностями. Стандартные элементы фермовых конструкций и типовые павильоны, пользующиеся стабильным спросом, теперь всегда находятся в достаточном количестве на складе компании, а сроки исполнения больших заказов значительно уменьшились. Для сборки, проверки и хранения больших павильонов построены дополнительные складские помещения.

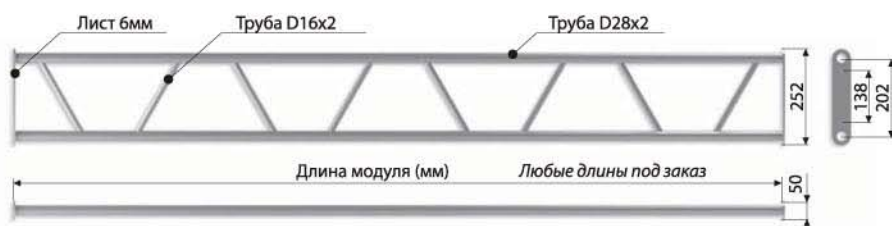
Собственные производственные мощности позволили в 2010 году сделать глобальные изменения всей стандартной линейки выпускаемых ферм. Во-первых, это переход на новые сплавы аллюминиевой трубы и листа, что привело к увеличению нагрузочных характеристик конструкций. Во-вторых, был изменен рисунок перемычек, и это тоже увеличило нагрузочные характеристики и улучшило внешний вид изделий. В-третьих, появилась возможность выбирать тип фланца на треугольных фермах, были внесены конструктивные и технологические изменения фланцевого соединения у квадратных ферм (усилены места стыковки) – все это облегчает монтаж. Кроме того, был усилен контроль качества, изменена упаковка, появились новые серии ферм (декоративные, силовые).

Огромная конкуренция в 2011 - 2012 году заставила еще раз пересмотреть всю линейку стандартных аллюминиевых ферм. Проведена оптимизация, что-то убрали из-за ненадобности, что-то вернули из старого, что-то добавили. На базе новых серий ферм разработаны новые сценические комплексы и сделан апгрейд старых. У стальных подиумов изменен соединительный узел - сейчас он выполняется при помощи лазерного раскроя, что обеспечивает точность и одинаковость элементов. Это дает хорошую собираемость. При изготовлении одежды для павильонов используется новый материал – сетка на основе полиэтилена, разработанная специально для этих целей.

Мы постарались и исправили все конструктивные недостатки. Не ошибается тот, кто не работает!

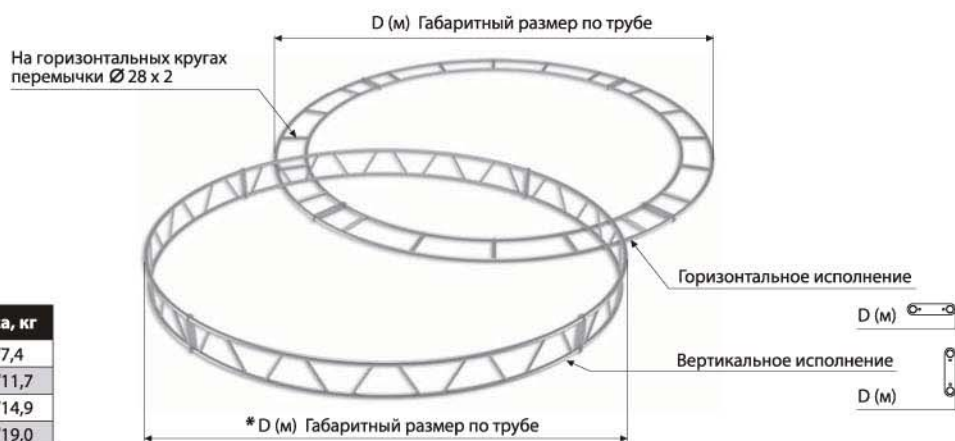
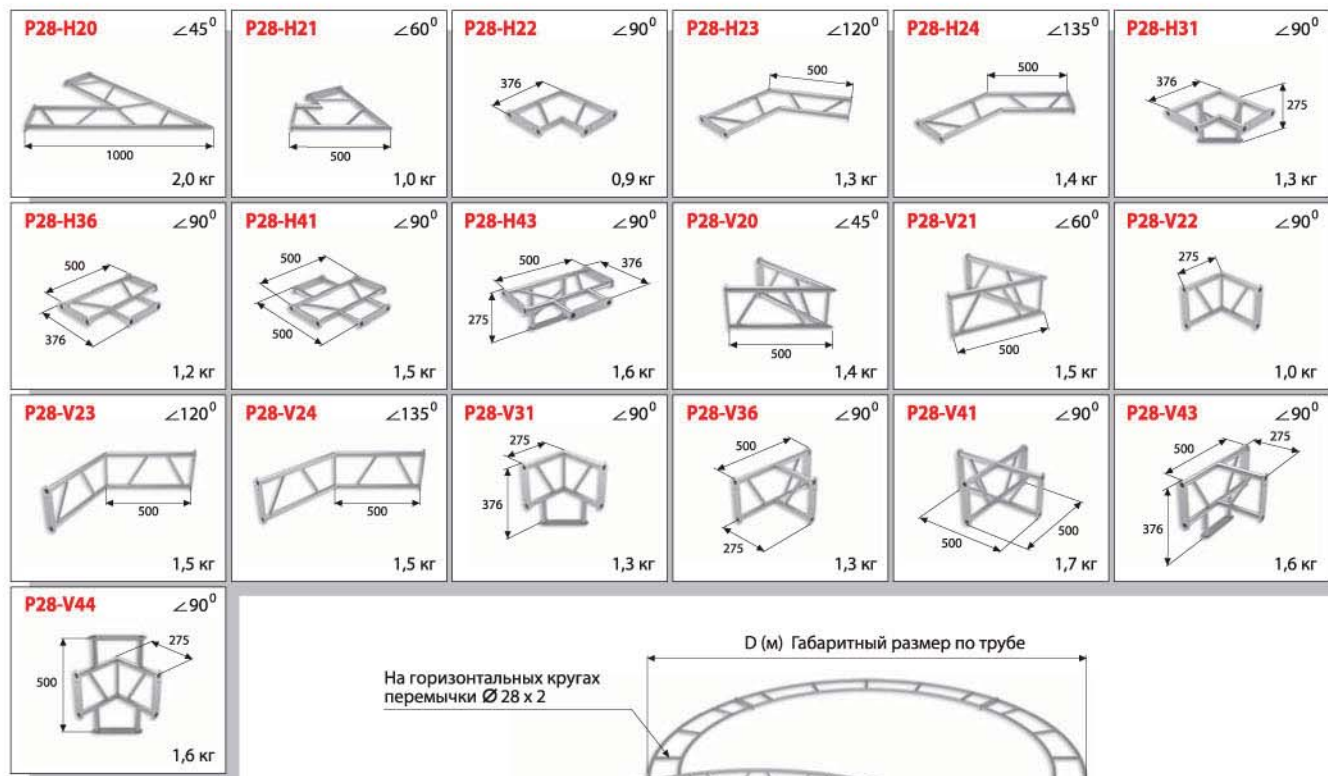
Пожалуй, нет такого крупного города в России, где бы ни встречались фермовые конструкции производства компании «Имлайт». Они установлены во многих клубах, на стадионах и выставках, широко используются на открытых концертных площадках. Только сценических комплексов (павильонов) за последнее время было изготовлено больше семидесяти. Каждый день можно увидеть фермы торговой марки IMLIGHT в разнообразных телевизионных программах – от новостей до телевизионных концертов. Ежедневно со склада отгружается в среднем около 30 кубометров конструкций. И где-то же они все стоят или висят!? К примеру, за время существования производства только отходов аллюминия в виде стружки было сдано больше трехсот тонн!

Ежегодно серьезные финансовые средства инвестируются в развитие собственной производственной базы: приобретается новейшее оборудование, расширяются производственные мощности, улучшается культура труда. Все это позволяет осуществлять плановый переход от выпуска несложных конструкций для технического обеспечения концертов и дискотек к более серьезным решениям, используемым в комплексных проектах компании, постоянно повышать качество выпускаемой продукции, оперативно налаживать выпуск новых изделий и увеличивать объемы производства.



● Крепёжный элемент: Болт М10х30 DIN912 8.8 / Гайка М10 DIN934 / Шайба М10 DIN125 (2 комплекта)

Код	Длина, мм	Масса, кг
P28-500	500	0,9
P28-1000	1000	1,4
P28-1500	1500	2,0
P28-2000	2000	2,5
P28-2500	2500	3,0
P28-3000	3000	3,7
P28-3500	3500	4,3
P28-4000	4000	4,8



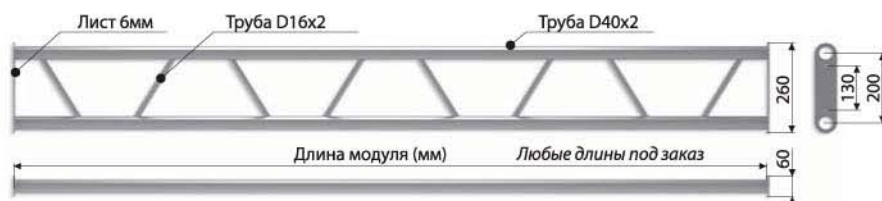
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Код	Кол-во частей	Масса, кг
P28-HD2/P28-VD2	2	6,6/7,4
P28-HD3/P28-VD3	4	10,8/11,7
P28-HD4/P28-VD4	4	13,9/14,9
P28-HD5/P28-VD5	6	18,0/19,0
P28-HD6/P28-VD6	6	21,2/22,5

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии P28

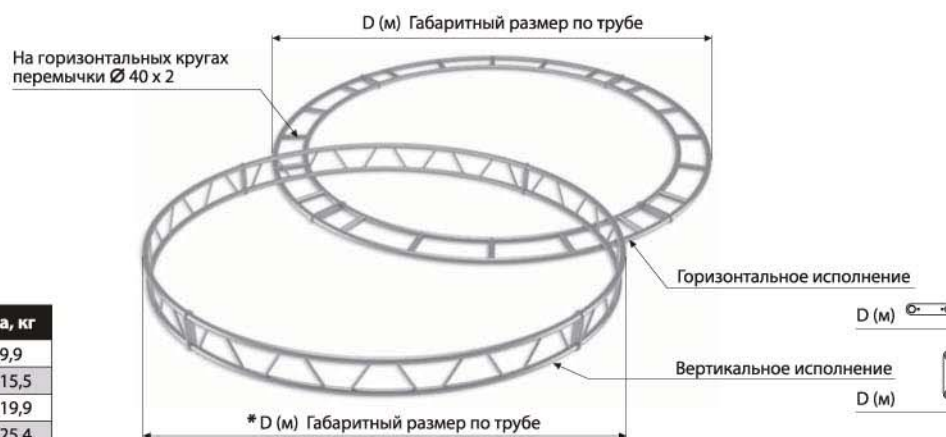
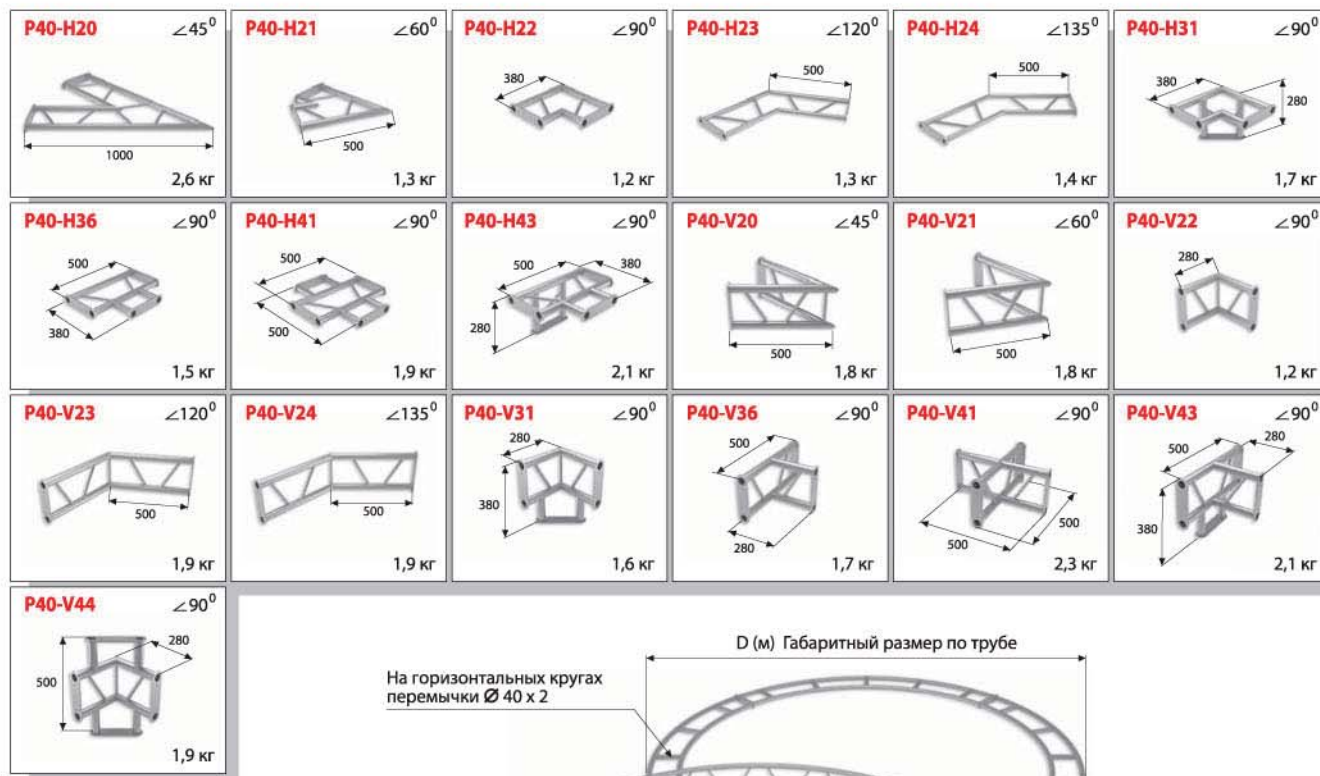
Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	23	90	10	49	37	30	25	5,6
5	17	85	11	44	33	25	20	7
6	13	78	13	41	30	22	18	8,4
7	7	50	15	35	25	18	14	9,8
8	5	40	17	26	19	14	10	11,2
9	3	27	20	16	12	9	5	12,6

** Масса каждого груза



Код	Длина, мм	Масса, кг
P40-500	500	1,1
P40-1000	1000	1,9
P40-1500	1500	2,6
P40-2000	2000	3,3
P40-2500	2500	4,0
P40-3000	3000	4,9
P40-3500	3500	5,7
P40-4000	4000	6,4

● Крепёжный элемент: Болт М10х30 DIN912 8.8 / Гайка М10 DIN934 / Шайба М10 DIN125 (2 комплекта)



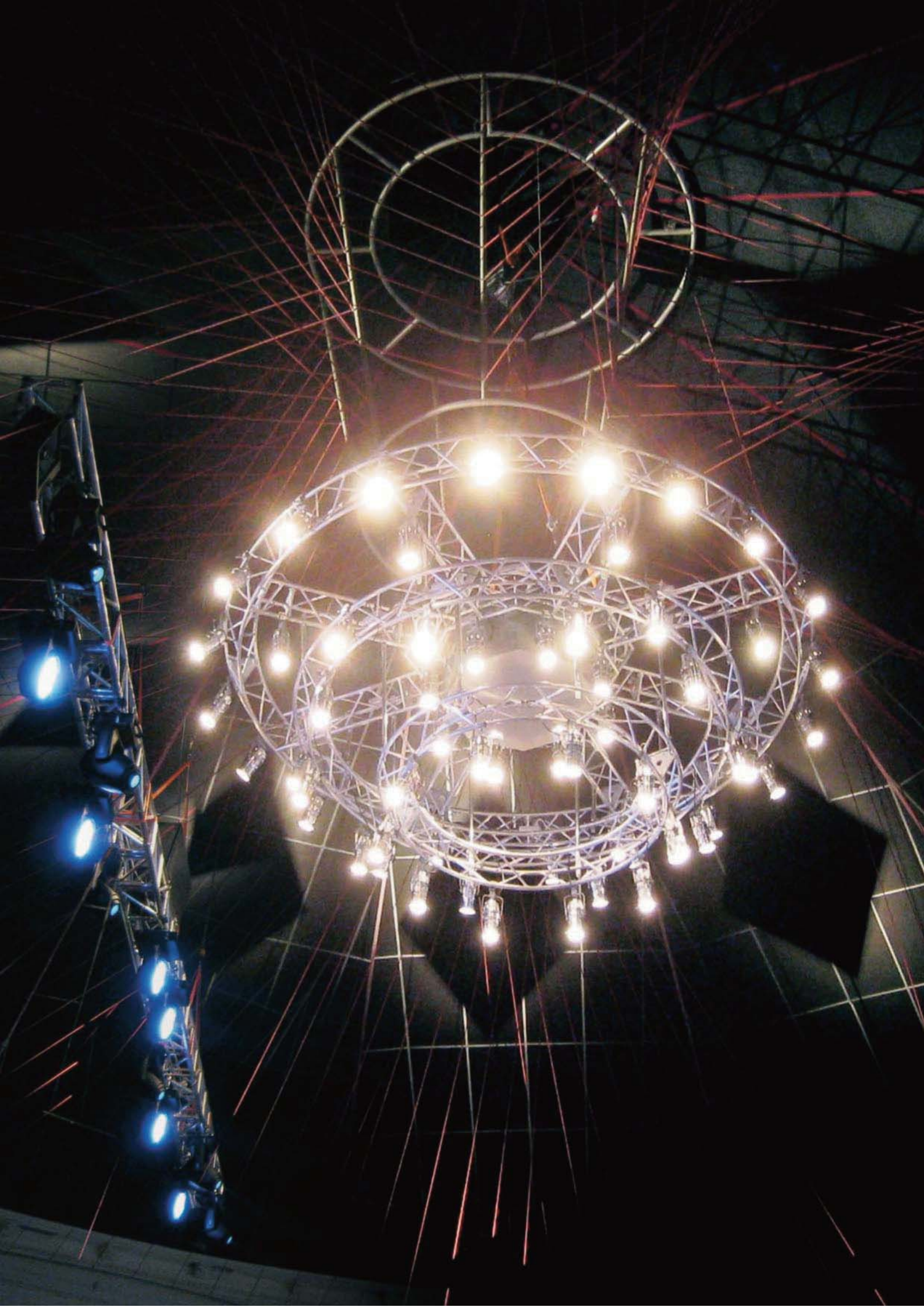
Код	Кол-во частей	Масса, кг
P40-HD2/P40-VD2	2	9,3/9,9
P40-HD3/P40-VD3	4	15,1/15,5
P40-HD4/P40-VD4	4	19,7/19,9
P40-HD5/P40-VD5	6	25,3/25,4
P40-HD6/P40-VD6	6	30,1/30,1

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Р40

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	45	180	8	89	67	50	41	7,6
5	28	140	12	70	53	39	33	9,5
6	19	114	15	58	43	32	26	11,4
7	14	98	19	48	36	28	23	13,3
8	10	80	26	41	31	22	18	15,2
9	5	45	33	34	24	15	12	17,1

** Масса каждого груза



Серия T18 Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
T18-500	500	1,3
T18-1000	1000	2,2
T18-1500	1500	3
T18-2000	2000	3,9
T18-2500	2500	4,8
T18-3000	3000	5,7

● Крепёжный элемент: Болт М8х25 DIN912 8.8 / Гайка М8 DIN934 / Шайба М8 DIN125 (3 комплекта)

T18-20 $\angle 45^0$ 500 1,7 кг	T18-21 $\angle 60^0$ 400 1,4 кг	T18-22 $\angle 90^0$ 255 1,3 кг	T18-23 $\angle 120^0$ 350 1,8 кг	T18-24 $\angle 135^0$ 350 1,8 кг	T18-25 $\angle 90^0$ 245 1,1 кг
T18-26 $\angle 90^0$ 245 1,2 кг	T18-31 $\angle 90^0$ 245 255 1,7 кг	T18-32 $\angle 90^0$ 245 255 1,7 кг	T18-33 $\angle 90^0$ 255 245 1,8 кг	T18-34 $\angle 90^0$ 255 245 1,8 кг	T18-35 $\angle 90^0$ 330 245 1,9 кг
T18-36 $\angle 90^0$ 330 255 1,7 кг	T18-37 $\angle 90^0$ 245 330 1,8 кг	T18-38 $\angle 90^0$ 330 245 1,8 кг	T18-41 $\angle 90^0$ 330 330 2,1 кг	T18-42 $\angle 90^0$ 255 330 245 2,2 кг	T18-43 $\angle 90^0$ 245 330 255 2,2 кг
T18-44 $\angle 90^0$ 330 255 2,2 кг	T18-45 $\angle 90^0$ 255 330 2,2 кг	T18-51 $\angle 90^0$ 330 255 330 2,7 кг	T18-52 $\angle 90^0$ 330 245 2,6 кг	T18-53 $\angle 90^0$ 330 245 2,7 кг	T18-61 $\angle 90^0$ 330 330 330 3,1 кг



Стандартное исполнение $D (м)$
 Под заказ, исполнение «А» $D (м)$
 Под заказ, исполнение «В» $D (м)$

Код	Кол-во частей	Масса, кг
T18-D2	2	12,0
T18-D3	4	18,9
T18-D4	4	24,9
T18-D5	6	31,9
T18-D6	6	37,7

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

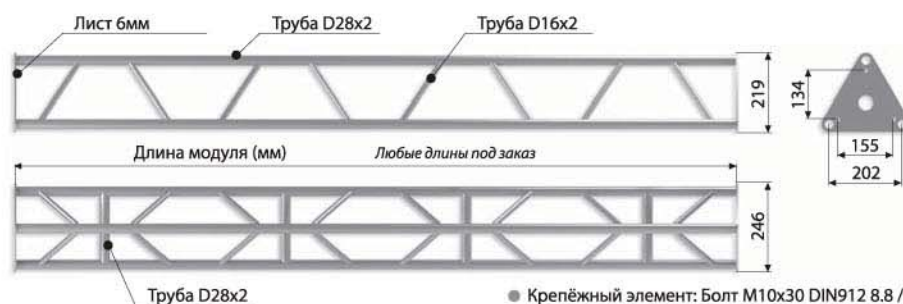
Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T18

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	74	295	19	185	121	77	61	8,8
5	49	245	31	152	102	60	49	11,0
6	32	191	49	127	87	51	37	13,2
7	24	167	56	109	70	42	33	15,4
8	18	144	65	89	47	33	29	17,6
9	14	128	76	76	40	27	24	19,8

** Масса каждого груза

Серия T28

Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
T28-500	500	2,0
T28-1000	1000	3,0
T28-1500	1500	4,0
T28-2000	2000	4,9
T28-2500	2500	5,8
T28-3000	3000	6,8
T28-3500	3500	7,7
T28-4000	4000	8,7

- Крепёжный элемент: Болт M10x30 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)
- Применять стыковочные узлы серии T28/35

T28/35-20 $\angle 45^\circ$ 2,4 кг	T28/35-21 $\angle 60^\circ$ 2,5 кг	T28/35-22 $\angle 90^\circ$ 2,3 кг	T28/35-23 $\angle 120^\circ$ 2,2 кг	T28/35-24 $\angle 135^\circ$ 2,3 кг	T28/35-25 $\angle 90^\circ$ 2,1 кг
T28/35-26 $\angle 90^\circ$ 2,3 кг	T28/35-31 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-32 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-33 $\angle 90^\circ$ 3,3 кг	T28/35-34 $\angle 90^\circ$ 3,3 кг	T28/35-35 $\angle 90^\circ$ 3,5 кг
T28/35-36 $\angle 90^\circ$ 3,1 кг	T28/35-37 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-38 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-41 $\angle 90^\circ$ 4,1 кг	T28/35-42 $\angle 90^\circ$ 4,2 кг	T28/35-43 $\angle 90^\circ$ 4,1 кг
T28/35-44 $\angle 90^\circ$ 4,3 кг	T28/35-45 $\angle 90^\circ$ 4,3 кг	T28/35-51 $\angle 90^\circ$ 5,2 кг	T28/35-52 $\angle 90^\circ$ 4,9 кг	T28/35-53 $\angle 90^\circ$ 5,1 кг	T28/35-61 $\angle 90^\circ$ 6,0 кг



- Стандартное исполнение
D (м)
- Под заказ, исполнение «А»
D (м)
- Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

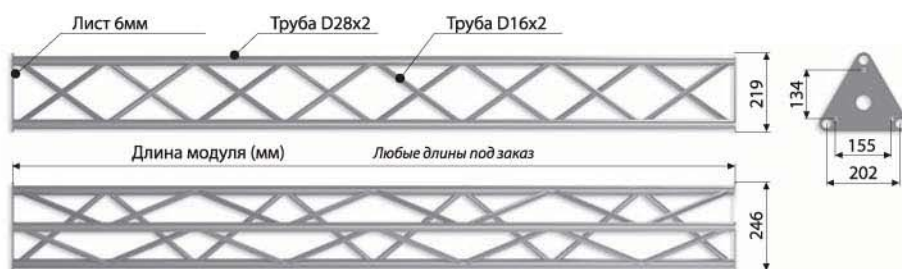
Код	Кол-во частей	Масса, кг
T28-D2	2	12,1
T28-D3	4	19,9
T28-D4	4	25,4
T28-D5	6	30,8
T28-D6	6	36,1
T28-D7	8	45,2
T28-D8	8	48,6
T28-D9	12	62,0
T28-D10	12	64,9

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T28

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	60	240	23	130	89	71	55	12,0
5	43	215	33	112	76	58	47	15,0
6	33	200	44	100	70	54	44	18,0
7	24	168	50	82	59	42	37	21,0
8	13	105	58	70	50	31	24	24,0
9	9	81	62	61	42	25	20	27,0

** Масса каждого груза

Серия T28/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
T28/35-500	500	2,2
T28/35-1000	1000	3,4
T28/35-1500	1500	4,6
T28/35-2000	2000	5,7
T28/35-2500	2500	6,9
T28/35-3000	3000	8,0
T28/35-3500	3500	9,2
T28/35-4000	4000	10,4

● Крепёжный элемент: Болт M10x30 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)

T28/35-20 $\angle 45^\circ$ 2,4 кг	T28/35-21 $\angle 60^\circ$ 2,5 кг	T28/35-22 $\angle 90^\circ$ 2,3 кг	T28/35-23 $\angle 120^\circ$ 2,2 кг	T28/35-24 $\angle 135^\circ$ 2,3 кг	T28/35-25 $\angle 90^\circ$ 2,1 кг
T28/35-26 $\angle 90^\circ$ 2,3 кг	T28/35-31 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-32 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-33 $\angle 90^\circ$ 3,3 кг	T28/35-34 $\angle 90^\circ$ 3,3 кг	T28/35-35 $\angle 90^\circ$ 3,5 кг
T28/35-36 $\angle 90^\circ$ 3,1 кг	T28/35-37 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-38 $\angle 90^\circ$ 3,2 кг	T28/35-41 $\angle 90^\circ$ 4,1 кг	T28/35-42 $\angle 90^\circ$ 4,2 кг	T28/35-43 $\angle 90^\circ$ 4,1 кг
T28/35-44 $\angle 90^\circ$ 4,3 кг	T28/35-45 $\angle 90^\circ$ 4,3 кг	T28/35-51 $\angle 90^\circ$ 5,2 кг	T28/35-52 $\angle 90^\circ$ 4,9 кг	T28/35-53 $\angle 90^\circ$ 5,1 кг	T28/35-61 $\angle 90^\circ$ 6,0 кг



Стандартное исполнение
D (м)

Под заказ, исполнение «А»
D (м)

Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

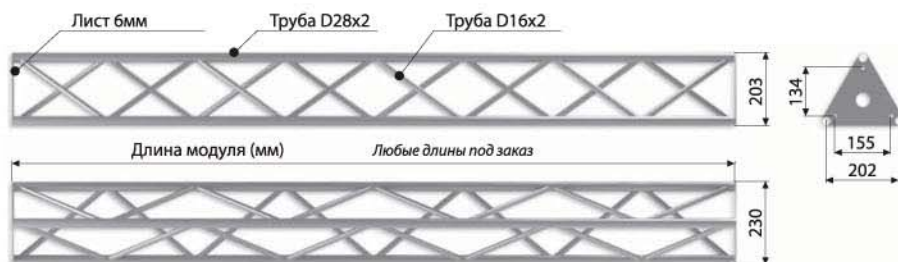
Код	Кол-во частей	Масса, кг
T28/35-D2	2	14,7
T28/35-D3	4	24,2
T28/35-D4	4	30,7
T28/35-D5	6	36,7
T28/35-D6	6	46,8
T28/35-D7	8	55,5
T28/35-D8	8	62,8
T28/35-D9	12	75,1
T28/35-D10	12	83,2

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T28/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	95	381	17	243	156	99	77	13,6
5	62	310	23	199	129	79	62	17,0
6	44	264	31	167	109	65	51	20,4
7	32	224	42	143	94	54	43	23,8
8	23	207	57	124	83	47	37	27,2
9	18	162	69	109	73	40	32	30,6

** Масса каждого груза

Серия T28N/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
T28N/35-500	500	2,0
T28N/35-1000	1000	3,2
T28N/35-1500	1500	4,4
T28N/35-2000	2000	5,5
T28N/35-2500	2500	6,7
T28N/35-3000	3000	7,8
T28N/35-3500	3500	9,0
T28N/35-4000	4000	10,2

● Крепёжный элемент: Болт M10x30 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)

T28N/35-20 ∠45° 2,2кг	T28N/35-21 ∠60° 2,3кг	T28N/35-22 ∠90° 2,1кг	T28N/35-23 ∠120° 2,0кг	T28N/35-24 ∠135° 2,1кг	T28N/35-25 ∠90° 1,9кг
T28N/35-26 ∠90° 2,1кг	T28N/35-31 ∠90° 2,9кг	T28N/35-32 ∠90° 2,9кг	T28N/35-33 ∠90° 3,0кг	T28N/35-34 ∠90° 3,0кг	T28N/35-35 ∠90° 3,2кг
T28N/35-36 ∠90° 2,8кг	T28N/35-37 ∠90° 2,9кг	T28N/35-38 ∠90° 2,9кг	T28N/35-41 ∠90° 3,7кг	T28N/35-42 ∠90° 3,8кг	T28N/35-43 ∠90° 3,7кг
T28N/35-44 ∠90° 3,9кг	T28N/35-45 ∠90° 3,9кг	T28N/35-51 ∠90° 4,7кг	T28N/35-52 ∠90° 4,5кг	T28N/35-53 ∠90° 4,6кг	T28N/35-61 ∠90° 5,5кг



Стандартное исполнение
D (м)

Под заказ, исполнение «А»
D (м)

Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* D (м) Габаритный размер по трубе
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Код	Кол-во частей	Масса, кг
T28N/35-D2	2	14,3
T28N/35-D3	4	23,4
T28N/35-D4	4	30,0
T28N/35-D5	6	35,5
T28N/35-D6	6	45,7
T28N/35-D7	8	54,0
T28N/35-D8	8	61,3
T28N/35-D9	12	72,9
T28N/35-D10	12	81,0

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T28N/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
	кг/м	max, кг		кг**	кг**	кг**	кг**	
м			мм					кг
4	92	368	17	231	147	92	71	12,8
5	60	300	25	189	121	73	57	16,0
6	41	246	33	158	102	60	46	19,2
7	29	203	46	134	87	49	39	22,4
8	22	176	59	116	76	43	33	25,6
9	16	144	72	101	67	36	28	28,8

** Масса каждого груза

Серия T40

Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
T40-500	500	2,4
T40-1000	1000	3,6
T40-1500	1500	4,8
T40-2000	2000	6,0
T40-2500	2500	7,3
T40-3000	3000	8,6
T40-3500	3500	9,8
T40-4000	4000	11,1

● Крепёжный элемент: Болт M10x30 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)
● Применять стыковочные узлы серии T40/35

T40/35-20 $\angle 45^\circ$ 3,2кг	T40/35-21 $\angle 60^\circ$ 2,9кг	T40/35-22 $\angle 90^\circ$ 2,8кг	T40/35-23 $\angle 120^\circ$ 2,6кг	T40/35-24 $\angle 135^\circ$ 2,7кг	T40/35-25 $\angle 90^\circ$ 2,5кг
T40/35-26 $\angle 90^\circ$ 2,8кг	T40/35-31 $\angle 90^\circ$ 3,9кг	T40/35-32 $\angle 90^\circ$ 3,9кг	T40/35-33 $\angle 90^\circ$ 4,2кг	T40/35-34 $\angle 90^\circ$ 4,2кг	T40/35-35 $\angle 90^\circ$ 4,4кг
T40/35-36 $\angle 90^\circ$ 3,7кг	T40/35-37 $\angle 90^\circ$ 3,8кг	T40/35-38 $\angle 90^\circ$ 3,8кг	T40/35-41 $\angle 90^\circ$ 4,8кг	T40/35-42 $\angle 90^\circ$ 5,1кг	T40/35-43 $\angle 90^\circ$ 4,9кг
T40/35-44 $\angle 90^\circ$ 5,2кг	T40/35-45 $\angle 90^\circ$ 5,2кг	T40/35-51 $\angle 90^\circ$ 6,2кг	T40/35-52 $\angle 90^\circ$ 6,0кг	T40/35-53 $\angle 90^\circ$ 6,1кг	T40/35-61 $\angle 90^\circ$ 7,2кг



Стандартное исполнение
D (м)
Под заказ, исполнение «А»
D (м)
Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

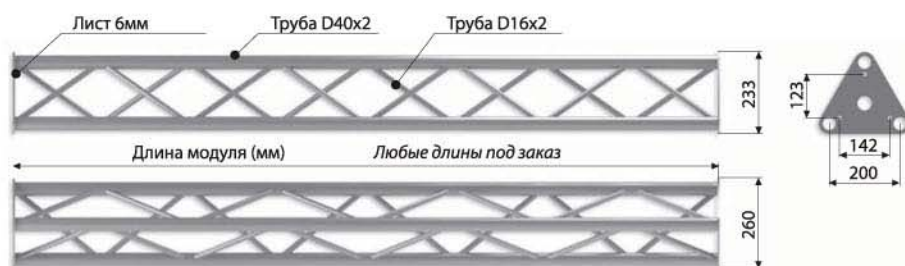
Код	Кол-во частей	Масса, кг
T40-D2	2	15,4
T40-D3	4	25,2
T40-D4	4	32,4
T40-D5	6	40,0
T40-D6	6	47,2
T40-D7	8	55,9
T40-D8	8	66,2
T40-D9	12	75,5
T40-D10	12	83,9

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T40

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	70	280	17	150	103	82	63	14,4
5	48	240	23	139	96	74	58	18,0
6	38	228	28	130	91	69	54	21,6
7	27	189	36	112	79	58	46	25,2
8	18	144	45	95	68	42	34	28,8
9	12	108	51	81	58	30	24	32,4

** Масса каждого груза

Серия T40/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
T40/35-500	500	2,6
T40/35-1000	1000	4,2
T40/35-1500	1500	5,6
T40/35-2000	2000	7,1
T40/35-2500	2500	8,5
T40/35-3000	3000	9,9
T40/35-3500	3500	11,5
T40/35-4000	4000	12,9

● Крепёжный элемент: Болт М10х30 DIN912 8.8 / Гайка М10 DIN934 / Шайба М10 DIN125 (3 комплекта)

T40/35-20 $\angle 45^\circ$ 3,2кг	T40/35-21 $\angle 60^\circ$ 2,9кг	T40/35-22 $\angle 90^\circ$ 2,8кг	T40/35-23 $\angle 120^\circ$ 2,6кг	T40/35-24 $\angle 135^\circ$ 2,7кг	T40/35-25 $\angle 90^\circ$ 2,5кг
T40/35-26 $\angle 90^\circ$ 2,8кг	T40/35-31 $\angle 90^\circ$ 3,9кг	T40/35-32 $\angle 90^\circ$ 3,9кг	T40/35-33 $\angle 90^\circ$ 4,2кг	T40/35-34 $\angle 90^\circ$ 4,2кг	T40/35-35 $\angle 90^\circ$ 4,4кг
T40/35-36 $\angle 90^\circ$ 3,7кг	T40/35-37 $\angle 90^\circ$ 3,8кг	T40/35-38 $\angle 90^\circ$ 3,8кг	T40/35-41 $\angle 90^\circ$ 4,8кг	T40/35-42 $\angle 90^\circ$ 5,1кг	T40/35-43 $\angle 90^\circ$ 4,9кг
T40/35-44 $\angle 90^\circ$ 5,2кг	T40/35-45 $\angle 90^\circ$ 5,2кг	T40/35-51 $\angle 90^\circ$ 6,2кг	T40/35-52 $\angle 90^\circ$ 6,0кг	T40/35-53 $\angle 90^\circ$ 6,1кг	T40/35-61 $\angle 90^\circ$ 7,2кг



Стандартное исполнение
D (м)

Под заказ, исполнение «А»
D (м)

Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

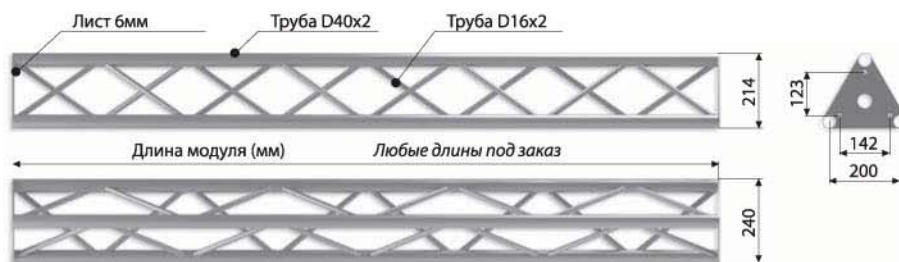
Код	Кол-во частей	Масса, кг
T40/35-D2	2	18,2
T40/35-D3	4	29,7
T40/35-D4	4	38,2
T40/35-D5	6	49,5
T40/35-D6	6	58,3
T40/35-D7	8	69,1
T40/35-D8	8	78,2
T40/35-D9	12	93,0
T40/35-D10	12	103,0

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T40/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	124	496	14	297	204	153	118	16,8
5	82	410	18	243	169	123	94	21,0
6	57	342	24	204	142	102	76	25,2
7	42	294	30	175	123	85	63	29,4
8	31	248	37	151	107	73	51	33,6
9	23	207	45	132	94	62	43	37,8

** Масса каждого груза

Серия T40N/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
T40N/35-500	500	2,4
T40N/35-1000	1000	3,9
T40N/35-1500	1500	5,3
T40N/35-2000	2000	6,9
T40N/35-2500	2500	8,3
T40N/35-3000	3000	9,7
T40N/35-3500	3500	11,2
T40N/35-4000	4000	12,6

● Крепёжный элемент: Болт M10x30 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)

T40N/35-20 ∠45° 2,9кг	T40N/35-21 ∠60° 2,7кг	T40N/35-22 ∠90° 2,6кг	T40N/35-23 ∠120° 2,4кг	T40N/35-24 ∠135° 2,5кг	T40N/35-25 ∠90° 2,3кг
T40N/35-26 ∠90° 2,6кг	T40N/35-31 ∠90° 3,6кг	T40N/35-32 ∠90° 3,6кг	T40N/35-33 ∠90° 3,8кг	T40N/35-34 ∠90° 3,8кг	T40N/35-35 ∠90° 4,0кг
T40N/35-36 ∠90° 3,3кг	T40N/35-37 ∠90° 3,5кг	T40N/35-38 ∠90° 3,5кг	T40N/35-41 ∠90° 4,3кг	T40N/35-42 ∠90° 4,6кг	T40N/35-43 ∠90° 4,4кг
T40N/35-44 ∠90° 4,8кг	T40N/35-45 ∠90° 4,8кг	T40N/35-51 ∠90° 5,6кг	T40N/35-52 ∠90° 5,4кг	T40N/35-53 ∠90° 5,5кг	T40N/35-61 ∠90° 6,5кг



Стандартное исполнение
D (м)

Под заказ, исполнение «А»
D (м)

Под заказ, исполнение «В»
D (м)

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

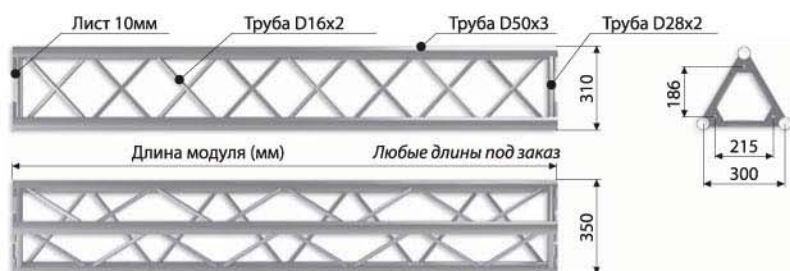
Код	Кол-во частей	Масса, кг
T40N/35-D2	2	17,7
T40N/35-D3	4	28,7
T40N/35-D4	4	37,2
T40N/35-D5	6	48,0
T40N/35-D6	6	56,9
T40N/35-D7	8	67,2
T40N/35-D8	8	76,2
T40N/35-D9	12	90,0
T40N/35-D10	12	100,1

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T40N/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
	кг/м	max, кг		кг**	кг**	кг**	кг**	
м			мм					кг
4	114	456	16	285	193	143	109	15,6
5	75	375	22	233	161	115	87	19,5
6	50	300	31	183	126	89	67	23,4
7	33	230	42	146	100	68	50	27,3
8	22	176	53	112	78	53	36	31,2
9	15	135	66	98	68	44	29	35,1

** Масса каждого груза

Серия T50/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
T50/35-500	500	4,0
T50/35-1000	1000	6,4
T50/35-1500	1500	8,9
T50/35-2000	2000	11,4
T50/35-2500	2500	13,7
T50/35-3000	3000	16,2
T50/35-3500	3500	18,7
T50/35-4000	4000	21,1

● Крепёжный элемент: Болт M10x35 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (3 комплекта)

T50/35-20 $\angle 45^\circ$ 5,9кг	T50/35-21 $\angle 60^\circ$ 5,3кг	T50/35-22 $\angle 90^\circ$ 4,5кг	T50/35-23 $\angle 120^\circ$ 4,1кг	T50/35-24 $\angle 135^\circ$ 4,2кг	T50/35-25 $\angle 90^\circ$ 3,8кг
T50/35-26 $\angle 90^\circ$ 4,8кг	T50/35-31 $\angle 90^\circ$ 6,1кг	T50/35-32 $\angle 90^\circ$ 6,1кг	T50/35-33 $\angle 90^\circ$ 6,7кг	T50/35-34 $\angle 90^\circ$ 6,7кг	T50/35-35 $\angle 90^\circ$ 7,2кг
T50/35-36 $\angle 90^\circ$ 5,5кг	T50/35-37 $\angle 90^\circ$ 5,9кг	T50/35-38 $\angle 90^\circ$ 5,9кг	T50/35-41 $\angle 90^\circ$ 7,2кг	T50/35-42 $\angle 90^\circ$ 8,0кг	T50/35-43 $\angle 90^\circ$ 7,4кг
T50/35-44 $\angle 90^\circ$ 8,1кг	T50/35-45 $\angle 90^\circ$ 8,1кг	T50/35-51 $\angle 90^\circ$ 9,5кг	T50/35-52 $\angle 90^\circ$ 8,8кг	T50/35-53 $\angle 90^\circ$ 9,1кг	T50/35-61 $\angle 90^\circ$ 10,6кг



* D (м) Габаритный размер по трубе
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Код	Кол-во частей	Масса, кг
T50/35-D2	2	27,8
T50/35-D3	4	45,8
T50/35-D4	4	60,2
T50/35-D5	6	77,5
T50/35-D6	6	92,5
T50/35-D7	8	109,3
T50/35-D8	8	125,3
T50/35-D9	12	147,0
T50/35-D10	12	164,0

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии T50/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
	кг/м	max, кг		кг**	кг**	кг**	кг**	
м			мм					кг
4	426	1704	10	885	664	443	367	25,6
5	271	1355	14	683	515	345	286	32,0
6	187	1122	19	582	428	285	241	38,4
7	136	952	28	471	363	243	202	44,8
8	113	904	39	415	311	207	175	51,2
9	80	720	50	365	276	184	149	57,6
10	64	640	63	326	245	160	133	64,0
11	51	561	75	292	219	142	116	70,4
12	43	516	89	263	197	128	108	76,8

** Масса каждого груза

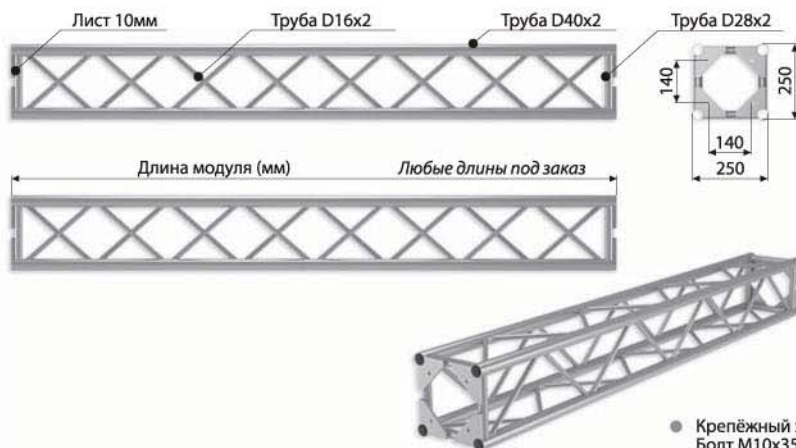


Цирк, братья Запашные. 2011 год.



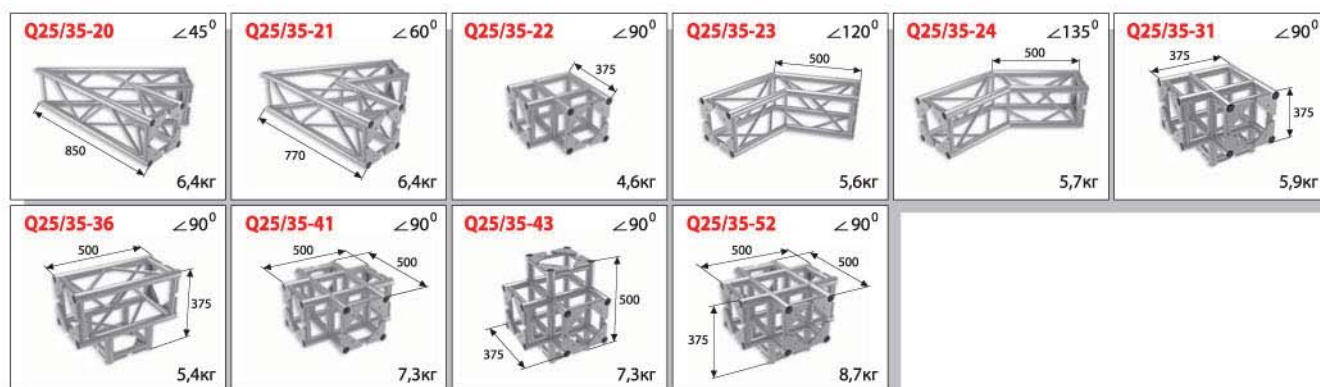
Оснащение мобильных БС.

Серия Q25/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q25/35-500	500	4,0
Q25/35-1000	1000	6,0
Q25/35-1500	1500	8,0
Q25/35-2000	2000	10,0
Q25/35-2500	2500	12,0
Q25/35-3000	3000	14,0
Q25/35-3500	3500	16,0
Q25/35-4000	4000	18,0

● Крепёжный элемент:
Болт М10х35 DIN912 8.8 / Гайка М10 DIN934 / Шайба М10 DIN125 (4 комплекта)



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q25/35-D2	2	25,0
Q25/35-D3	4	42,1
Q25/35-D4	4	53,6
Q25/35-D5	6	69,7
Q25/35-D6	6	81,7
Q25/35-D7	8	97,2
Q25/35-D8	8	109,8
Q25/35-D9	12	131,4
Q25/35-D10	12	142,3

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

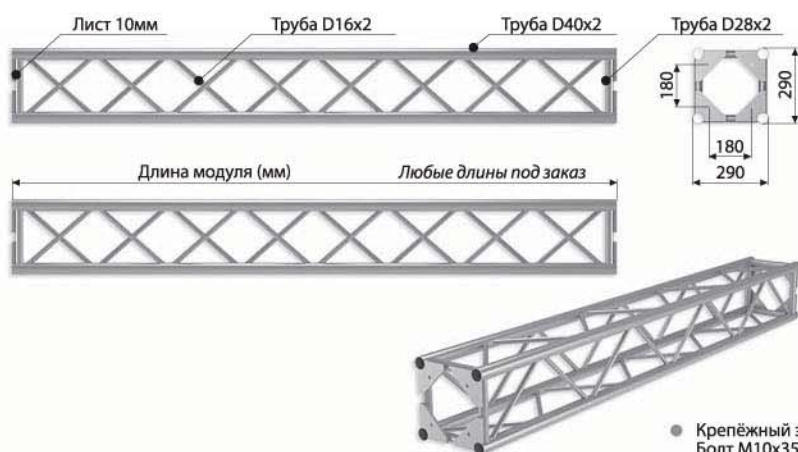
Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q25/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	131	525	7	400	258	175	131	24,0
5	104	521	13	339	223	174	130	30,0
6	86	516	23	293	196	157	127	36,0
7	73	512	37	256	173	141	110	42,0
8	63	508	55	227	156	125	98	48,0
9	52	467	72	203	140	111	87	54,0
10	41	415	90	183	127	99	78	60,0
11	34	375	110	165	116	89	70	66,0
12	28	338	132	150	105	80	64	72,0

** Масса каждого груза

Серия Q29* Сплав АД31Т1

* Аналог серии Q4 (переименование)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q29-500	500	4,0
Q29-1000	1000	6,0
Q29-1500	1500	8,0
Q29-2000	2000	10,0
Q29-2500	2500	12,0
Q29-3000	3000	14,0
Q29-3500	3500	16,0
Q29-4000	4000	18,0

● Крепёжный элемент:
Болт M10x35 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (4 комплекта)

Q29-20 $\angle 45^\circ$ 965 6,5 кг	Q29-21 $\angle 60^\circ$ 780 5,9 кг	Q29-22 $\angle 90^\circ$ 395 4,7 кг	Q29-23 $\angle 120^\circ$ 460 4,8 кг	Q29-24 $\angle 135^\circ$ 415 4,7 кг	Q25/35-31 $\angle 90^\circ$ 395 6,3 кг
Q29-36 $\angle 90^\circ$ 500 395 6,3 кг	Q29-41 $\angle 90^\circ$ 500 500 8,6 кг	Q29-43 $\angle 90^\circ$ 500 395 8,6 кг	Q29-52 $\angle 90^\circ$ 500 500 395 10,9 кг	Qub $\angle 90^\circ$ 310 310 7,8 кг	



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q29-D2	2	25,0
Q29-D3	4	42,1
Q29-D4	4	53,6
Q29-D5	6	69,7
Q29-D6	6	81,7
Q29-D7	8	97,2
Q29-D8	8	109,8
Q29-D9	12	131,4
Q29-D10	12	142,3

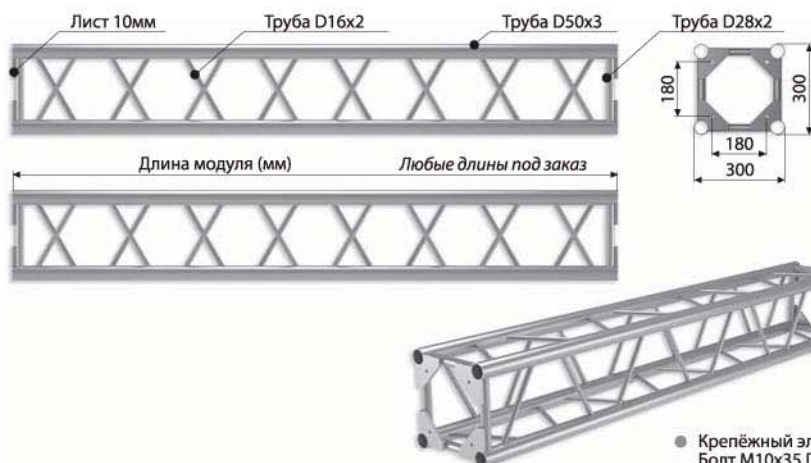
** Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q29

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг***	кг***	кг***	кг
4	157	628	4	480	310	210	157	16,0
5	125	625	18	407	268	200	154	20,0
6	103	618	27	351	235	178	149	24,0
7	88	616	41	307	208	161	129	28,0
8	76	608	55	272	187	147	114	32,0
9	62	558	73	244	168	131	101	36,0
10	48	480	91	220	152	117	91	40,0
11	39	429	112	198	135	105	82	44,0
12	31	372	137	180	126	94	72	48,0

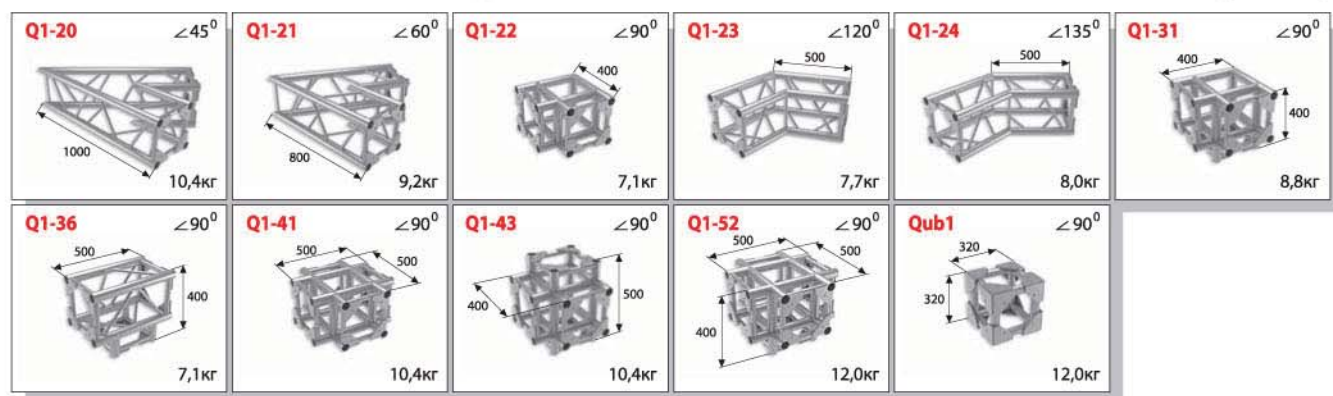
*** Масса каждого груза

Серия Q1 Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q1-500	500	5,0
Q1-1000	1000	7,9
Q1-1500	1500	10,8
Q1-2000	2000	13,7
Q1-2500	2500	16,6
Q1-3000	3000	19,5
Q1-3500	3500	22,4
Q1-4000	4000	25,3

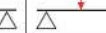
● Крепёжный элемент:
Болт М10х35 DIN912 8.8 / Гайка М10 DIN934 / Шайба М10 DIN125 (4 комплекта)



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q1-D2	2	34,9
Q1-D3	4	56,3
Q1-D4	4	74,5
Q1-D5	6	91,7
Q1-D6	6	111,9
Q1-D7	8	134,9
Q1-D8	8	153,6
Q1-D9	12	181,5
Q1-D10	12	190,2

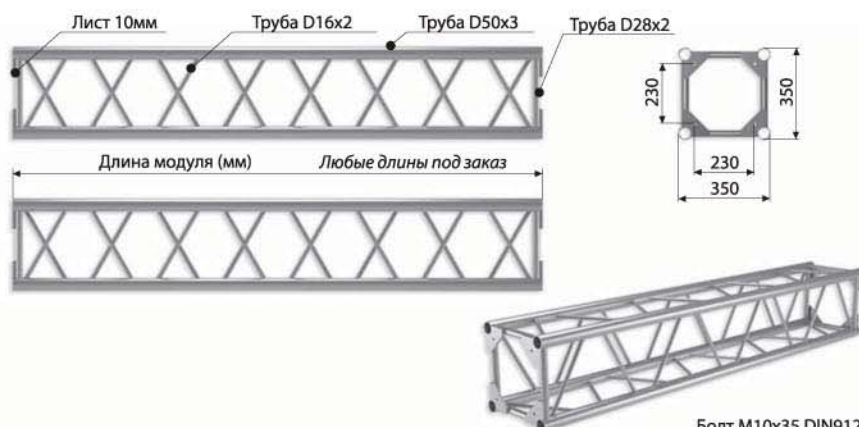
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q1

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	519	2077	10	1238	808	645	496	31,6
5	393	1964	18	1032	689	552	415	39,5
6	314	1884	26	881	597	461	341	47,4
7	229	1603	41	764	516	396	304	55,3
8	174	1392	55	671	442	339	268	63,2
9	134	1206	68	596	405	298	227	71,1
10	107	1070	89	540	377	266	205	79,0
11	87	957	99	486	331	237	186	86,9
12	71	852	127	443	296	211	169	94,8

** Масса каждого груза

Серия Q2 Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q2-500	500	5,3
Q2-1000	1000	8,3
Q2-1500	1500	11,3
Q2-2000	2000	14,3
Q2-2500	2500	17,4
Q2-3000	3000	20,4
Q2-3500	3500	23,4
Q2-4000	4000	26,4

● Крепёжный элемент:
Болт M10x35 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (4 комплекта)

Q2-20 $\angle 45^\circ$ 	Q2-21 $\angle 60^\circ$ 	Q2-22 $\angle 90^\circ$ 	Q2-23 $\angle 120^\circ$ 	Q2-24 $\angle 135^\circ$ 	Q2-31 $\angle 90^\circ$
Q2-36 $\angle 90^\circ$ 	Q2-41 $\angle 90^\circ$ 	Q2-43 $\angle 90^\circ$ 	Q2-52 $\angle 90^\circ$ 	Qub2 $\angle 90^\circ$ 	



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q2-D2	2	34,8
Q2-D3	4	57,8
Q2-D4	4	76,7
Q2-D5	6	99,3
Q2-D6	6	112,7
Q2-D7	8	139,2
Q2-D8	8	158,8
Q2-D9	12	188,4
Q2-D10	12	195,4

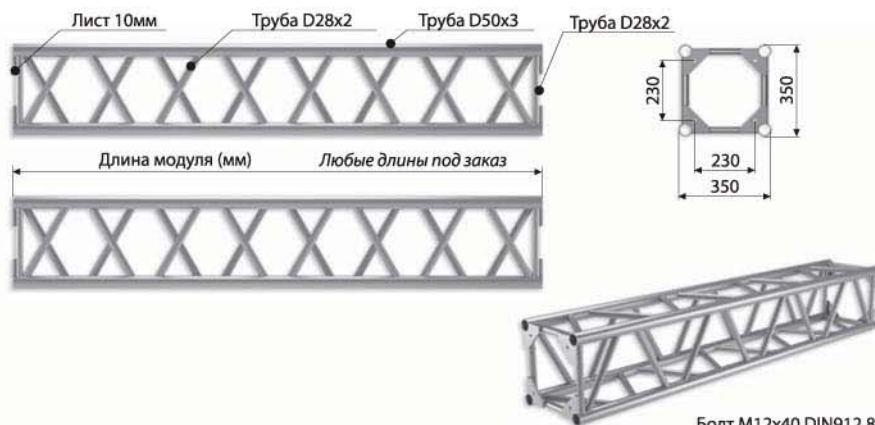
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q2

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	641	2563	11	1658	1021	688	534	33,2
5	481	2405	18	1311	961	652	501	41,5
6	369	2215	27	1087	811	541	444	49,8
7	272	1904	35	910	682	454	353	58,1
8	211	1690	46	783	587	391	313	66,4
9	165	1485	58	689	516	334	277	74,7
10	122	1220	77	602	451	302	235	83,0
11	101	1111	86	533	397	263	219	91,3
12	79	948	104	472	354	233	188	99,6

** Масса каждого груза

Серия Q2/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q2/35-500	500	5,7
Q2/35-1000	1000	9,1
Q2/35-1500	1500	12,5
Q2/35-2000	2000	16,0
Q2/35-2500	2500	19,4
Q2/35-3000	3000	22,8
Q2/35-3500	3500	26,2
Q2/35-4000	4000	29,7

● Крепёжный элемент:
Болт M12x40 DIN912 8.8 / Гайка M12 DIN934 / Шайба M12 DIN125 (4 комплекта)

Q2/35-20 $\angle 45^\circ$ 11,0кг	Q2/35-21 $\angle 60^\circ$ 13,3кг	Q2/35-22 $\angle 90^\circ$ 7,2кг	Q2/35-23 $\angle 120^\circ$ 8,7кг	Q2/35-24 $\angle 135^\circ$ 9,3кг	Q2/35-31 $\angle 90^\circ$ 10,0кг
Q2/35-36 $\angle 90^\circ$ 8,2кг	Q2/35-41 $\angle 90^\circ$ 10,5кг	Q2/35-43 $\angle 90^\circ$ 11,9кг	Q2/35-52 $\angle 90^\circ$ 12,3кг	Qub2/35 $\angle 90^\circ$ 12,3кг	



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q2/35-D2	2	36,1
Q2/35-D3	4	60,5
Q2/35-D4	4	80,6
Q2/35-D5	6	104,0
Q2/35-D6	6	123,6
Q2/35-D7	8	145,5
Q2/35-D8	8	166,5
Q2/35-D9	12	198,2
Q2/35-D10	12	213,3

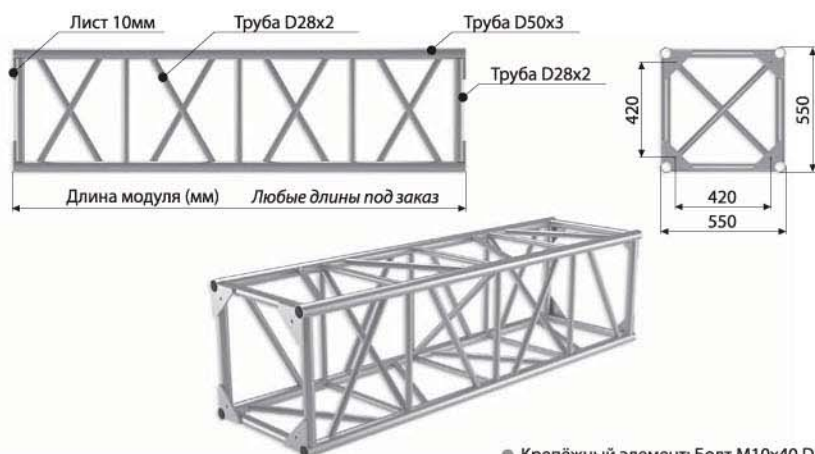
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q2/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	828	3312	16	1989	1235	832	690	36,4
5	621	3105	28	1586	1074	803	632	45,5
6	466	2796	39	1315	946	756	597	54,6
7	346	2424	52	1092	843	682	528	63,7
8	272	2176	61	947	757	612	472	72,8
9	214	1926	74	834	685	552	422	81,9
10	159	1590	83	728	595	484	367	91,0
11	131	1441	90	640	543	418	322	100,1
12	103	1236	97	566	477	360	278	109,2
13	86	1118	106	512	438	318	245	118,3
14	72	1007	113	465	399	287	214	127,4
15	61	915	118	406	357	247	175	136,5

** Масса каждого груза

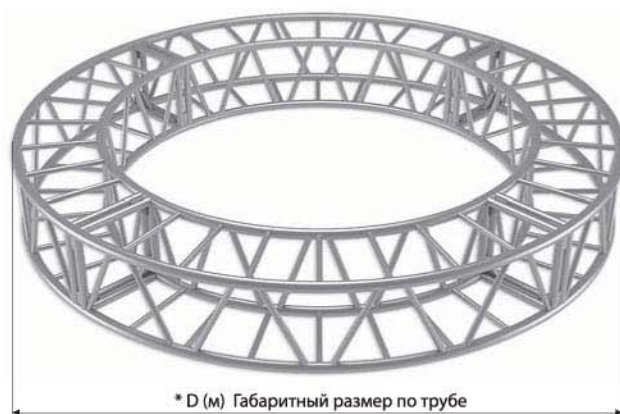
Серия Q3 Сплав АД31Т1



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q3-500	500	7,2
Q3-1000	1000	11,4
Q3-1500	1500	15,8
Q3-2000	2000	20,1
Q3-2500	2500	24,5
Q3-3000	3000	28,8
Q3-3500	3500	32,1
Q3-4000	4000	36,4

● Крепёжный элемент: Болт M10x40 DIN912 8.8 / Гайка M10 DIN934 / Шайба M10 DIN125 (4 комплекта)

Qub3-2 $\angle 90^\circ$	Qub3-3-T $\angle 90^\circ$	Q3-3-U $\angle 90^\circ$	Qub3-4-K $\angle 90^\circ$	Qub3-4-U $\angle 90^\circ$	Qub3-5 $\angle 90^\circ$
13,2кг	14,7кг	14,7кг	16,4кг	16,4кг	18,1кг



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q3-D3	4	78,1
Q3-D4	4	106,6
Q3-D5	6	131,0
Q3-D6	6	165,4
Q3-D7	8	205,6
Q3-D8	8	222,6
Q3-D9	12	253,0
Q3-D10	12	272,0

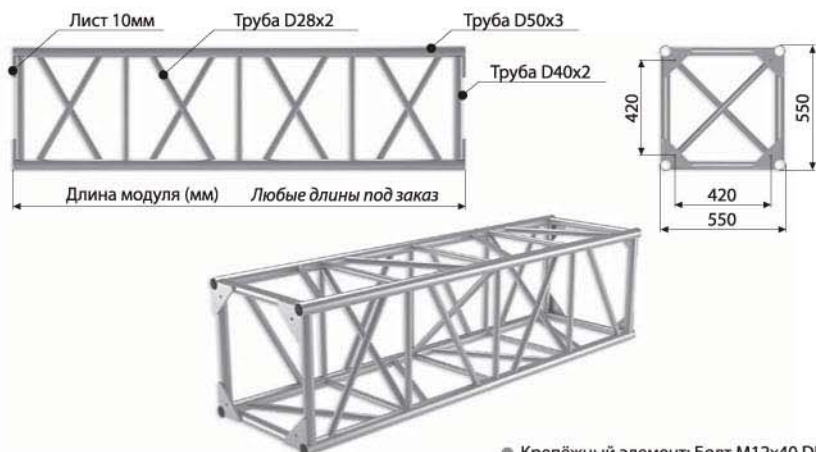
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q3

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	877	3508	15	2077	1296	881	724	45,6
5	658	3290	23	1665	1127	831	663	57
6	489	2934	33	1393	993	785	627	68,4
7	363	2541	43	1157	885	716	554	79,8
8	285	2280	54	1003	794	642	484	91,2
9	225	2025	66	884	719	580	429	102,6
10	167	1670	79	778	628	508	377	114
11	137	1507	92	684	570	438	335	125,4
12	108	1296	106	605	501	378	287	136,8
13	91	1183	120	547	460	333	251	148,2
14	76	1064	132	502	419	301	227	159,6
15	65	975	144	438	374	259	166	171
16	53	848	161	397	338	225	145	182,4

** Масса каждого груза

Серия Q3/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)

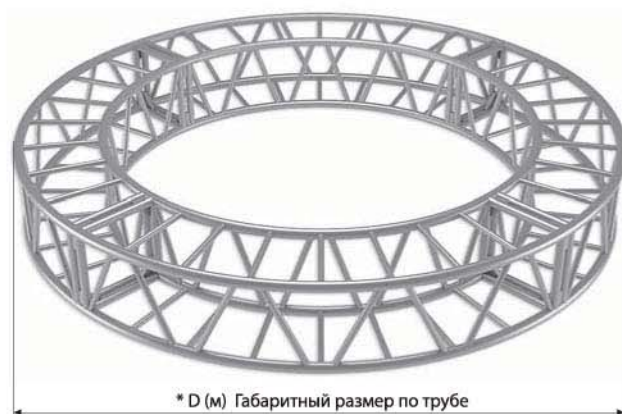


Код	Длина, мм	Масса, кг
Q3/35-500	500	7,8
Q3/35-1000	1000	12,2
Q3/35-1500	1500	16,6
Q3/35-2000	2000	20,9
Q3/35-2500	2500	25,3
Q3/35-3000	3000	29,6
Q3/35-3500	3500	32,9
Q3/35-4000	4000	37,2

● Крепёжный элемент: Болт M12x40 DIN912 8.8 / Гайка M12 DIN934 / Шайба M12 DIN125 (4 комплекта)

● Для фланцевых шайб использовать болт M12x50 DIN912 8.8

Qub3/35-2 $\angle 90^\circ$	Qub3/35-3-T $\angle 90^\circ$	Q3/35-3-U $\angle 90^\circ$	Qub3/35-4-K $\angle 90^\circ$	Qub3/35-4-U $\angle 90^\circ$	Qub3/35-5 $\angle 90^\circ$
13,2кг	14,7кг	14,7кг	16,4кг	16,4кг	18,1кг



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q3/35-D3	4	78,1
Q3/35-D4	4	106,6
Q3/35-D5	6	131,0
Q3/35-D6	6	165,4
Q3/35-D7	8	205,6
Q3/35-D8	8	222,6
Q3/35-D9	12	253,0
Q3/35-D10	12	272,0

* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q3/35 с шайбами/без шайб

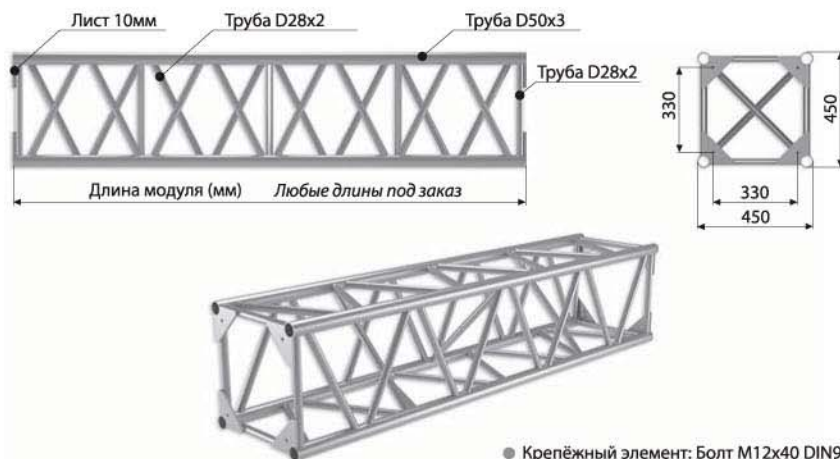
Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	1487/1116	5948/4464	15/11	3393/2532	2175/1631	1598/1194	1286/951	48,8
5	1017/772	5085/3860	23/17	2891/2139	1822/1348	1411/1044	1127/832	61,0
6	733/559	4398/3354	32/27	2507/1830	1634/1193	1289/940	1016/742	73,2
7	544/418	3808/2926	42/38	2203/1586	1467/1056	1165/848	869/625	85,4
8	416/319	3328/2552	53/49	1958/1390	1318/937	1032/732	778/552	97,6
9	328/259	2952/2331	65/59	1753/1227	1190/833	924/647	691/483	109,8
10	263/208	2630/2080	78/69	1580/1106	1088/761	818/572	613/429	122,0
11	216/171	2376/1881	90/81	1387/971	943/660	698/488	509/356	134,2
12	179/137	2148/1644	103/95	1242/869	838/587	605/423	442/309	146,4
13	149/120	1937/1560	116/110	1074/751	741/518	537/375	399/279	158,6
14	126/103	1764/1442	128/121	933/653	647/452	458/321	341/238	170,8
15	98/91	1470/1365	141/132	824/576	560/392	396/277	300/210	183,0
16	82/75	1312/1200	156/150	701/491	487/340	332/232	266/166	195,2

** Масса каждого груза

Обратите внимание!

При использовании специальных фланцевых шайб допустимые нагрузки увеличиваются от 9% до 33% в зависимости от длины пролёта.

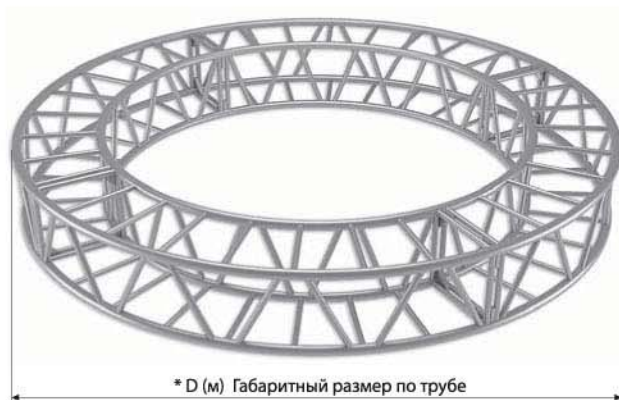
Серия Q4/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q4/35-500	500	6,9
Q4/35-1000	1000	10,9
Q4/35-1500	1500	15,0
Q4/35-2000	2000	19,0
Q4/35-2500	2500	23,0
Q4/35-3000	3000	27,0
Q4/35-3500	3500	31,1
Q4/35-4000	4000	35,1

● Крепёжный элемент: Болт M12x40 DIN912 8.8 / Гайка M12 DIN934 / Шайба M12 DIN125 (4 комплекта)

Qub4/35-2 $\angle 90^\circ$	Qub4/35-3-T $\angle 90^\circ$	Q4/35-3-U $\angle 90^\circ$	Qub4/35-4-K $\angle 90^\circ$	Qub4/35-4-U $\angle 90^\circ$	Qub4/35-5 $\angle 90^\circ$
13,2кг	14,7кг	14,7кг	16,4кг	16,4кг	18,1кг



Код	Кол-во частей	Масса, кг
Q4/35-D3	4	68,1
Q4/35-D4	4	88,7
Q4/35-D5	6	113,6
Q4/35-D6	6	136,5
Q4/35-D7	8	159,1
Q4/35-D8	8	184,4
Q4/35-D9	12	218,4
Q4/35-D10	12	248,6

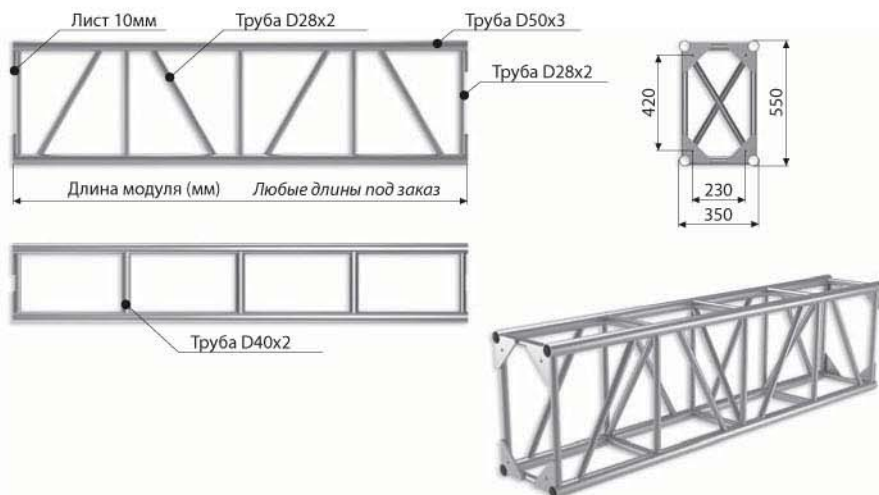
* Круги любого диаметра под заказ до 100м и более

Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q4/35

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
м	кг/м	max, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	1077	4308	10	2060	1320	1023	849	43,6
5	737	3685	15	1754	1148	906	740	54,5
6	531	3186	22	1521	1012	809	624	65,4
7	394	2758	29	1337	902	728	519	76,3
8	301	2408	37	1188	806	646	478	87,2
9	237	2133	45	1064	733	578	401	98,1
10	191	1910	57	959	665	516	368	109,0
11	156	1716	69	864	602	460	329	119,9
12	129	1548	83	780	539	392	295	130,8
13	108	1404	96	699	485	355	257	141,7
14	91	1274	111	628	436	312	224	152,6
15	78	1170	128	543	375	257	192	163,5
16	64	1025	147	467	328	224	147	174,4

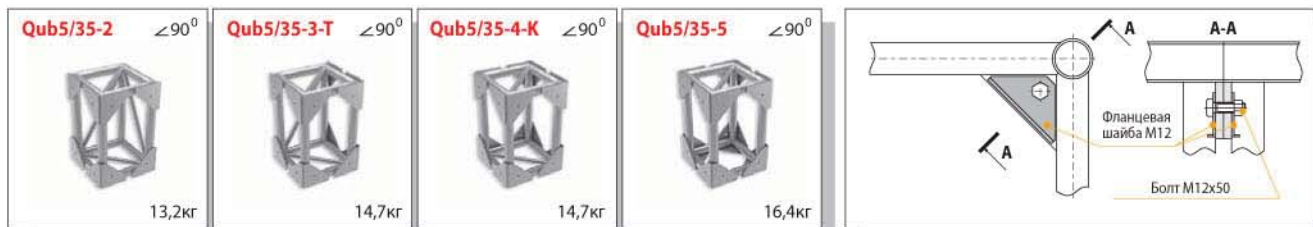
** Масса каждого груза

Серия Q5/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q5/35-500	500	5,9
Q5/35-1000	1000	9,8
Q5/35-1500	1500	13,6
Q5/35-2000	2000	17,4
Q5/35-2500	2500	21,3
Q5/35-3000	3000	25,1
Q5/35-3500	3500	28,9
Q5/35-4000	4000	32,8

● Крепёжный элемент: Болт M12x40 DIN912 8.8 / Гайка M12 DIN934 / Шайба M12 DIN125 (4 комплекта)



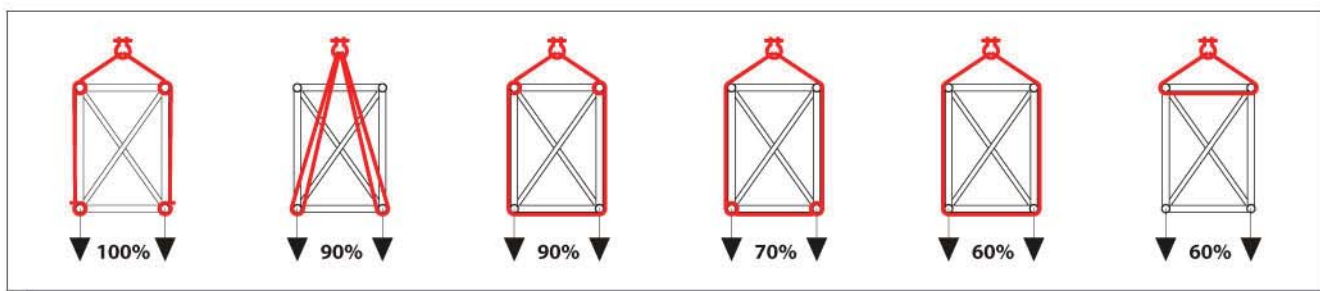
Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q5/35 с шайбами/без шайб

Длина	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса
								
м	кг/м	тах, кг	мм	кг**	кг**	кг**	кг**	кг
4	1457/1099	5828/4396	14/12	3325/2494	2109/1606	1566/1176	1261/937	39,2
5	994/760	4970/3801	22/19	2833/2096	1767/1321	1383/1023	1104/815	49,0
6	711/552	4266/3312	31/28	2432/1793	1568/1169	1263/921	995/727	58,8
7	522/413	3654/2891	41/39	2137/1546	1408/1029	1131/827	843/609	68,6
8	399/311	3192/2488	53/51	1880/1355	1265/913	1002/714	755/538	78,4
9	315/252	2835/2268	65/63	1682/1190	1131/808	896/627	670/468	88,2
10	248/201	2480/2010	77/74	1517/1073	1034/738	785/555	588/416	98,0
11	203/166	2233/1826	89/85	1332/942	896/640	671/473	489/345	107,8
12	166/133	1992/1596	103/101	1180/838	796/566	582/408	424/298	117,6
13	137/116	1780/1508	117/114	1020/724	704/500	510/362	379/269	127,4
14	116/99	1624/1386	130/126	886/630	608/436	435/310	324/230	137,2
15	90/87	1349/1305	144/138	783/553	526/376	376/265	295/202	147,0
16	77/72	1232/1152	160/154	665/471	458/326	315/223	252/159	156,8

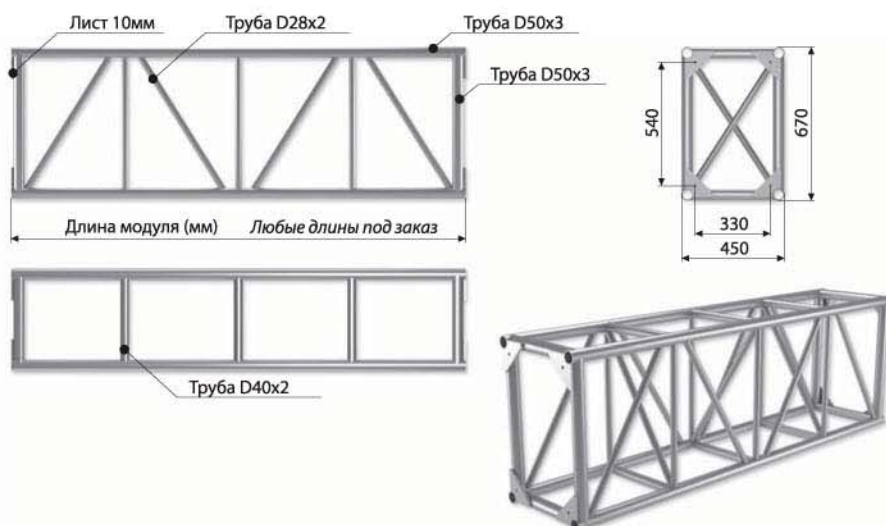
** Масса каждого груза

Обратите внимание!

При использовании специальных фланцевых шайб допустимые нагрузки увеличиваются от 7% до 32% в зависимости от длины пролёта.

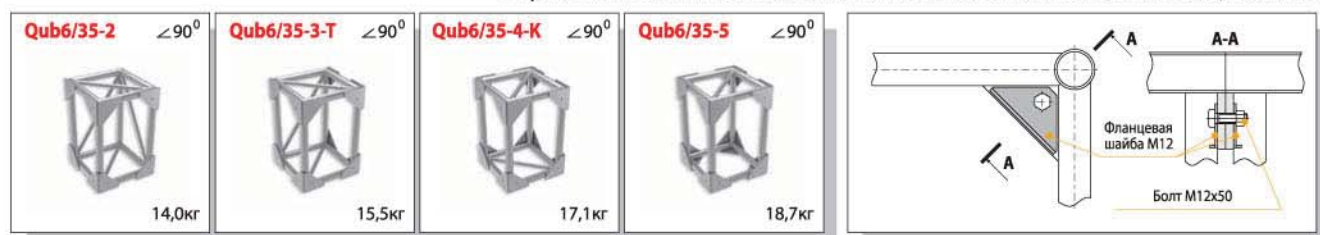


Серия Q6/35 Сплав АД35Т1 (6082Т6)



Код	Длина, мм	Масса, кг
Q6/35-500	500	9,3
Q6/35-1000	1000	13,6
Q6/35-1500	1500	17,9
Q6/35-2000	2000	22,1
Q6/35-2500	2500	26,4
Q6/35-3000	3000	30,7
Q6/35-3500	3500	35,0
Q6/35-4000	4000	39,2

● Крепёжный элемент: Болт M12x50 DIN912 8.8 / Гайка M12 DIN934 / Шайба M12 DIN125 (4 комплекта)

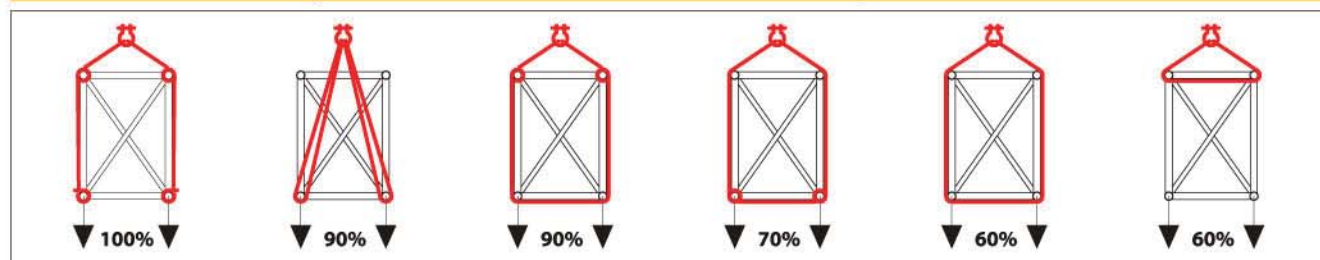


Нагрузочные характеристики для алюминиевых конструкций серии Q6/35 с шайбами

Длина м	Равномерно распределённая нагрузка		Прогиб мм	Сосредоточенная максимально-допустимая нагрузка				Масса кг
	кг/м	max, кг		кг*	кг*	кг*	кг*	
4	1476	5904	12	4023	2463	1633	1332	54,4
5	1144	5720	15	3205	2376	1564	1200	68,0
6	930	5580	21	2659	1943	1293	1077	81,6
7	729	5103	28	2267	1701	1134	938	95,2
8	531	4248	35	1972	1477	963	799	108,8
9	412	3708	43	1740	1305	862	712	122,4
10	321	3210	52	1554	1165	776	645	136,0
11	257	2827	64	1388	1032	684	568	149,6
12	213	2557	75	1252	926	612	508	163,2
13	178	2314	88	1128	834	547	454	176,8
14	151	2112	102	1027	761	497	408	190,4
15	130	1950	116	933	694	458	376	204,0
16	113	1810	129	861	642	419	343	217,6
17	98	1666	146	777	583	384	319	231,2
18	84	1512	164	721	538	355	295	244,8
19	74	1406	182	672	501	333	276	258,4
20	63	1260	203	626	469	313	259	272,0

* Масса каждого груза

Обратите внимание! ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО С ФЛАНЦЕВЫМИ ШАЙБАМИ!



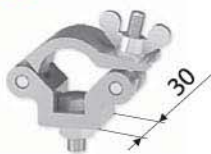




Чемпионат мира по ледолазанию, 6 марта 2011 года, г. Киров.

● Для трубы диаметром 28 мм

H3-S-28



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,18 кг

H3-2S-28



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,33 кг

H3-R-28



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,27 кг

● Для трубы диаметром 50 мм

H3-SC-50



Макс. нагрузка 75 кг

Масса 0,15 кг

H3-2SC-50



Макс. нагрузка 75 кг

Масса 0,26 кг

H3-RSC-50

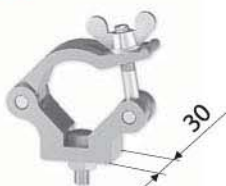


Макс. нагрузка 75 кг

Масса 0,22 кг

● Для трубы диаметром 40–50 мм

H3-S-50



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,30 кг

H3-2S-50



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,57 кг

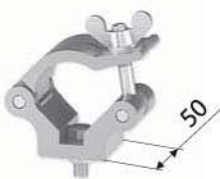
H3-R-50



Макс. нагрузка 180 кг

Масса 0,39 кг

H5-S-50



Макс. нагрузка 250 кг

Масса 0,46 кг

H5-2S-50



Макс. нагрузка 250 кг

Масса 0,90 кг

H5-R-50

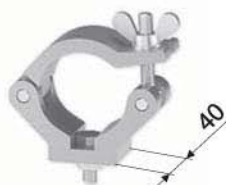


Макс. нагрузка 200 кг

Масса 0,55 кг

● Для трубы диаметром 55–62 мм.

H4-S-60



Макс. нагрузка 250 кг

Масса 0,45 кг

H4-2S-60



Макс. нагрузка 250 кг

Масса 0,87 кг

H4-R-60



Макс. нагрузка 200 кг

Масса 0,54 кг



С Днём Рождения,
Лёша!

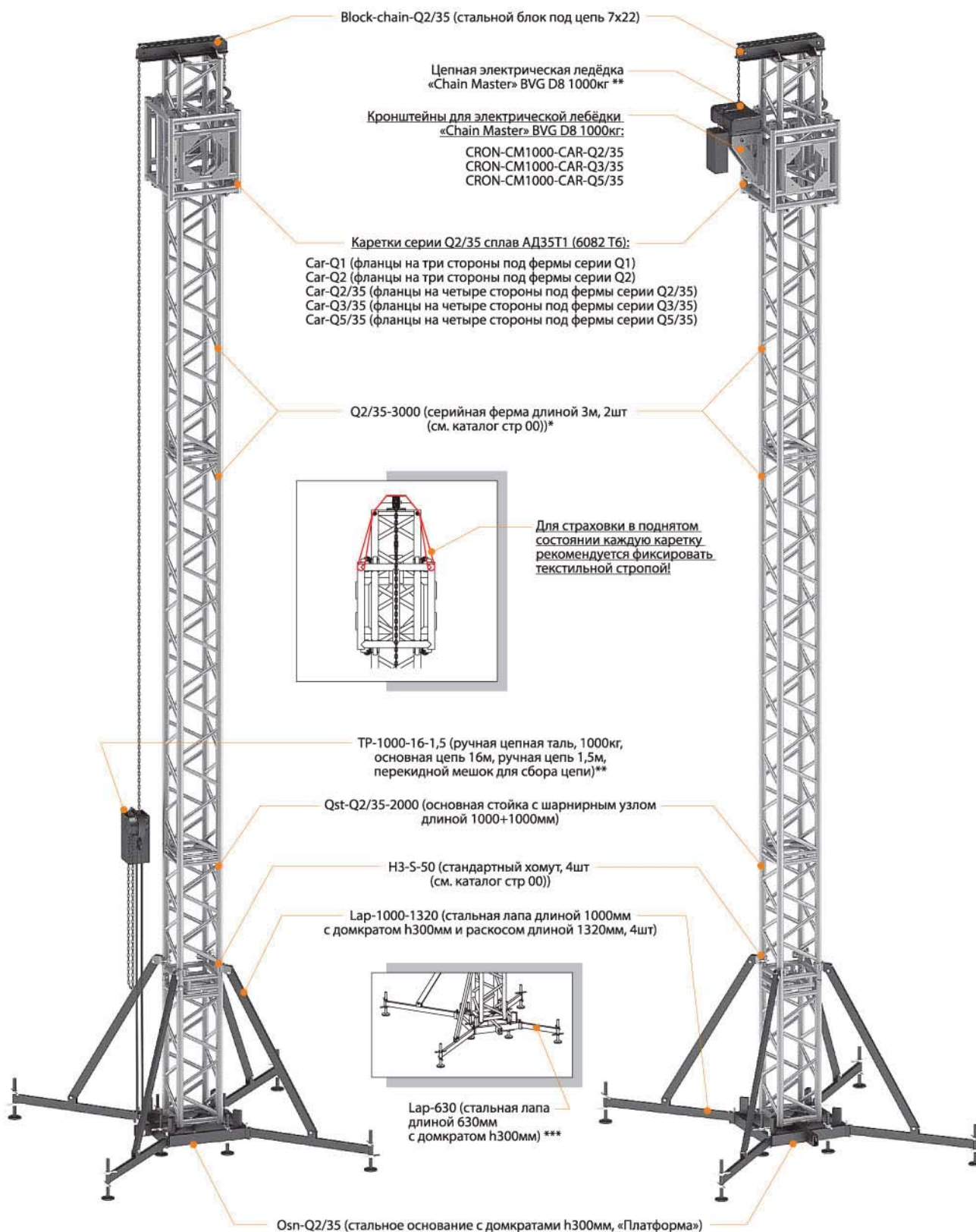


День города. 12 июня 2012г, г. Киров.

Вышка-подъёмник ВП-Q2/35

Вышка-подъёмник на базе ферм серии Q2/35 **ВП-Q2/35-TP**

Вышка-подъёмник на базе ферм серии Q2/35 **ВП-Q2/35-ЭЛ**



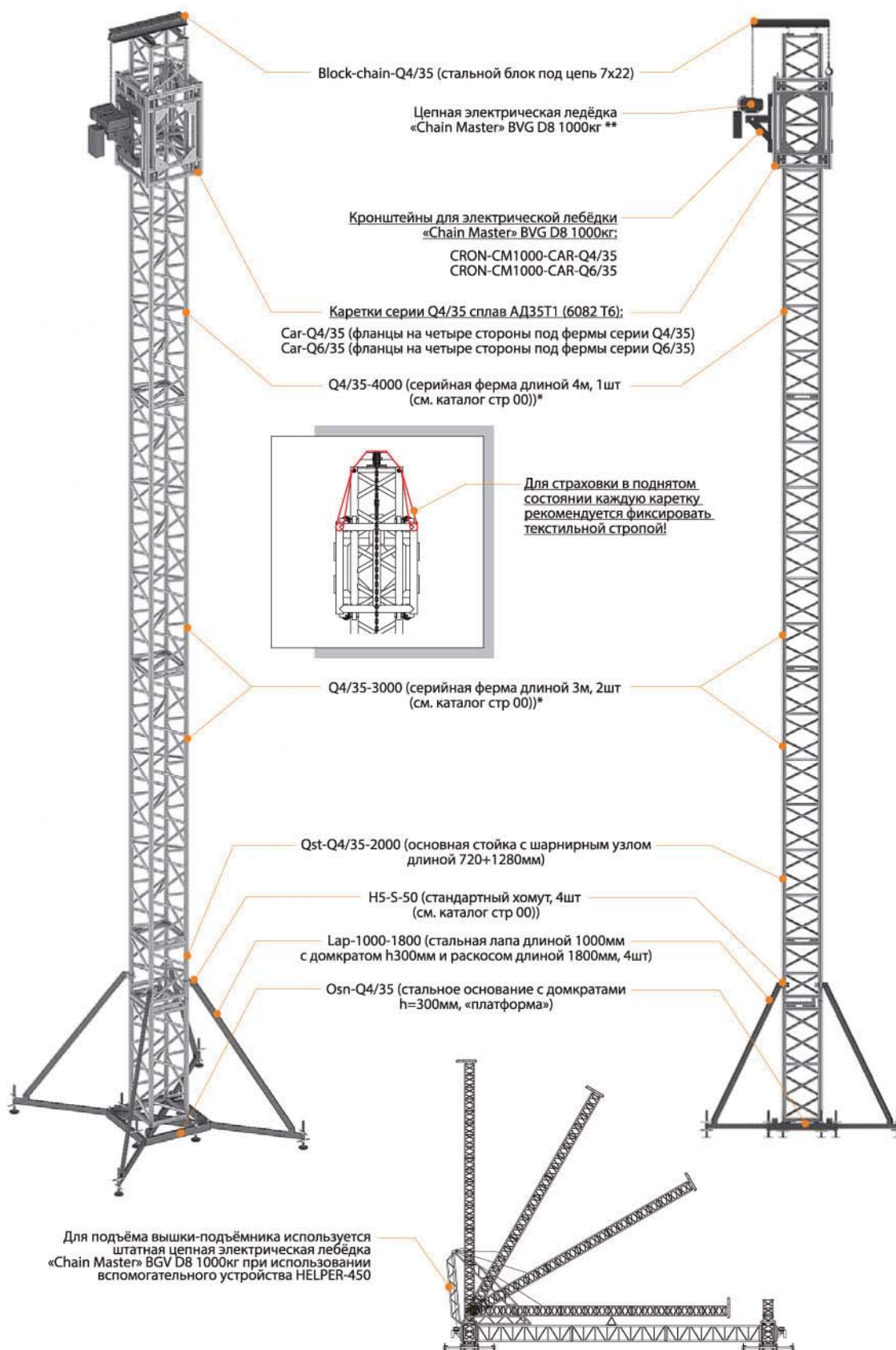
* Допускается применение модулей различных длин, максимальная высота алюминиевых ферм 9м, в т. ч. основная стойка 2м

** По желанию заказчика тали и лебёдки могут комплектоваться кофрами

*** В павильонах применяется внутренняя укороченная лапа (Lap-630) без раскоса

Вышка-подъёмник ВП-Q4/35

Вышка-подъёмник на базе ферм серии Q4/35 **ВП-Q4/35-ЭЛ**



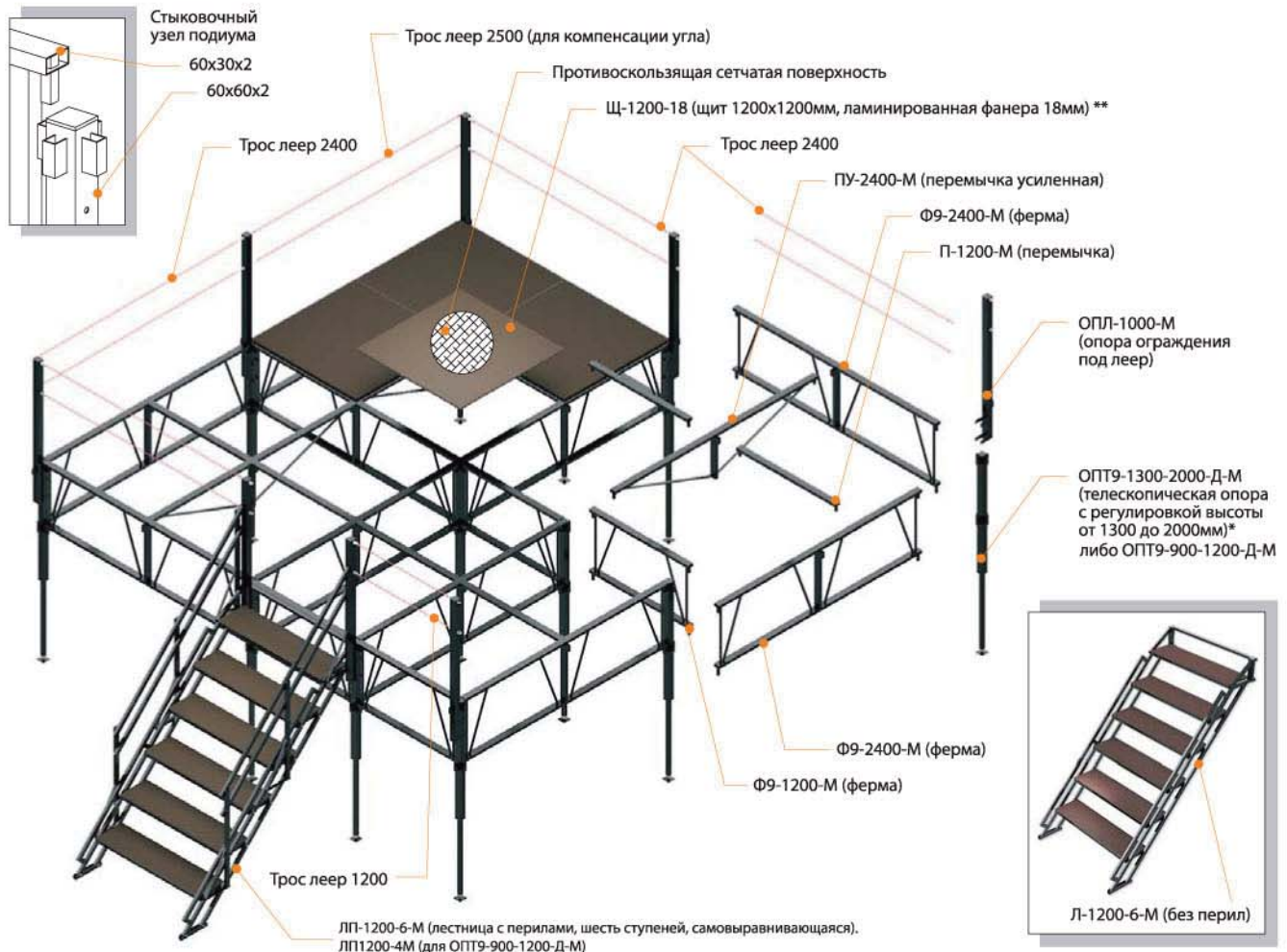
* Допускается применение модулей различных длин, максимальная высота алюминиевых ферм 12м, в т.ч. основная стойка 2м

** По желанию заказчика тали и лебёдки могут комплектоваться кофрами

ВП-Q4/35

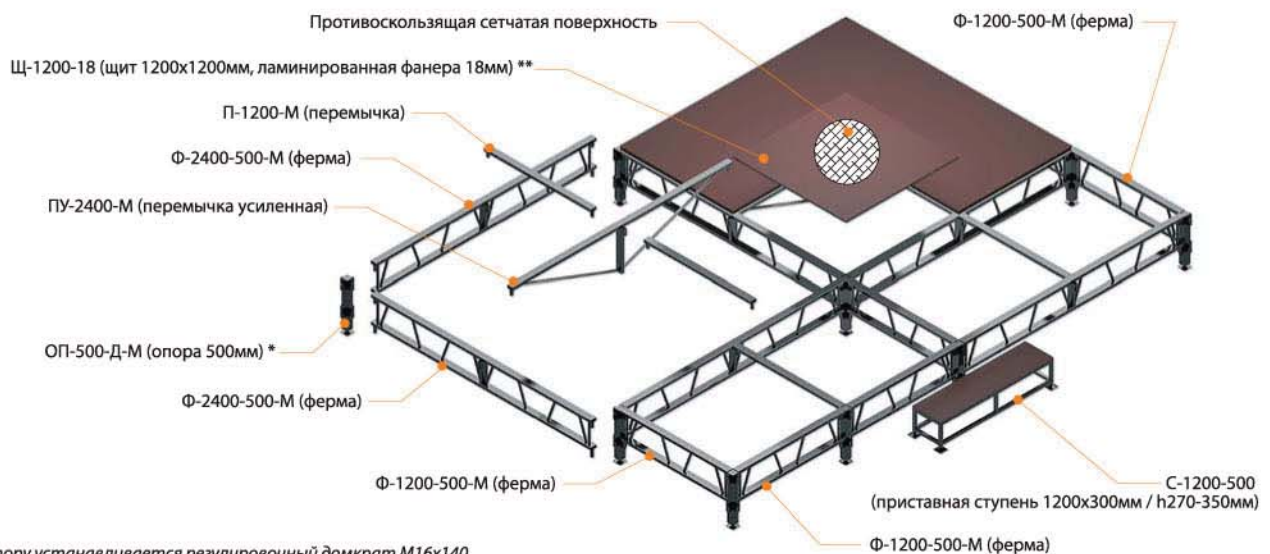
Стальные подиумы

Подиумы высотой 1300–2000 мм или 900–1200 мм (регулируемая)



* ОПТ9-900-1200-Д-М (телескопическая опора с регулировкой высоты от 900 до 1200 мм, под эти же фермы).

Подиумы высотой 500 мм

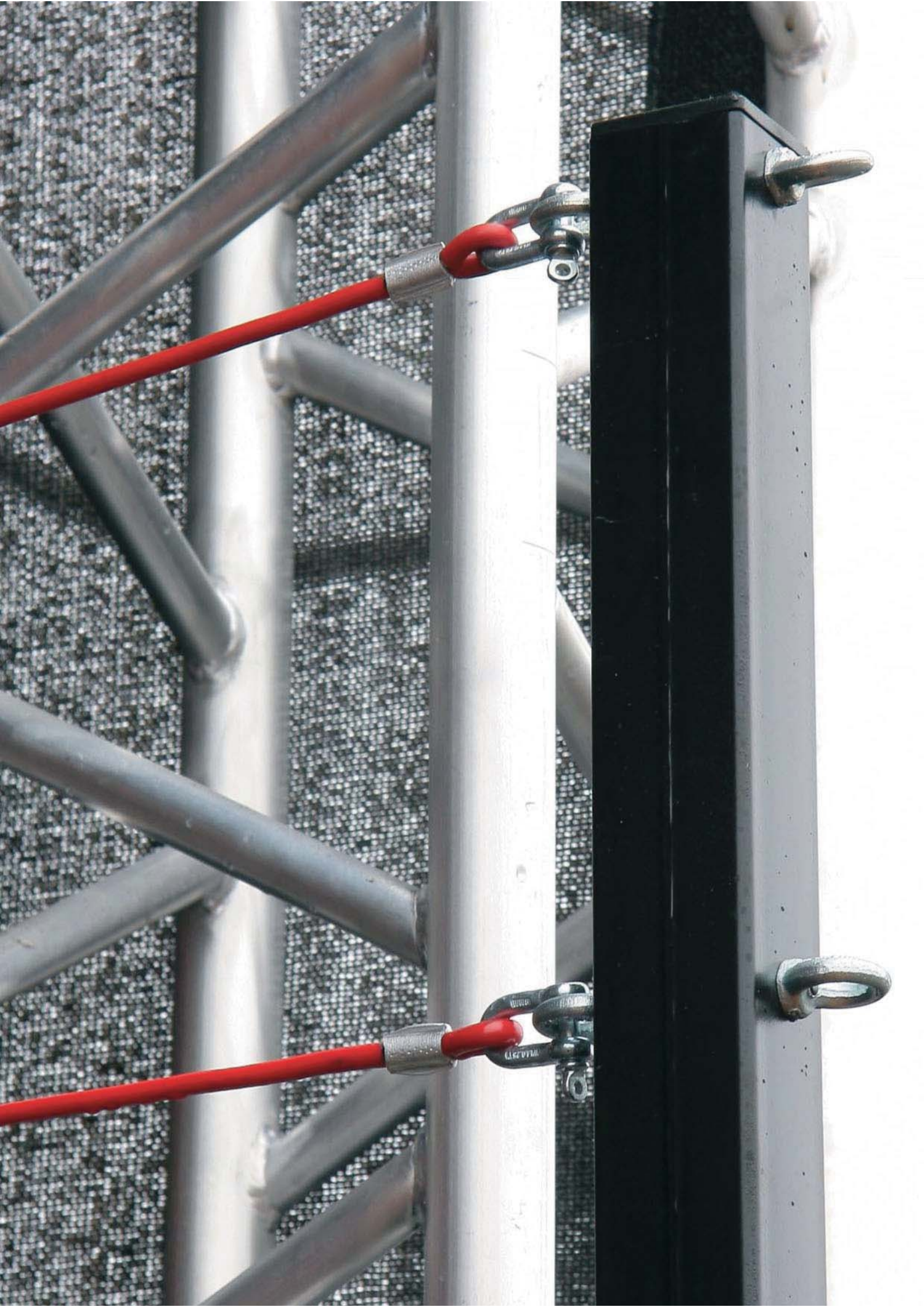


* В опору устанавливается регулировочный домкрат М16х140

** По желанию заказчика толщина фанеры может быть 21 мм или 24 мм

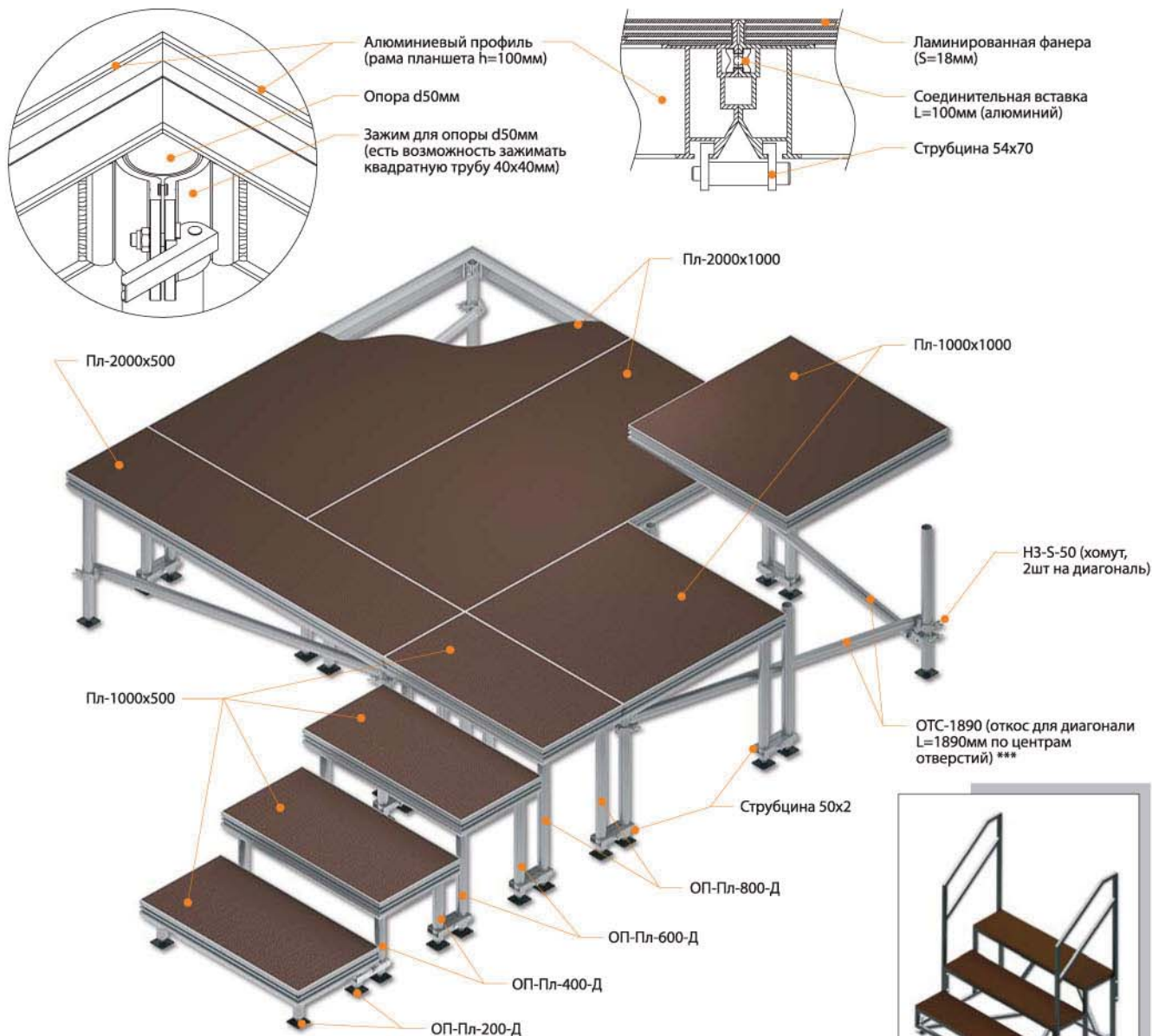
*** По желанию заказчика подиумы могут комплектоваться технологической тарой

Максимальная нагрузка 500кг/кв.м. Минимальная точечная нагрузка 50х50мм.
Все сварные конструкции окрашиваются порошковой краской. Стандартный цвет чёрный.



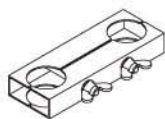
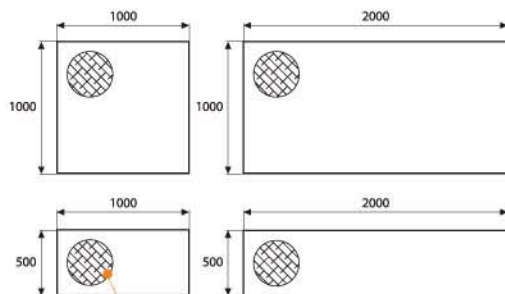
Алюминиевый подиум

Планшетный подиум высотой 200-1000мм



Планшеты:

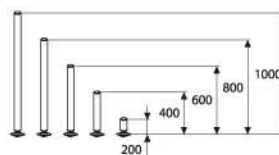
Пл-1000x500*
Пл-1000x1000*
Пл-2000x500*
Пл-2000x1000*



Струбина 50x2 (устанавливается на опоры по периметру подиума высотой от 500мм)

Опоры d50мм:

ОП-Пл-1000-Д**
ОП-Пл-800-Д**
ОП-Пл-600-Д**
ОП-Пл-400-Д**
ОП-Пл-200-Д**



Струбина 54x70 (устанавливается для жёсткой фиксации планшеты, 1шт на каждый метр примыкания)



Соединительная вставка (устанавливается для фиксации и выравнивания планшеты, 1шт на каждый метр примыкания)

* По желанию заказчика планшеты могут быть нестандартных размеров

** В опору устанавливается регулировочный домкрат M16x140

*** На подиумы высотой от 700мм по углам устанавливаются диагонали

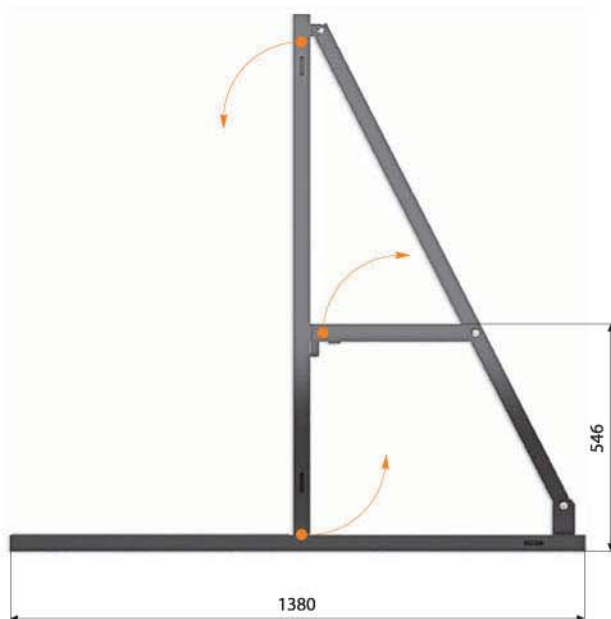
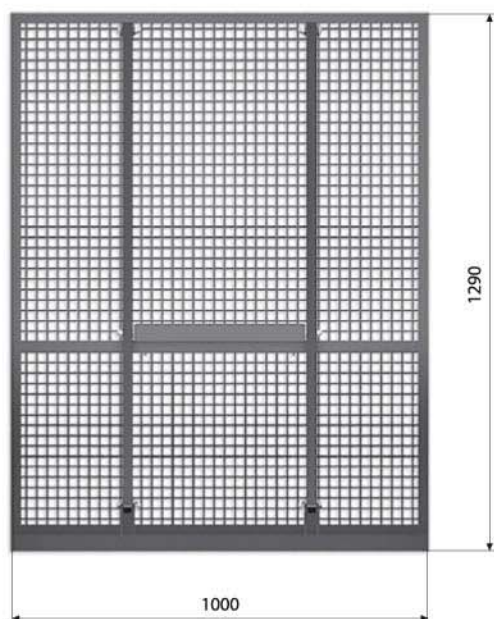
Максимальная нагрузка 500кг/кв.м. Минимальная точечная нагрузка 50x50мм



Фестиваль «Казанская осень». г. Казань, сентябрь 2012г.

Силовые барьеры безопасности

Силовой барьер СБ-1000



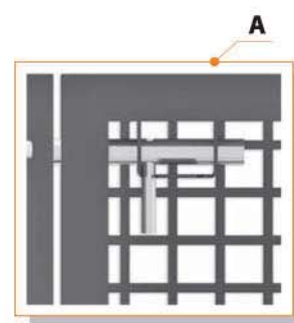
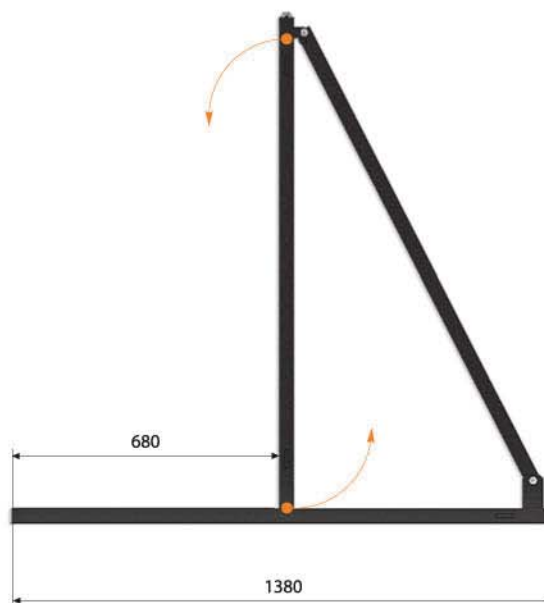
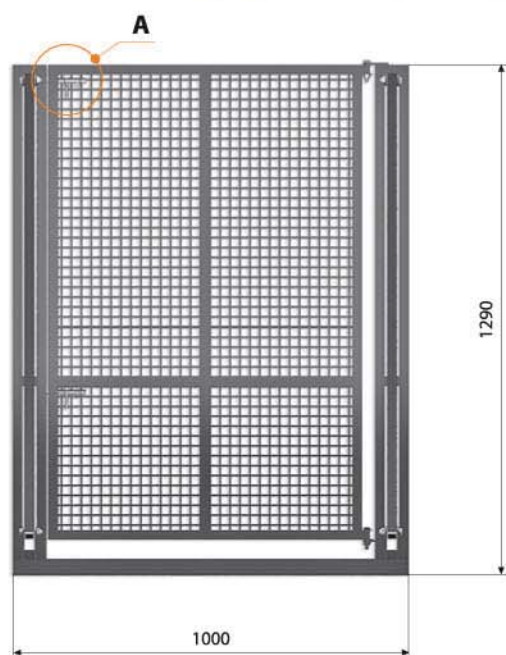
Силовой барьер СБ-1000

Масса 54кг.

Максимальная фронтальная нагрузка на модуль 450кг.

Силовые барьеры безопасности

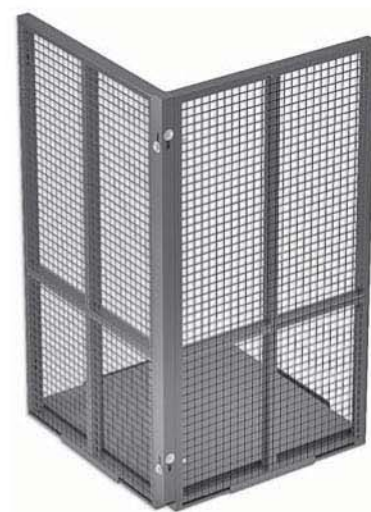
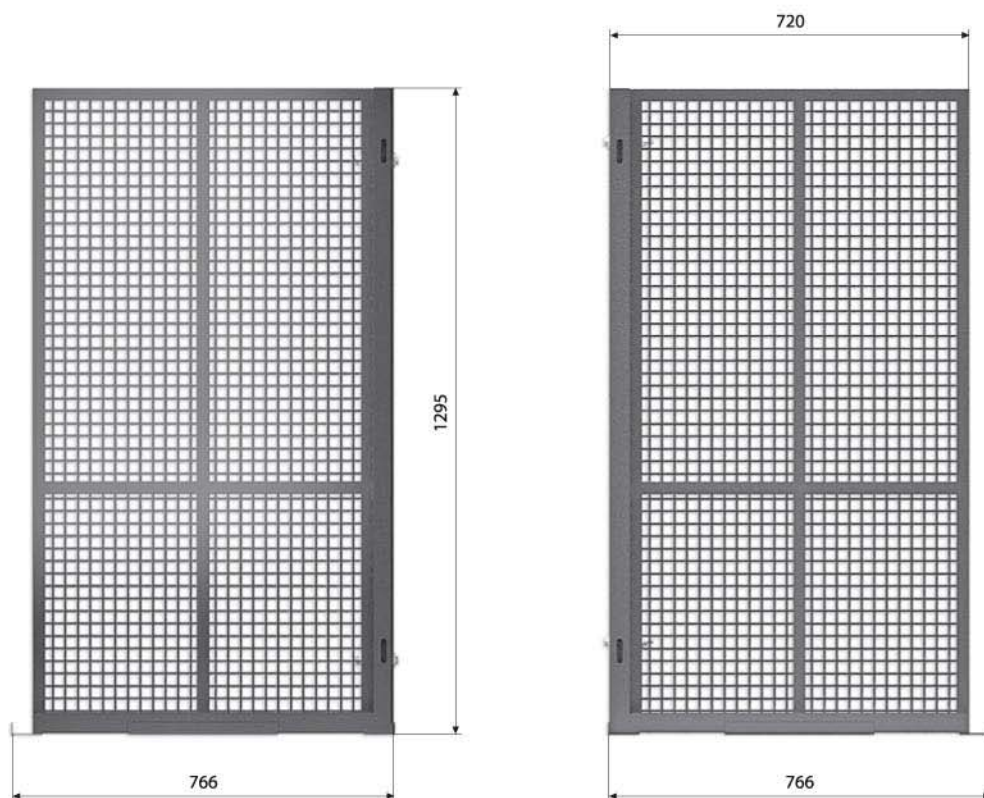
Силовой барьер СБ-1000-К (калитка)



Силовой барьер СБ-1000-К
Масса 58кг.
Максимальная фронтальная нагрузка на модуль 450кг.

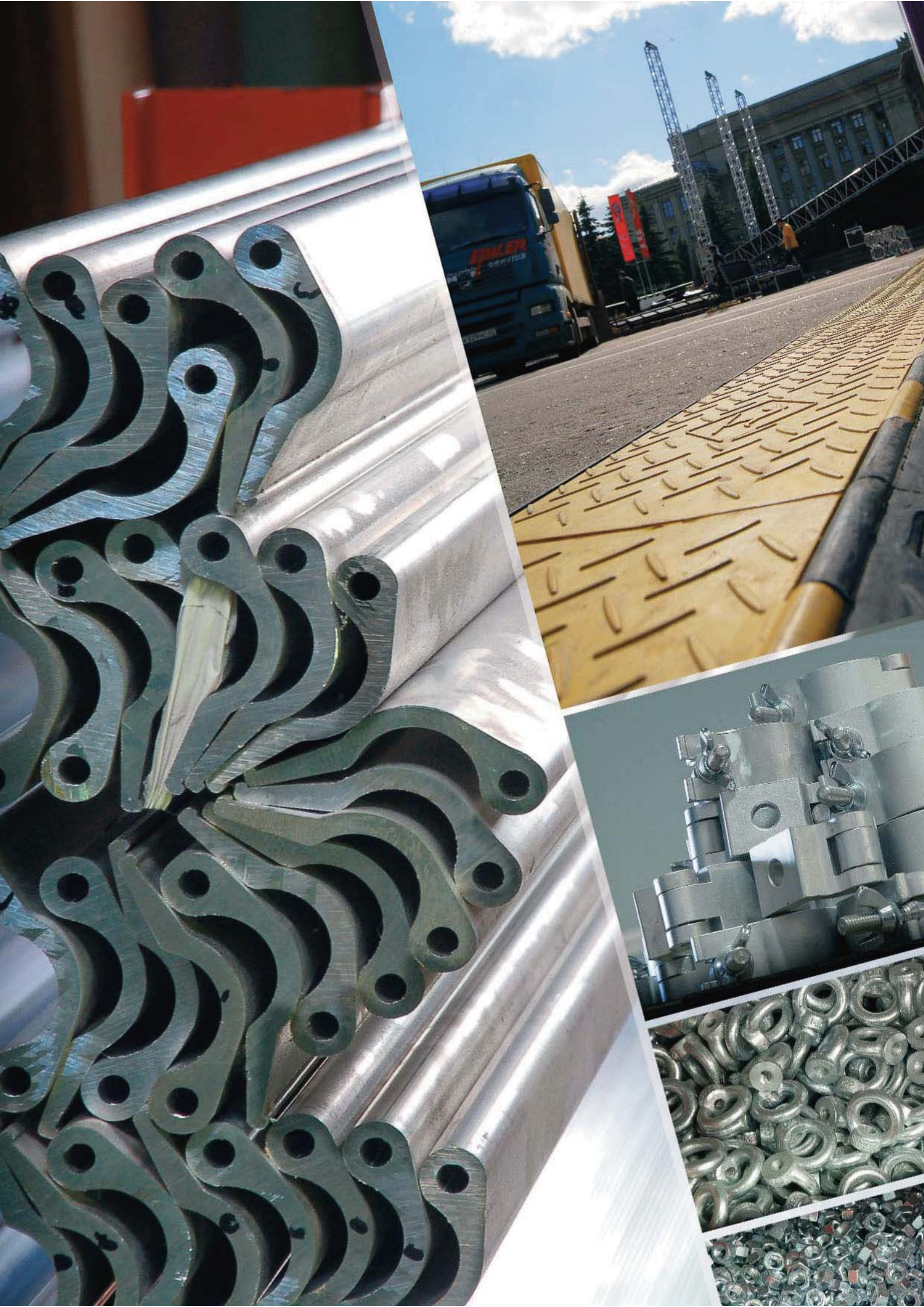
Силовые барьеры безопасности

Силовой барьер СБ-1000-У (универсальный угол)



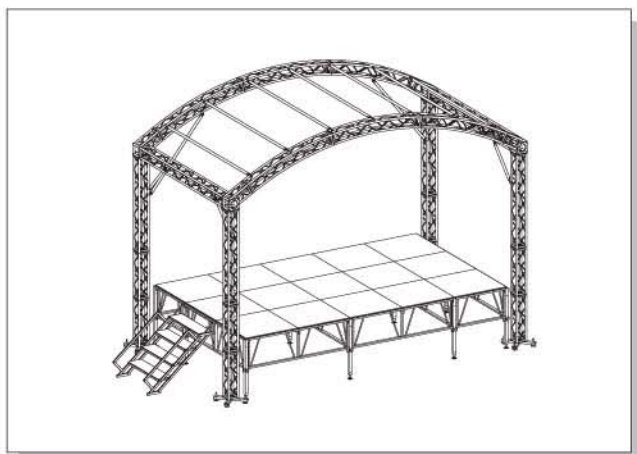
Угол внешний

Силовой барьер СБ-1000-У
Масса 54кг.
Максимальная фронтальная нагрузка на модуль 450кг.

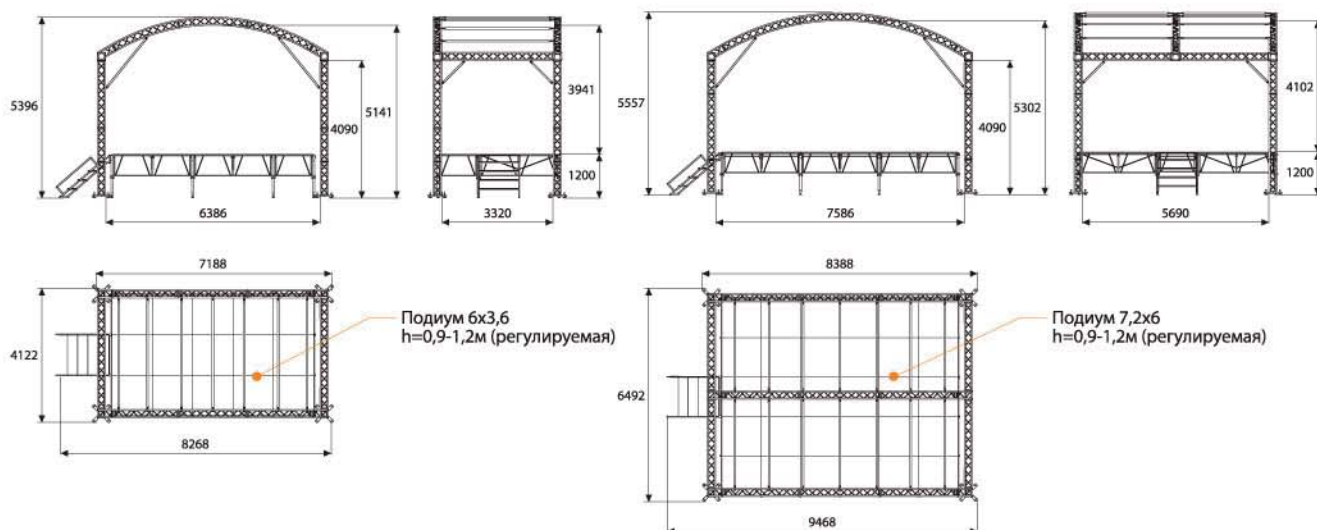
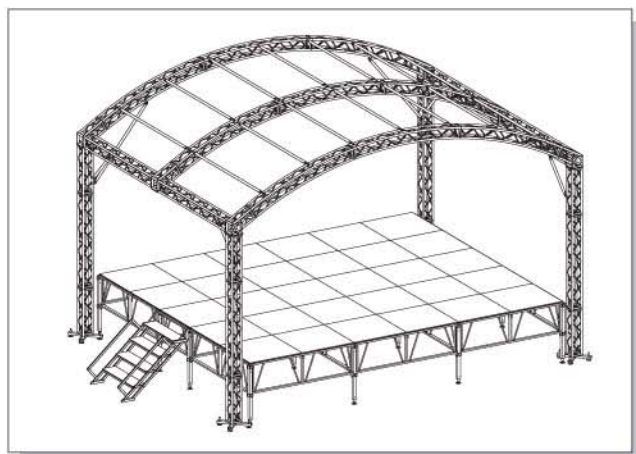


Сценические комплексы

СК 6х3,6-4 АРКА



СК 7,2х6-4 АРКА



Технические характеристики

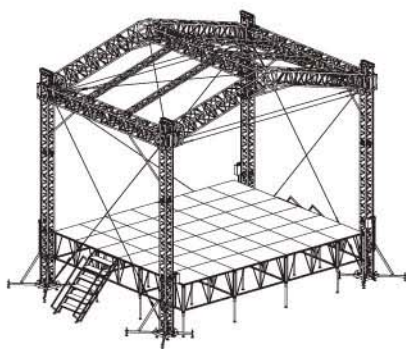
	СК 6х3,6-4 АРКА	СК 7,2х6-4 АРКА
ПАВИЛЬОН		
Несущие фермы	Серия Q25/35	
Максимальная распределённая нагрузка	650кг	850кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *	
Вес павильона	346кг	476кг
ПОДИУМ		
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м	
Вес подиума	798кг	1363кг
ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
Масса комплекса	1144кг	1839кг
Время сборки	~ 5 часов (4 человека) **	~ 7 часов (4 человека) **

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчёливания павильона

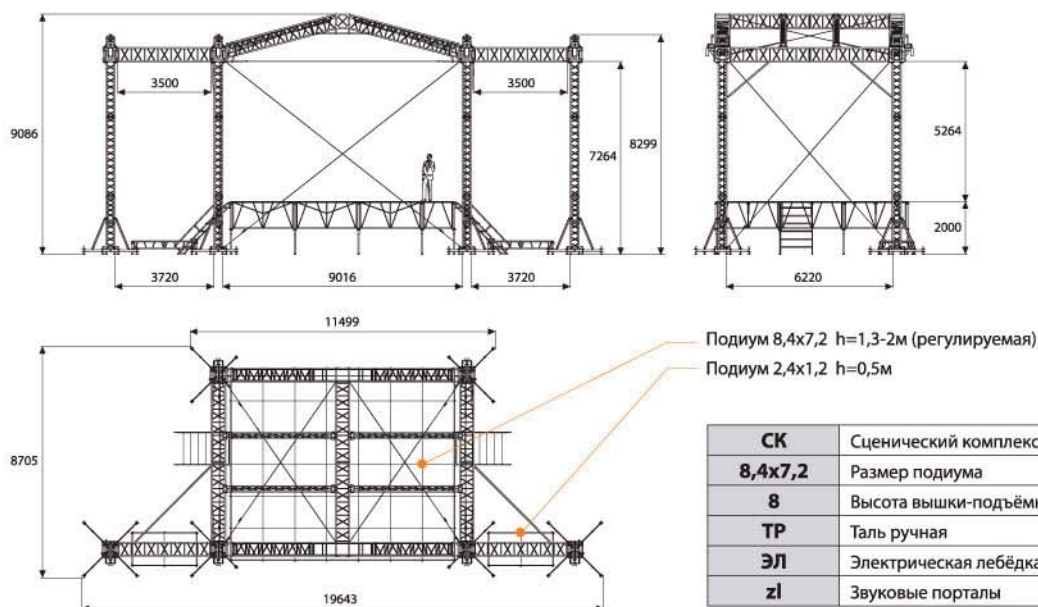
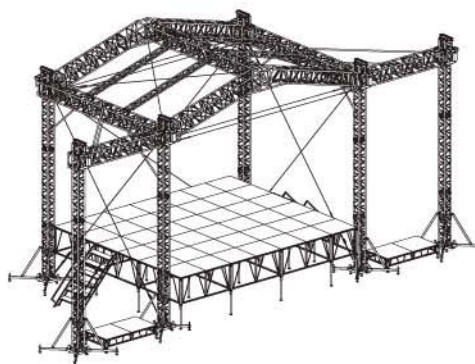
** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 8,4x7,2-8 TP / СК 8,4x7,2-8 ЭЛ



СК 8,4x7,2-8zl TP / СК 8,4x7,2-8zl ЭЛ



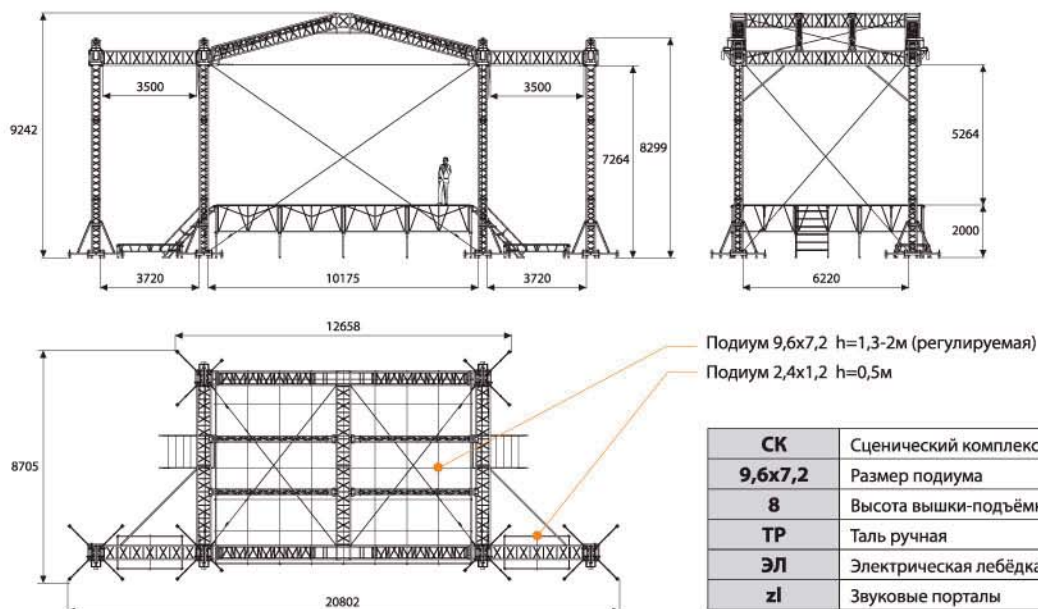
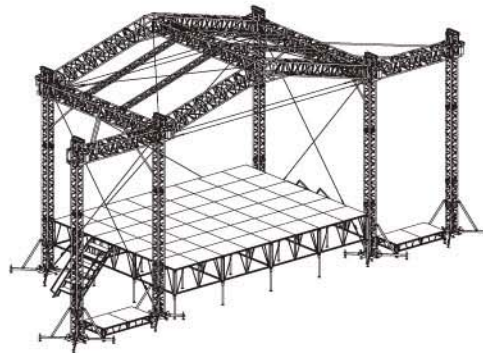
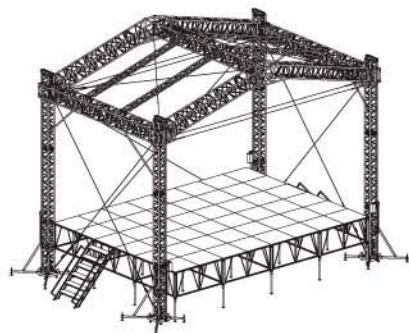
СК	Сценический комплекс
8,4x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 8,4х7,2-8 TP	СК 8,4х7,2-8 ЭЛ	СК 8,4х7,2-8zl TP	СК 8,4х7,2-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2000кг	2600кг	2000+(1000 х 2)кг	2600+(1500 х 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1506кг	1742кг	2005кг	2351кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	1939кг		2135кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	3445кг	3681кг	4140кг	4486кг
Время сборки	~ 7 часов (6 человек) **		~ 8 часов (6 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 9,6x7,2-8 ТР / СК 9,6x7,2-8 ЭЛ

СК 9,6x7,2-8zl ТР / СК 9,6x7,2-8zl ЭЛ

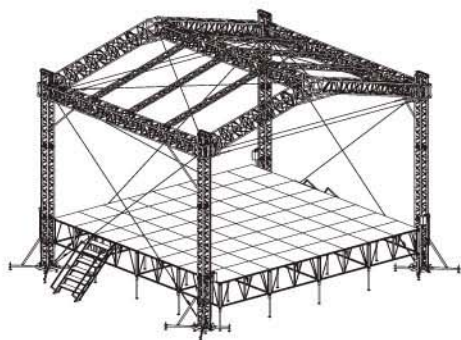


Технические характеристики

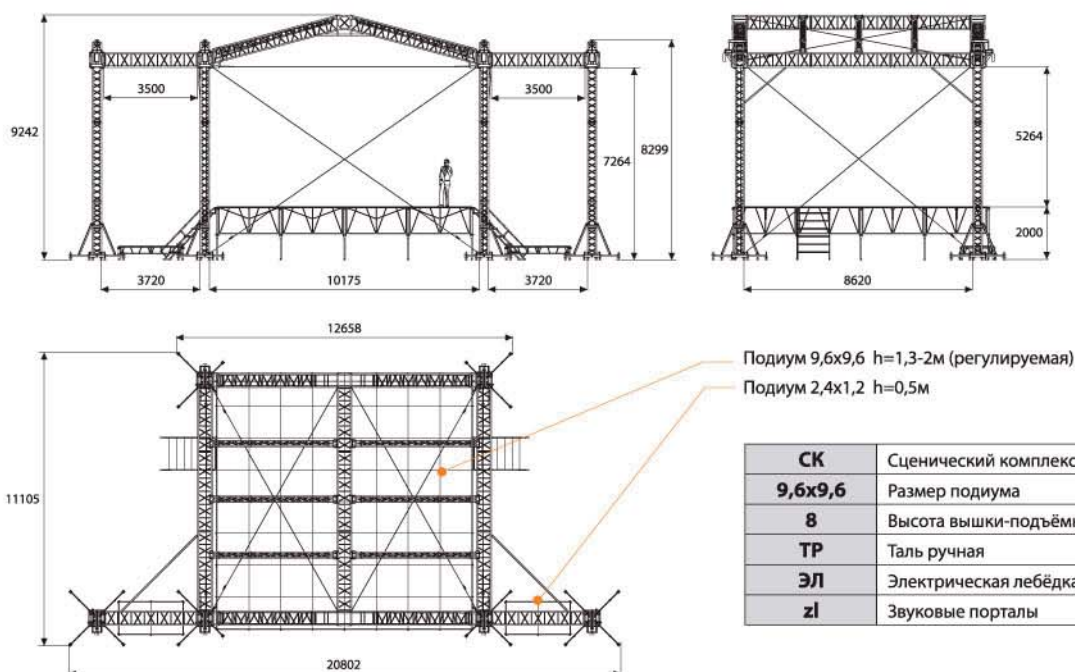
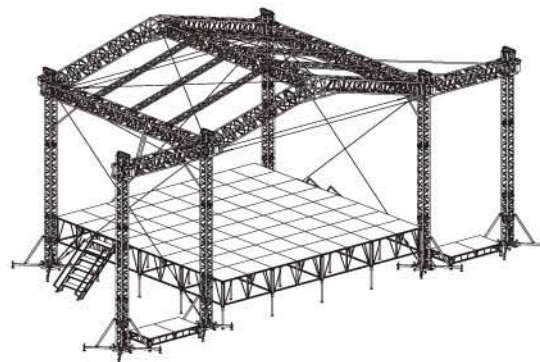
	СК 9,6х7,2-8 ТР	СК 9,6х7,2-8 ЭЛ	СК 9,6х7,2-8zl ТР	СК 9,6х7,2-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2000кг	2600кг	2000+(1000 x 2)кг	2600+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1557кг	1793кг	2056кг	2402кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2133кг		2329кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	3690кг	3926кг	4385кг	4731кг
Время сборки	~ 7 часов (6 человек) **		~ 8 часов (7 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 9,6х9,6-8 ТР / СК 9,6х9,6-8 ЭЛ



СК 9,6х9,6-8zl ТР / СК 9,6х9,6-8zl ЭЛ

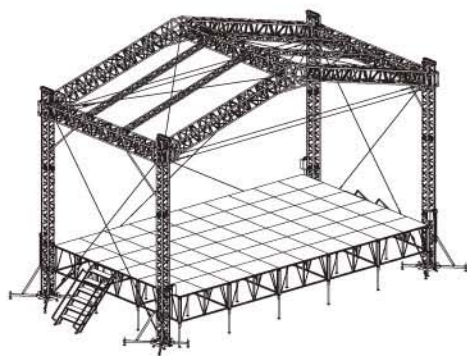


СК	Сценический комплекс
9,6х9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

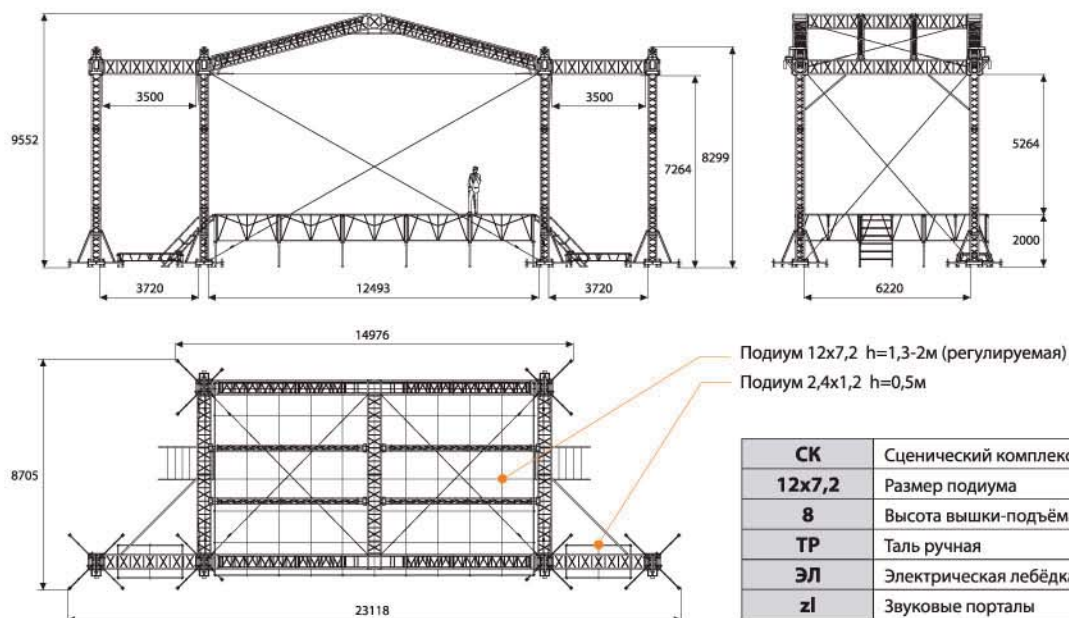
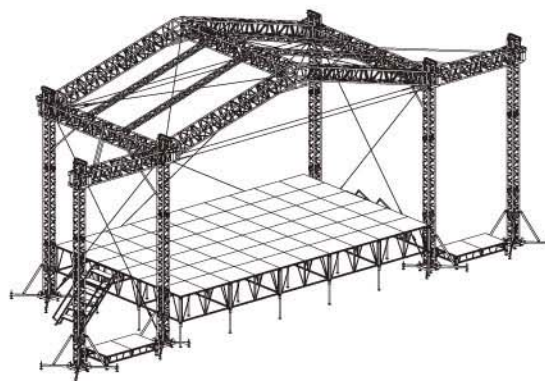
Технические характеристики				
	СК 9,6х9,6-8 ТР	СК 9,6х9,6-8 ЭЛ	СК 9,6х9,6-8zl ТР	СК 9,6х9,6-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2000кг	2600кг	2000+(1000 x 2)кг	2600+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1725кг	1961кг	2223кг	2569кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2736кг		2932кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4461кг	4697кг	5155кг	5501кг
Время сборки	~ 8 часов (6 человек) **		~ 8 часов (8 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 12x7,2-8 ТР / СК 12x7,2-8 ЭЛ



СК 12x7,2-8zl ТР / СК 12x7,2-8zl ЭЛ



СК	Сценический комплекс
12x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

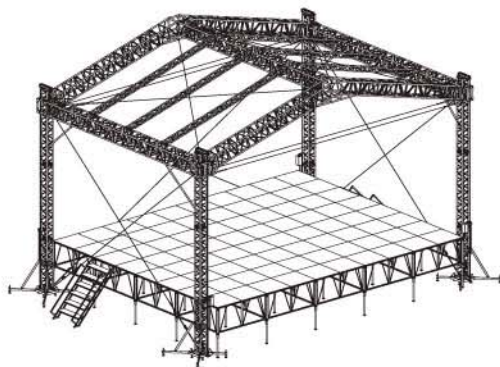
	СК 12x7,2-8 ТР	СК 12x7,2-8 ЭЛ	СК 12x7,2-8zl ТР	СК 12x7,2-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2600кг	3200кг	2600+(1000 x 2)кг	3200+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1660кг	1896кг	2158кг	2504кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2593кг		2789кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4253кг	4489кг	4947кг	5293кг
Время сборки	~ 8 часов (6 человек) **		~ 8 часов (7 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчёлинии павильона

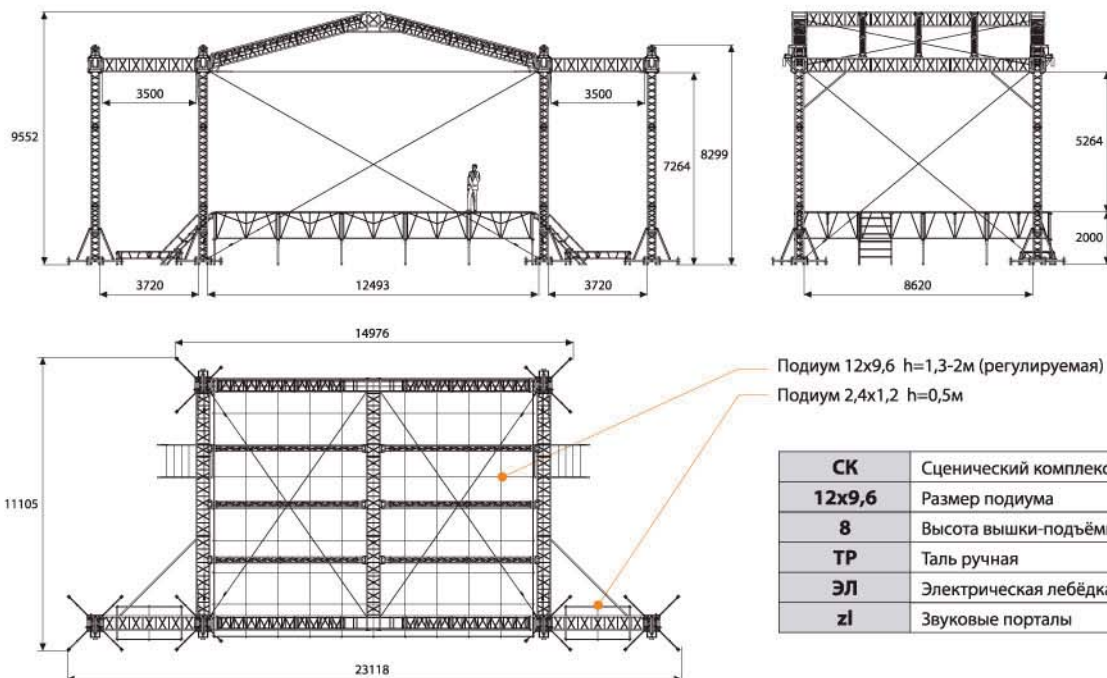
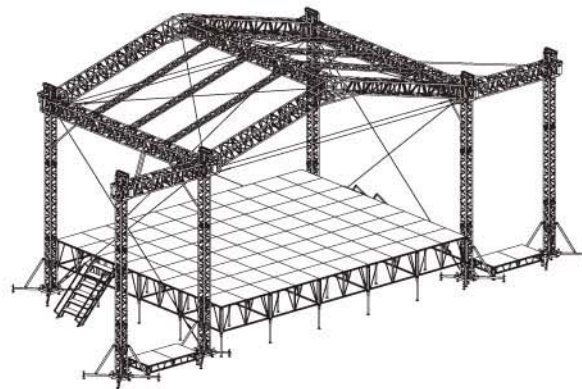
** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 12х9,6-8 ТР / СК 12х9,6-8 ЭЛ



СК 12х9,6-8zl ТР / СК 12х9,6-8zl ЭЛ



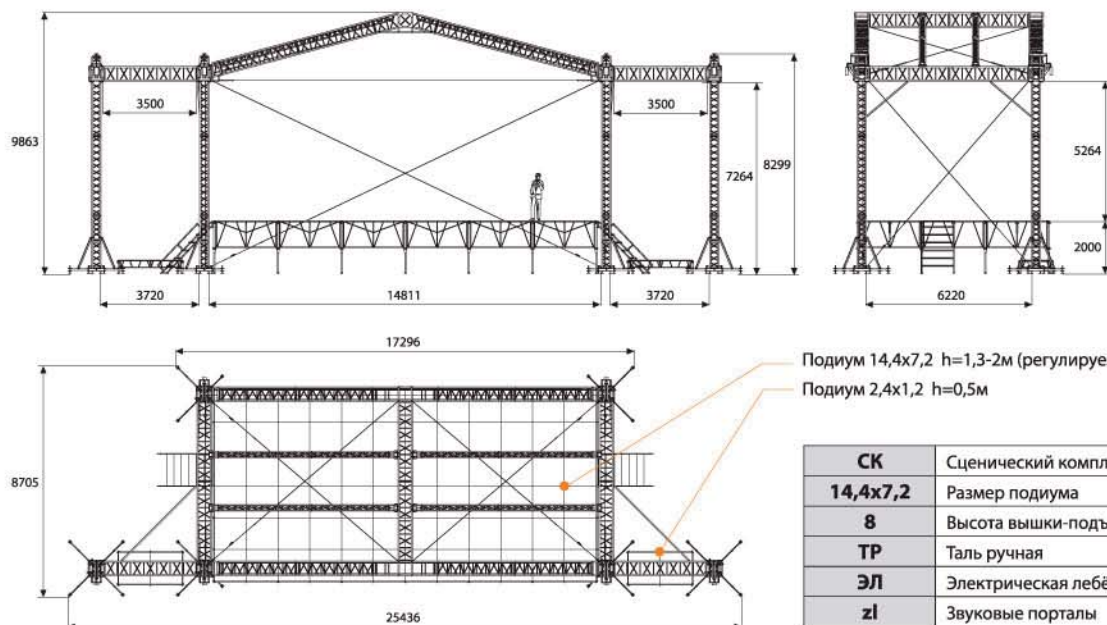
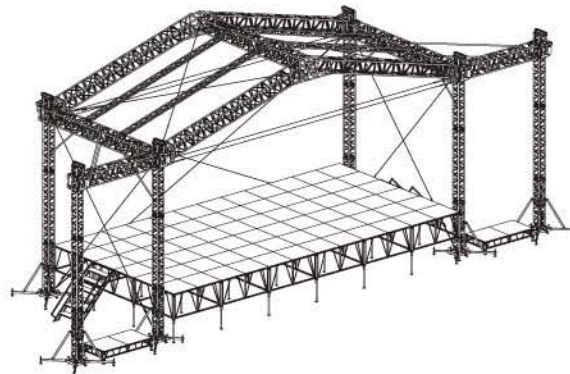
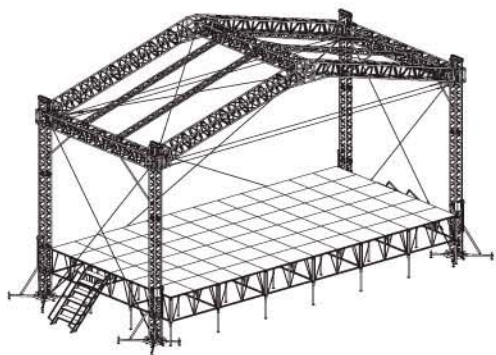
СК	Сценический комплекс
12х9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 12х9,6-8 ТР	СК 12х9,6-8 ЭЛ	СК 12х9,6-8zl ТР	СК 12х9,6-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2600кг	3200кг	2600+(1000 х 2)кг	3200+(1500 х 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1842кг	2078кг	2341кг	2687кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	3338кг		3534кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	5180кг	5416кг	5875кг	6221кг
Время сборки	~ 8 часов (7 человек) **		~ 8 часов (8 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 14,4x7,2-8 TP / СК 14,4x7,2-8 ЭЛ

СК 14,4x7,2-8zl TP / СК 14,4x7,2-8zl ЭЛ



СК	Сценический комплекс
14,4x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

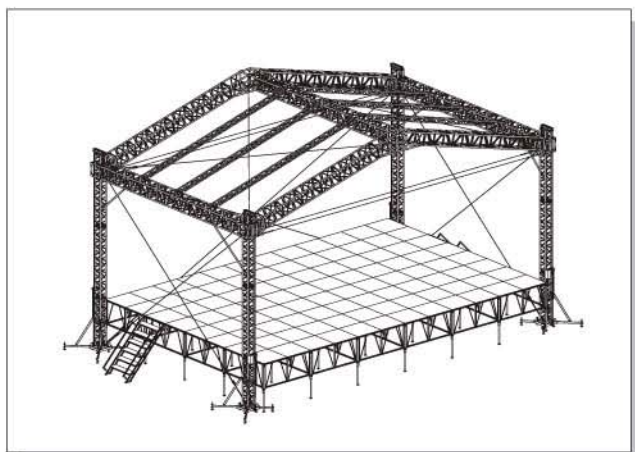
	СК 14,4х7,2-8 ТР	СК 14,4х7,2-8 ЭЛ	СК 14,4х7,2-8zl ТР	СК 14,4х7,2-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2600кг	3200кг	2600+(1000 х 2)кг	3200+(1500 х 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1738кг	1974кг	2236кг	2582кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	3052кг		3248кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4790кг	5026кг	5484кг	5830кг
Время сборки	~ 8 часов (6 человек) **		~ 8 часов (7 человек) **	

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

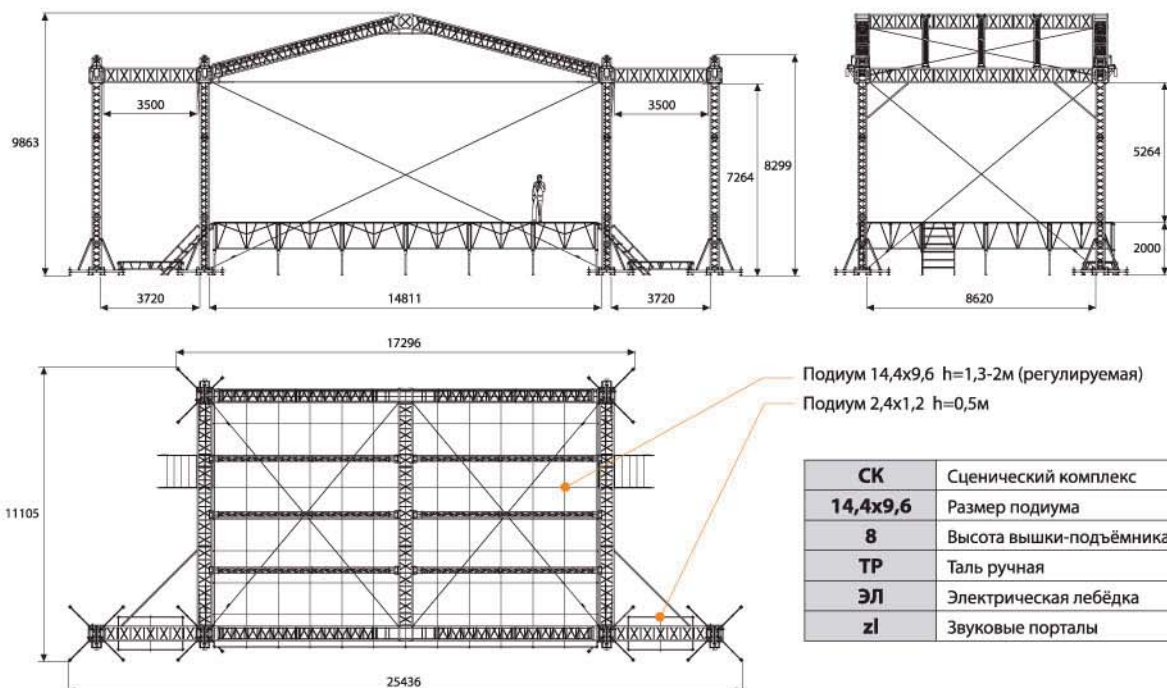
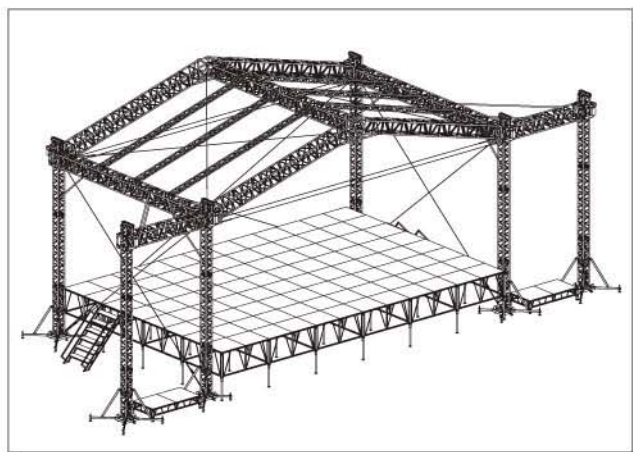
** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 14,4x9,6-8 TP / СК 14,4x9,6-8 ЭЛ



СК 14,4x9,6-8zl TP / СК 14,4x9,6-8zl ЭЛ



СК	Сценический комплекс
14,4x9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 14,4х9,6-8 TP	СК 14,4х9,6-8 ЭЛ	СК 14,4х9,6-8zl TP	СК 14,4х9,6-8zl ЭЛ
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q3/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2600кг	3600кг	2600+(1000 x 2)кг	3600+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1932кг	2168кг	2431кг	2777кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	3940кг		4136кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	5872кг	6108кг	6567кг	6913кг
Время сборки	~ 8 часов (7 человек) **		~ 8 часов (9 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				



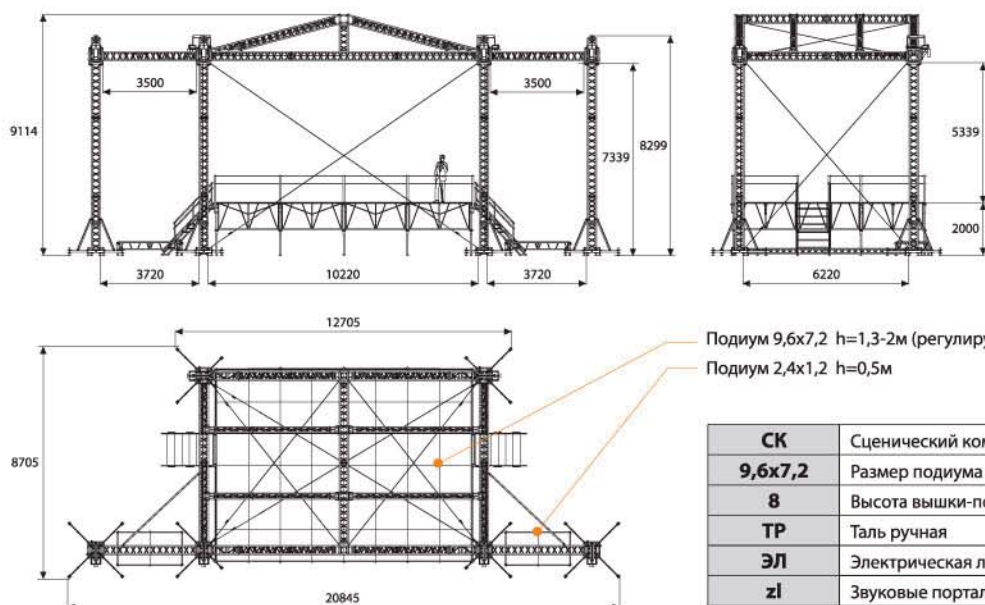
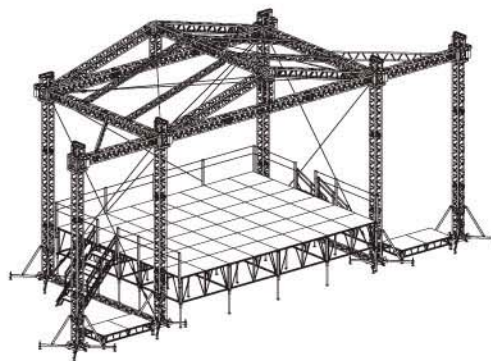
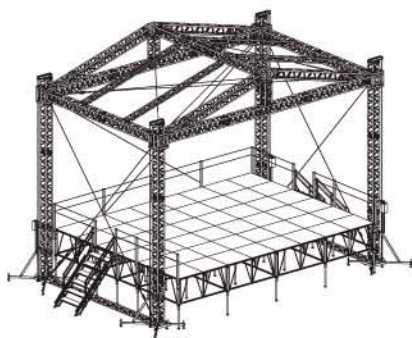


7/День города. 12 июня 2012г, г. Киров.

Сценические комплексы

СК 9,6x7,2-8 TP PRO / СК 9,6x7,2-8 ЭЛ PRO

СК 9,6x7,2-8zl TP PRO / СК 9,6x7,2-8zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
9,6x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

	СК 9,6x7,2-8 TP PRO	СК 9,6x7,2-8 ЭЛ PRO	СК 9,6x7,2-8zl TP PRO	СК 9,6x7,2-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q2/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2400кг	3000кг	2400+(1000 x 2)кг	3000+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1642кг	1860кг	2142кг	2462кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2359кг		2555кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4001кг	4219кг	4697кг	5017кг
Время сборки	~ 8 часов (7 человек) **		~ 8 часов (8 человек) **	

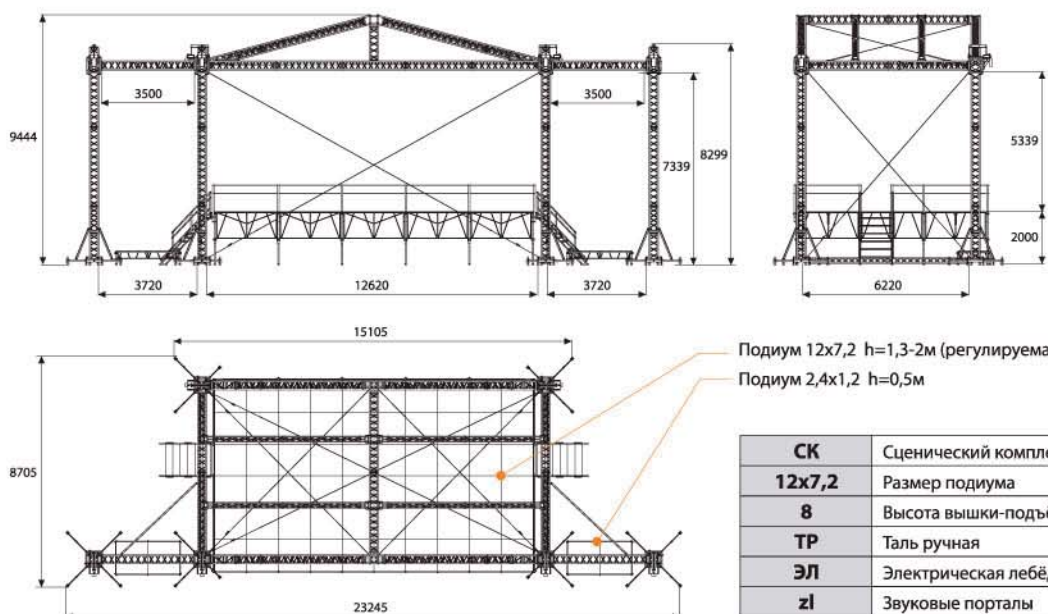
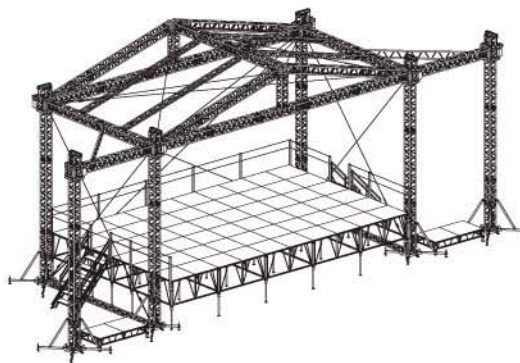
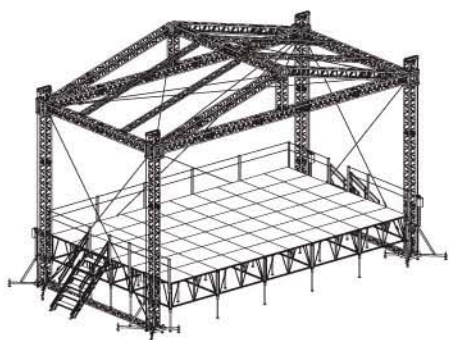
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 12x7,2-8 TP PRO / СК 12x7,2-8 ЭЛ PRO

СК 12x7,2-8zl TP PRO / СК 12x7,2-8zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
12x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 12x7,2-8 TP PRO	СК 12x7,2-8 ЭЛ PRO	СК 12x7,2-8zl TP PRO	СК 12x7,2-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q2/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2800кг	3500кг	2800+(1000 x 2)кг	3500+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1776кг	1994кг	2276кг	2596кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2846кг		3042кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4622кг	4840кг	5318кг	5638кг
Время сборки	~ 8 часов (8 человек) **		~ 8 часов (9 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

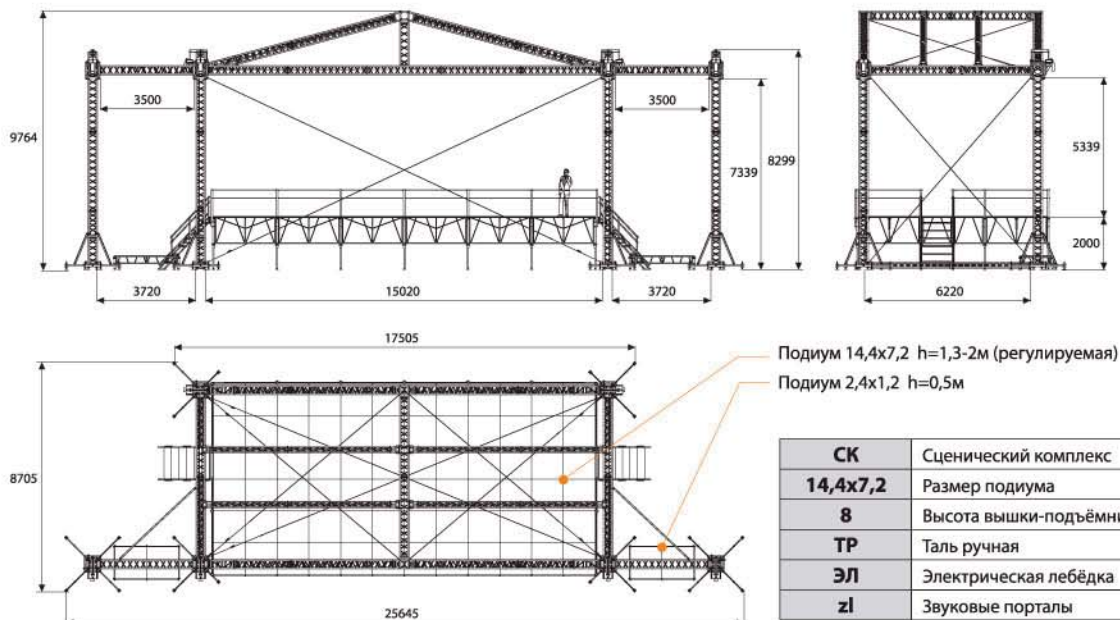
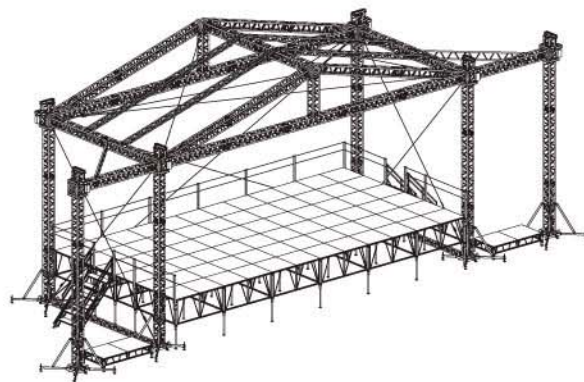
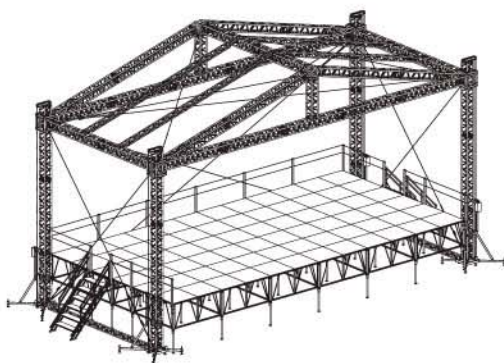
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчёлиании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 14,4x7,2-8 TP PRO / СК 14,4x7,2-8 ЭЛ PRO

СК 14,4x7,2-8zl TP PRO / СК 14,4x7,2-8zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
14,4x7,2	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

	СК 14,4x7,2-8 TP PRO	СК 14,4x7,2-8 ЭЛ PRO	СК 14,4x7,2-8zl TP PRO	СК 14,4x7,2-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q2/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2700кг	3500кг	2700+(1000 x 2)кг	3500+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1887кг	2105кг	2387кг	2707кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	3332кг		3528кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	5219кг	5437кг	5915кг	6235кг
Время сборки	~ 8 часов (8 человек) **		~ 8 часов (9 человек) **	

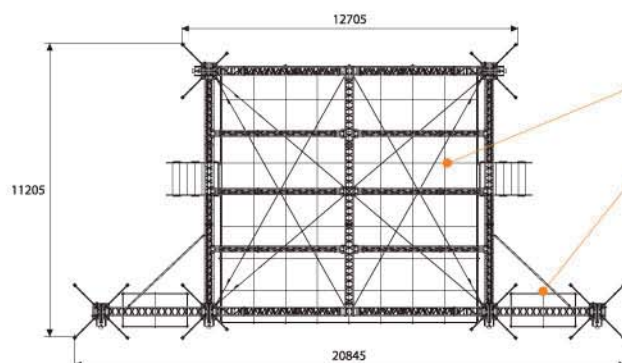
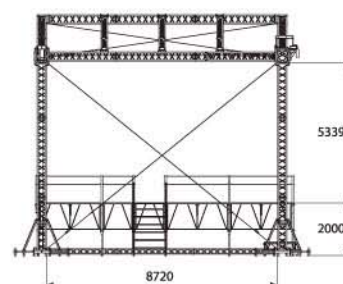
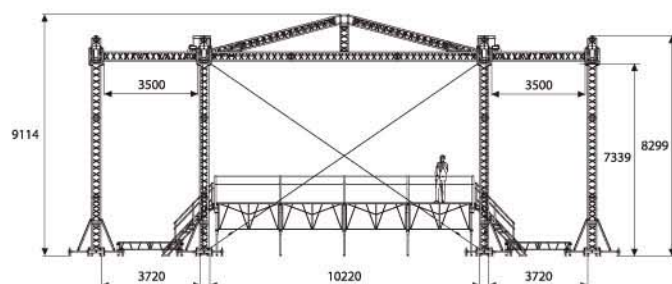
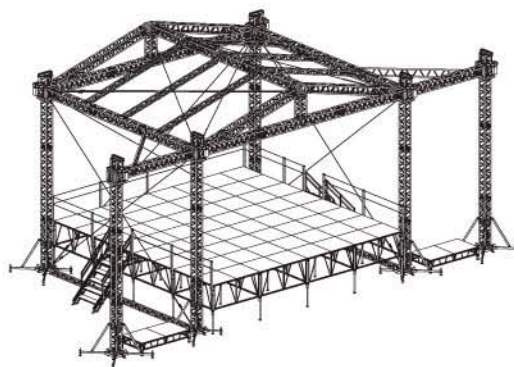
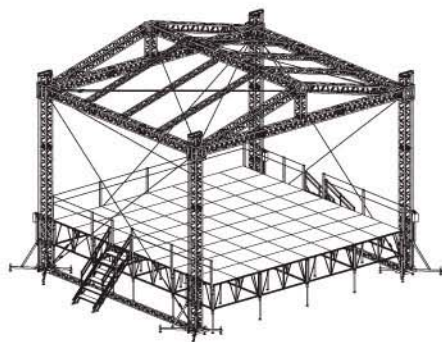
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 9,6х9,6-8 TP PRO / СК 9,6х9,6-8 ЭЛ PRO

СК 9,6х9,6-8zl TP PRO / СК 9,6х9,6-8zl ЭЛ PRO



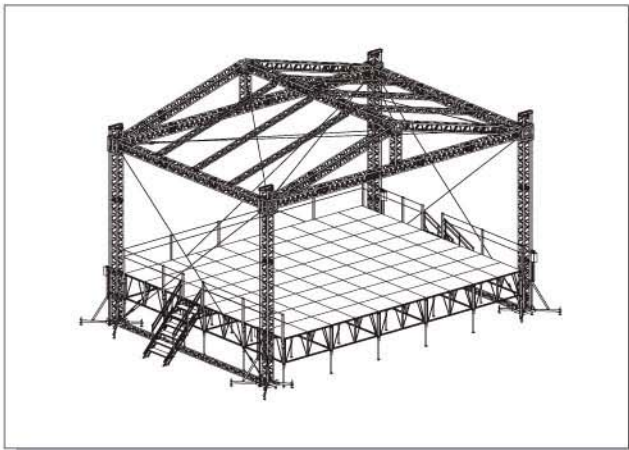
Подиум 9,6х9,6 h=1,3-2м (регулируемая)
Подиум 2,4х1,2 h=0,5м

СК	Сценический комплекс
9,6х9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

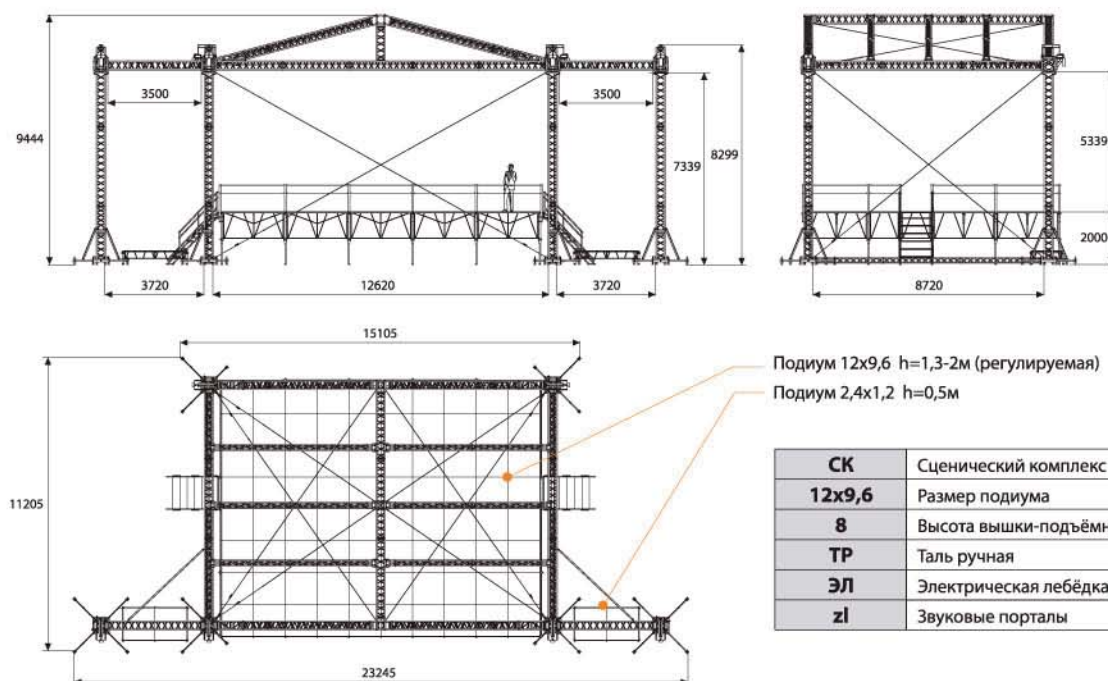
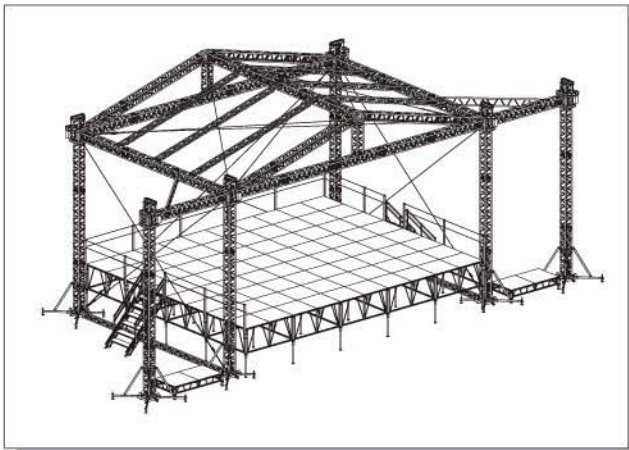
Технические характеристики				
	СК 9,6х9,6-8 TP PRO	СК 9,6х9,6-8 ЭЛ PRO	СК 9,6х9,6-8zl TP PRO	СК 9,6х9,6-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q2/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2400кг	3000кг	2400+(1000 x 2)кг	3000+(1500 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1809кг	2027кг	2310кг	2630кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	2975кг		3171кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	4784кг	5002кг	5481кг	5801кг
Время сборки	~ 8 часов (8 человек) **		~ 8 часов (9 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 12х9,6-8 ТР PRO / СК 12х9,6-8 ЭЛ PRO



CK 12x9,6-8zI TP PRO / CK 12x9,6-8zI ЭЛ PRO



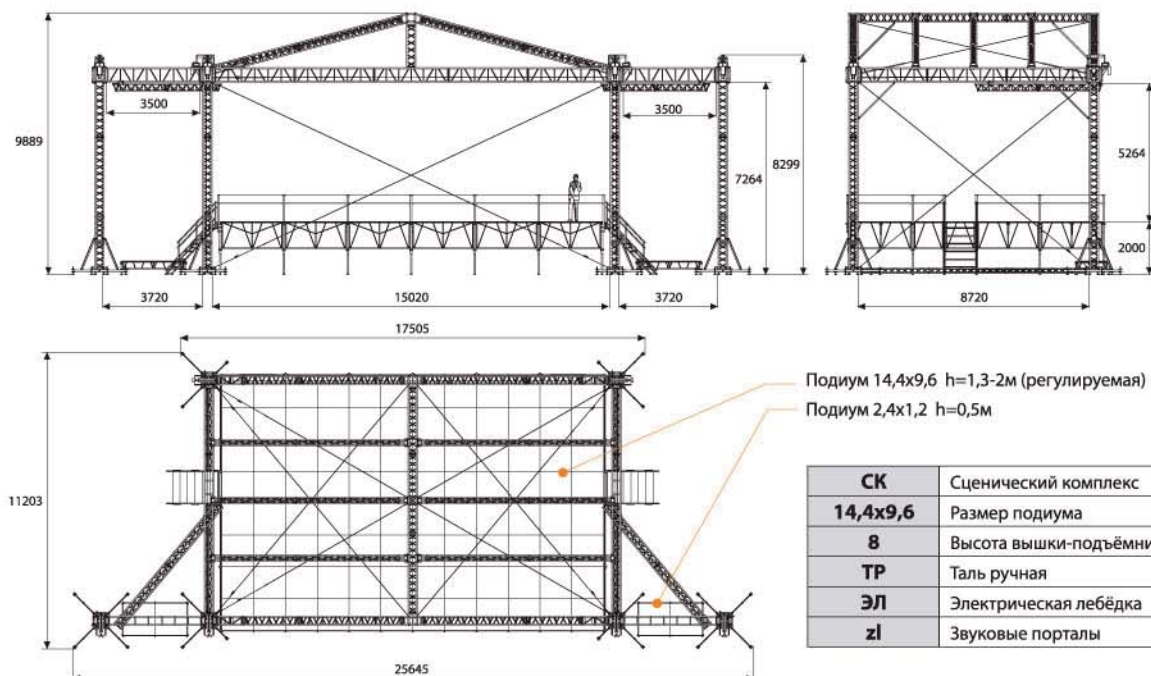
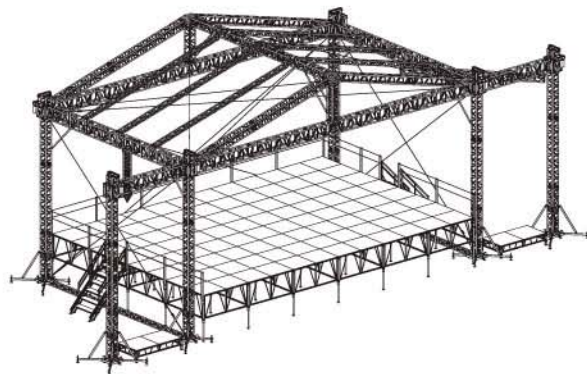
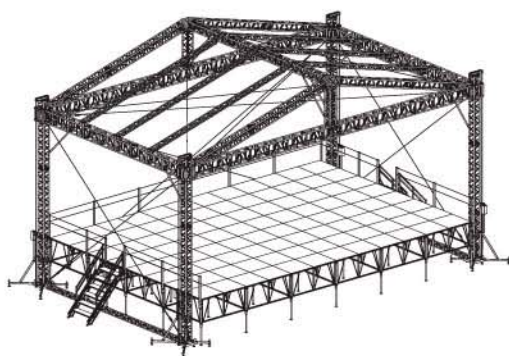
СК	Сценический комплекс
12х9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
зл	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 12х9,6-8 ТР PRO	СК 12х9,6-8 ЭЛ PRO	СК 12х9,6-8зл ТР PRO	СК 12х9,6-8зл ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q2/35			
Вспомогательные фермы	Серия T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-ТР-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2600кг	3500кг	2600+(1000 х 2)кг	3500+(1500 х 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	1957кг	2175кг	2458кг	2778кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	3604кг		3800кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	5561кг	5779кг	6258кг	6578кг
Время сборки	~ 8 часов (9 человек) **		~ 8 часов (10 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчёлинии павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

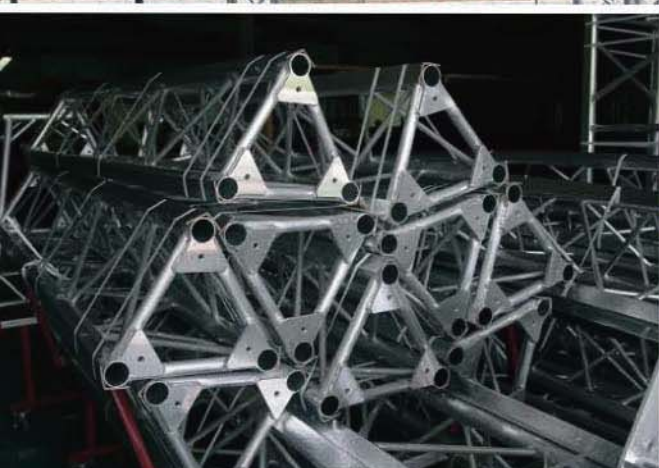
СК 14,4x9,6-8 TP PRO / СК 14,4x9,6-8 ЭЛ PRO

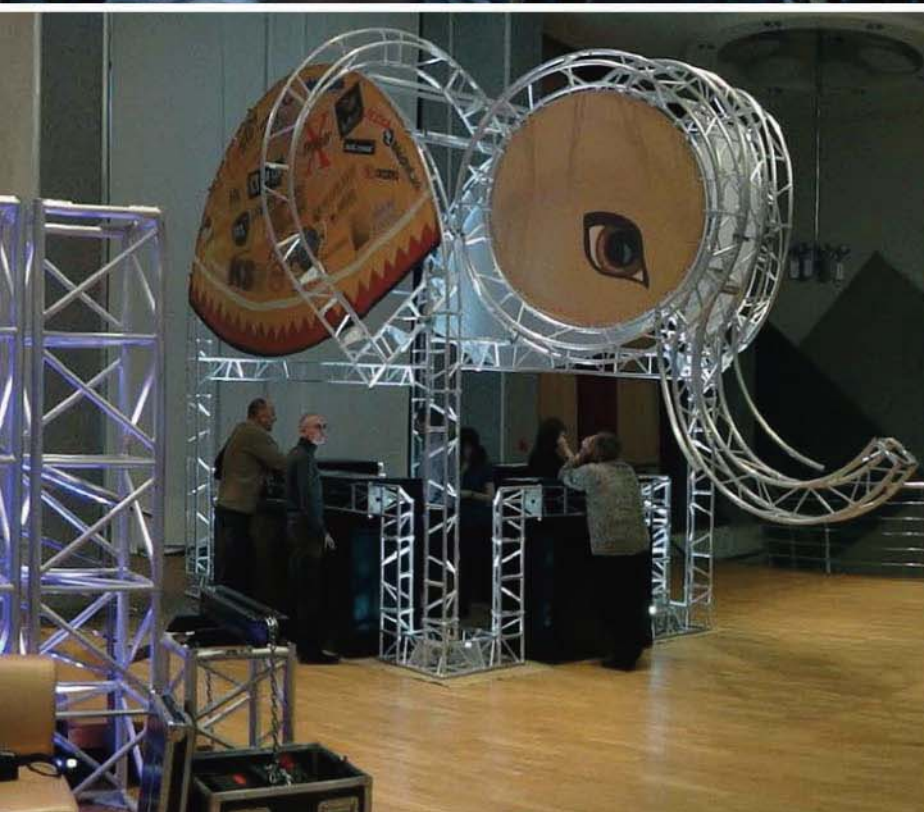
СК 14,4x9,6-8zl TP PRO / СК 14,4x9,6-8zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
14,4x9,6	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

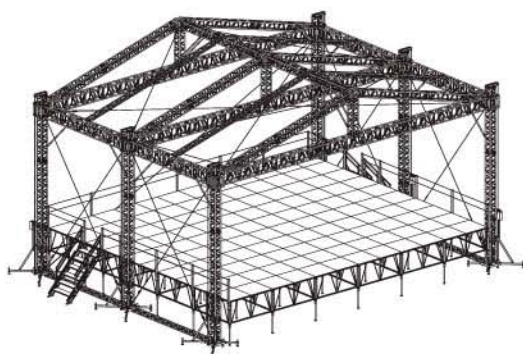
Технические характеристики				
	СК 14,4х9,6-8 TP PRO	СК 14,4х9,6-8 ЭЛ PRO	СК 14,4х9,6-8zl TP PRO	СК 14,4х9,6-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q5/35			
Вспомогательные фермы	Серия Q2/35; T50/35; T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	2400кг	4000кг	2400+(1000 х 2)кг	4000+(2000 х 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	2140кг	2368кг	2683кг	3017кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	4234кг		4429кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	6374кг	6602кг	7112кг	7446кг
Время сборки	~ 8 часов (9 человек) **		~ 8 часов (11 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				



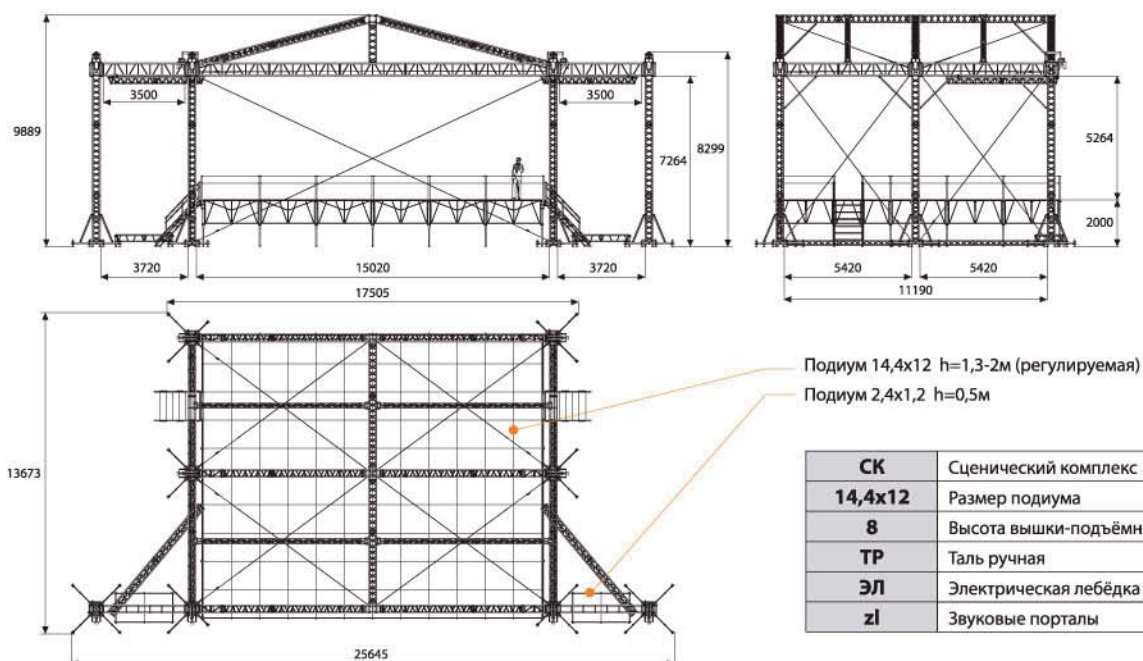
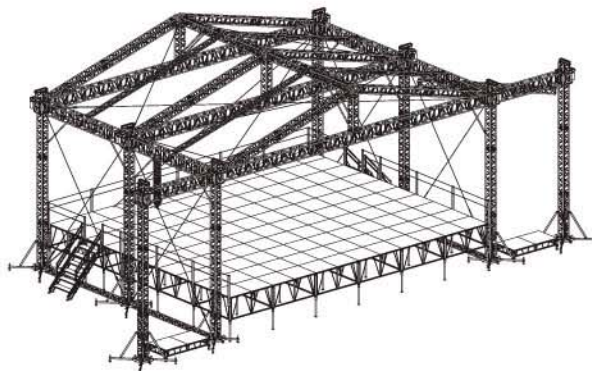


Сценические комплексы

СК 14,4x12-8 TP PRO / СК 14,4x12-8 ЭЛ PRO



СК 14,4x12-8zl TP PRO / СК 14,4x12-8zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
14,4x12	Размер подиума
8	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

	СК 14,4х12-8 TP PRO	СК 14,4х12-8 ЭЛ PRO	СК 14,4х12-8zl TP PRO	СК 14,4х12-8zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q5/35			
Вспомогательные фермы	Серия Q2/35; T50/35; T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8	ВП-Q2/35-TP-8	ВП-Q2/35-ЭЛ-8
Максимальная распределённая нагрузка	4000кг	5000кг	4000+(1000 x 2)кг	5000+(2000 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	2921кг	3255кг	3464кг	3903кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	5135кг		5331кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	8056кг	8390кг	8795кг	9234кг
Время сборки	~ 8 часов (12 человек) **		~ 8 часов (13 человек) **	

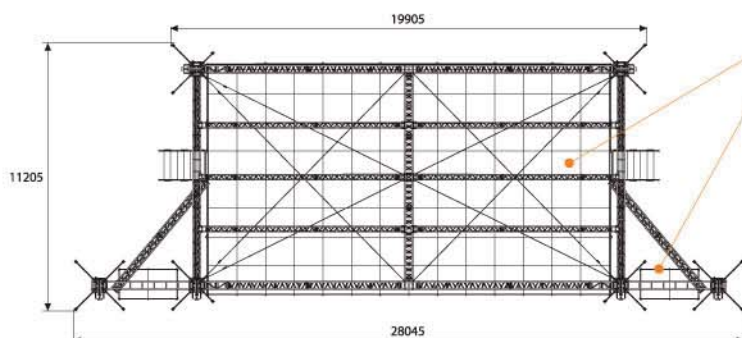
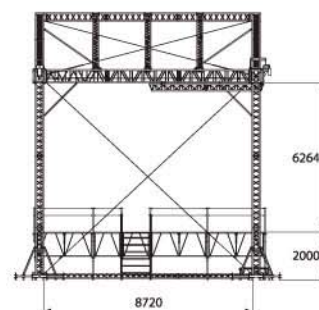
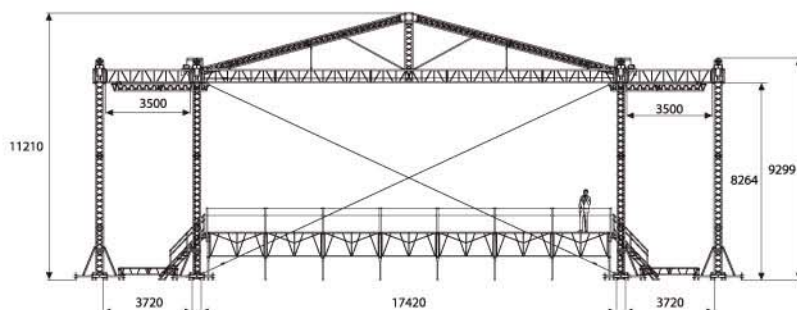
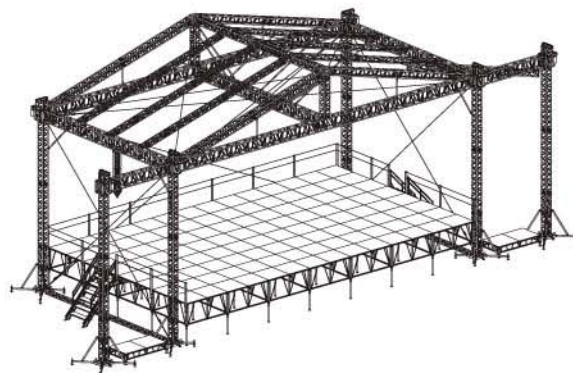
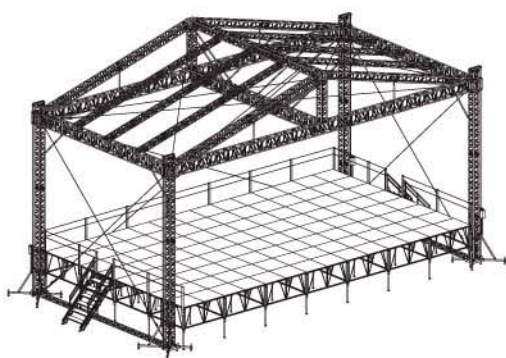
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 16,8x9,6-9 TP PRO / СК 16,8x9,6-9 ЭЛ PRO

СК 16,8x9,6-9zl TP PRO / СК 16,8x9,6-9zl ЭЛ PRO



Подиум 16,8x9,6 h=1,3-2м (регулируемая)
Подиум 2,4x1,2 h=0,5м

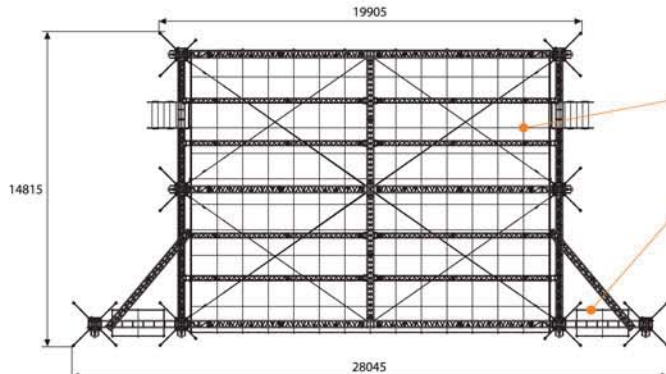
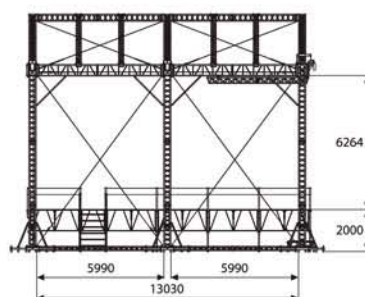
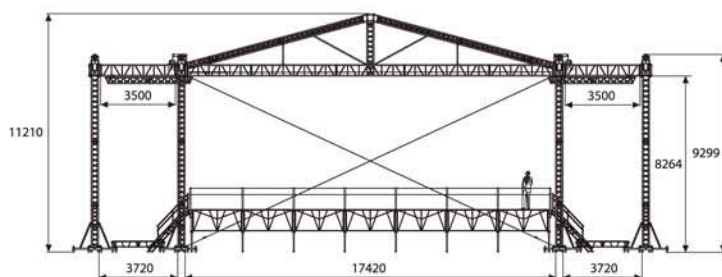
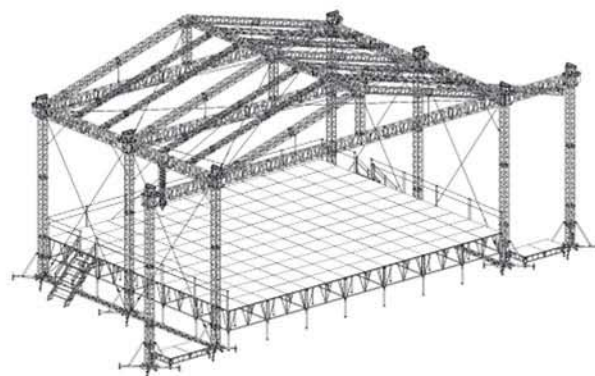
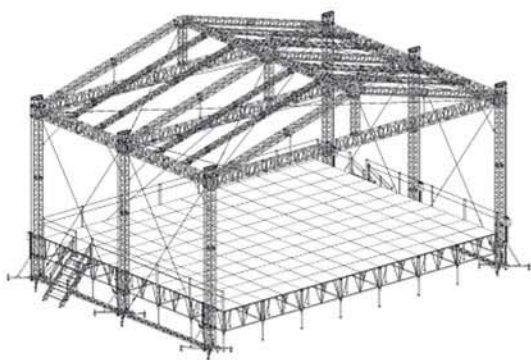
СК	Сценический комплекс
16,8x9,6	Размер подиума
9	Высота вышки-подъёмника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики				
	СК 16,8х9,6-9 TP PRO	СК 16,8х9,6-9 ЭЛ PRO	СК 16,8х9,6-9zl TP PRO	СК 16,8х9,6-9zl ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q5/35			
Вспомогательные фермы	Серия Q2/35; Q25/35; T50/35; T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-9	ВП-Q2/35-ЭЛ-9	ВП-Q2/35-TP-9	ВП-Q2/35-ЭЛ-9
Максимальная распределённая нагрузка	2000кг	4000кг	2000+(1000 x 2)кг	4000+(2000 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	2509кг	2737кг	3065кг	3399кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	4863кг		5059кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	7372кг	7600кг	8124кг	8458кг
Время сборки	~ 8 часов (11 человек) **		~ 8 часов (12 человек) **	
* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона				
** Для профессиональной бригады монтажников				

Сценические комплексы

СК 16,8x13,2-9 TP PRO / СК 16,8x13,2-9 ЭЛ PRO

СК 16,8x13,2-9zI TP PRO / СК 16,8x13,2-9zI ЭЛ PRO



Подиум 16,8x13,2 h=1,3-2м (регулируемая)
Подиум 2,4x1,2 h=0,5м

СК	Сценический комплекс
16,8x13,2	Размер подиума
9	Высота вышки-подъемника
TP	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zI	Звуковые порталы

Технические характеристики

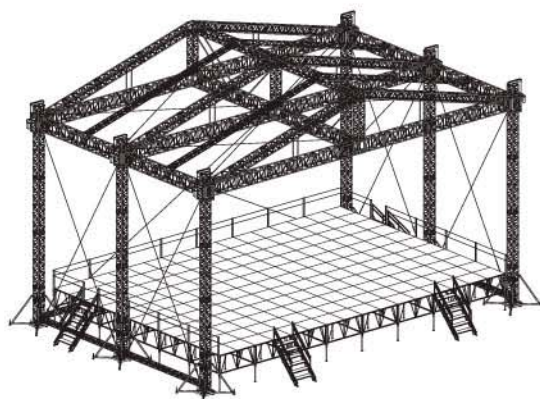
	СК 16,8х13,2-9 TP PRO	СК 16,8х13,2-9 ЭЛ PRO	СК 16,8х13,2-9zI TP PRO	СК 16,8х13,2-9zI ЭЛ PRO
ПАВИЛЬОН				
Несущие фермы	Серия Q5/35			
Вспомогательные фермы	Серия Q2/35; Q25/35; T50/35; T40/35			
Вышка-подъёмник	ВП-Q2/35-TP-9	ВП-Q2/35-ЭЛ-9	ВП-Q2/35-TP-9	ВП-Q2/35-ЭЛ-9
Максимальная распределённая нагрузка	3400кг	6000кг	3400+(1000 x 2)кг	6000+(2000 x 2)кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *			
Масса павильона	3538кг	3872кг	4095кг	4534кг
ПОДИУМ				
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м			
Масса подиума	6348кг		6544кг	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ				
Масса комплекса	9886кг	10220кг	10639кг	11078кг
Время сборки	~ 8 часов (14 человек) **		~ 8 часов (16 человек) **	

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчёлинии павильона

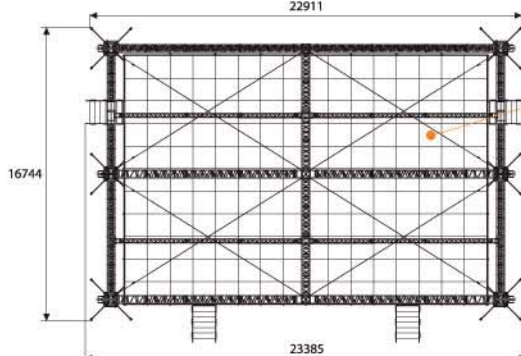
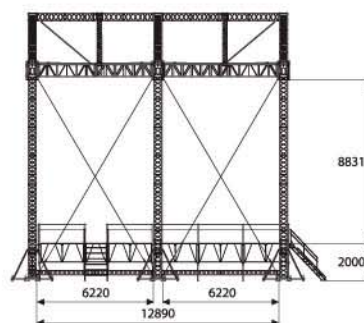
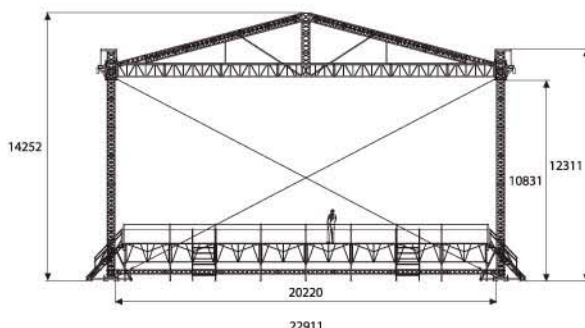
** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 19,2x13,2-12 ЭЛ PRO



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ:
для увеличения нагрузочной способности
задней части павильона под тяжёлый экран
возможна комплектация с дополнительной
вышкой-подъёмником.



Подиум 19,2x13,2 h=1,3-2м (регулируемая)

СК	Сценический комплекс
19,2x13,2	Размер подиума
12	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
ЗЛ	Звуковые порталы

Технические характеристики

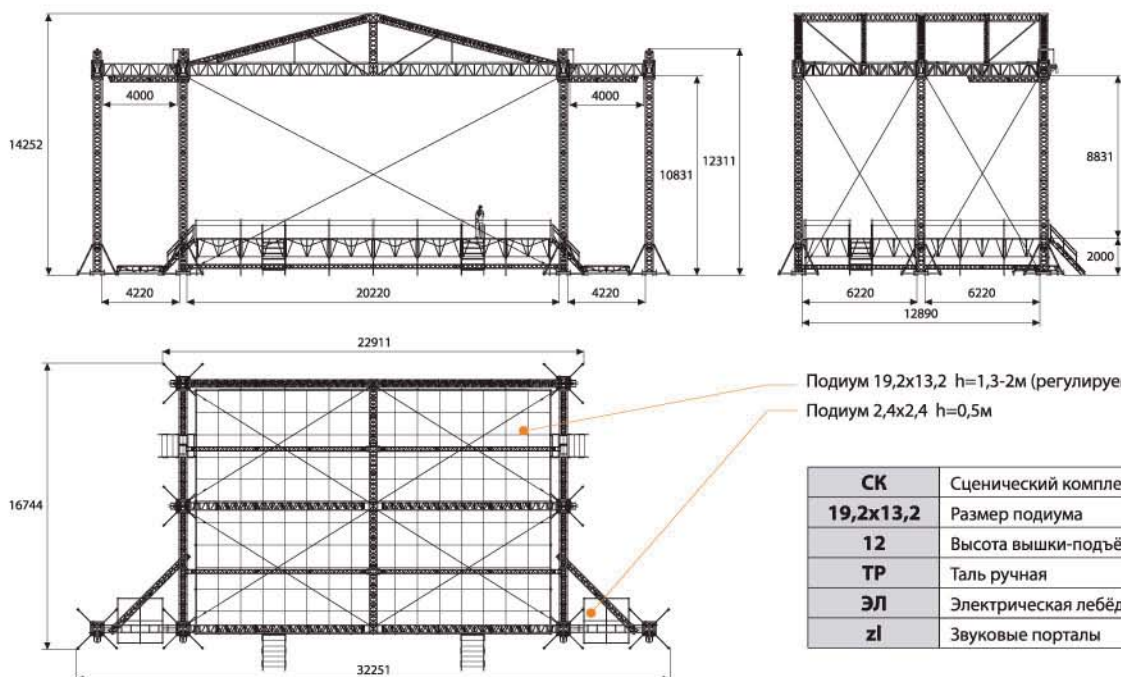
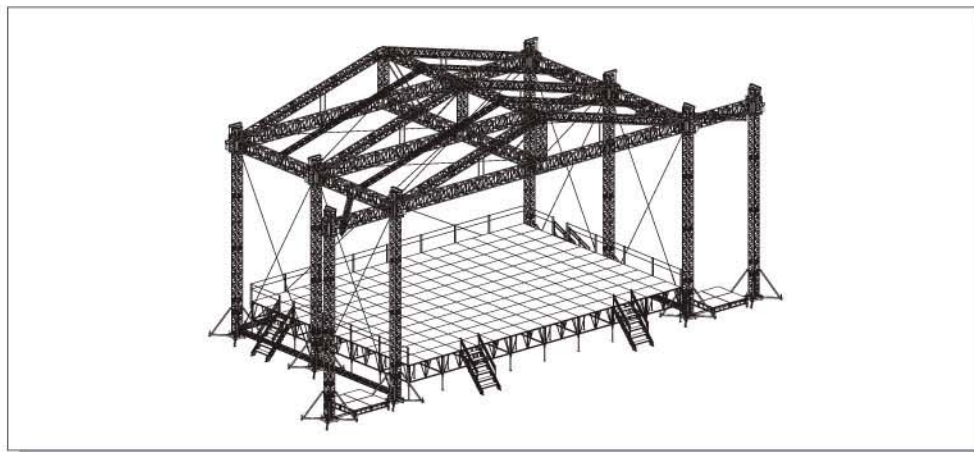
СК 19,2x13,2-12 ЭЛ PRO	
ПАВИЛЬОН	
Несущие фермы	Серия Q6/35
Вспомогательные фермы	Серия Q4/35; Q25/35
Вышка-подъёмник	ВП-Q4/35-ЭЛ-12
Максимальная распределённая нагрузка	8000кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *
Масса павильона	5274кг
ПОДИУМ	
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м
Масса подиума	7424кг
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Масса комплекса	12698кг
Время сборки	~ 10 часов (14 человек) **

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 19,2x13,2-12zl ЭЛ PRO



СК	Сценический комплекс
19,2x13,2	Размер подиума
12	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

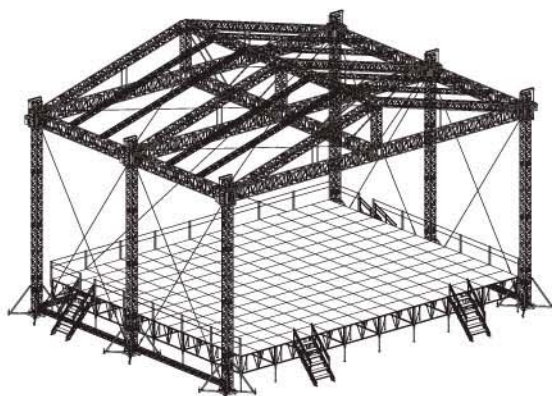
СК 19,2x13,2-12zl ЭЛ PRO	
ПАВИЛЬОН	
Несущие фермы	Серия Q6/35
Вспомогательные фермы	Серия Q4/35; Q25/35; T50/35
Вышка-подъёмник	ВП-Q4/35-ЭЛ-12
Максимальная распределённая нагрузка	8000кг + 2000кг (на каждый портал)
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *
Масса павильона	6279кг
ПОДИУМ	
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м
Масса подиума	7751кг
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Масса комплекса	14080кг
Время сборки	~ 10 часов (15 человек) **

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

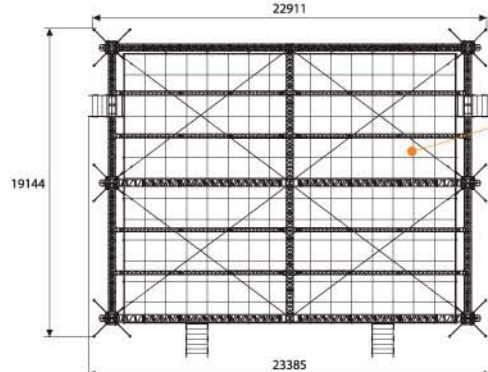
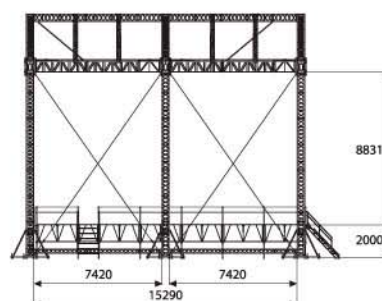
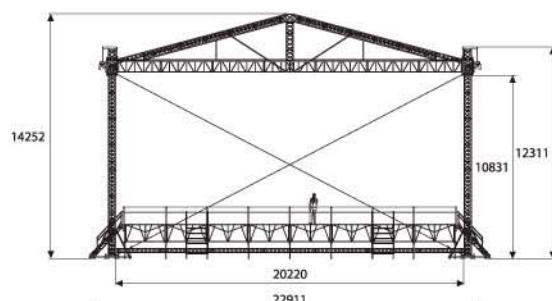
** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 19,2x15,6-12 ЭЛ PRO



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОПЦИЯ:
для увеличения нагрузочной способности
задней части павильона под тяжёлый экран
возможна комплектация с дополнительной
вышкой-подъёмником.



Подиум 19,2x15,6 h=1,3-2м (регулируемая)

СК	Сценический комплекс
19,2x15,6	Размер подиума
12	Высота вышки-подъёмника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебёдка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

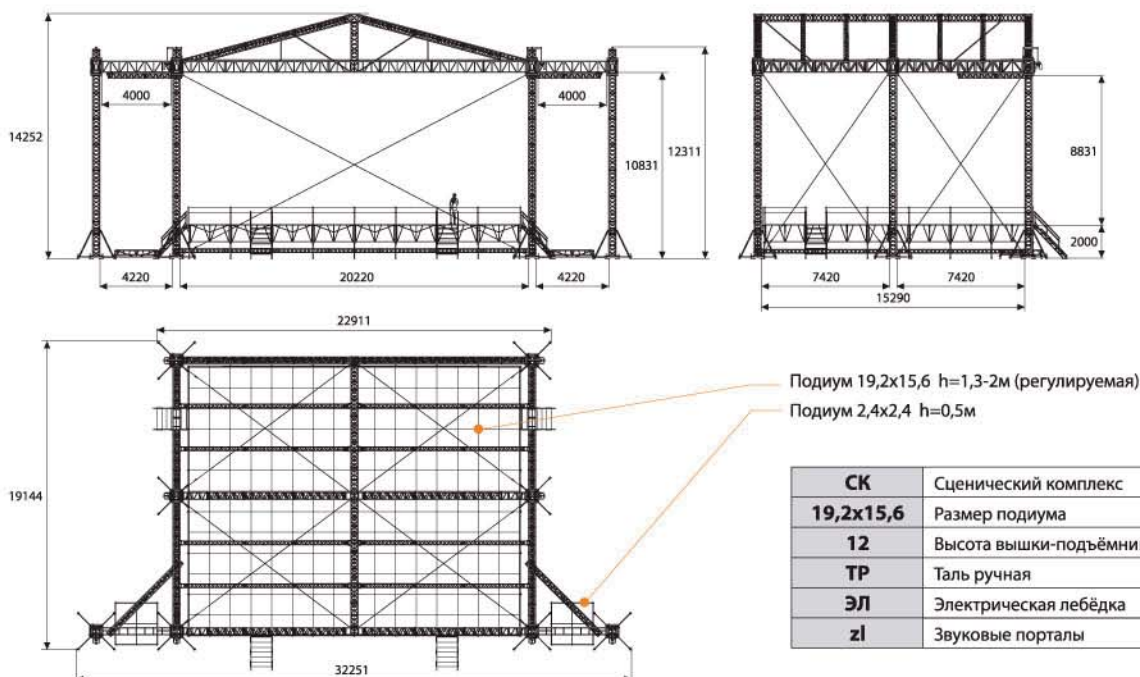
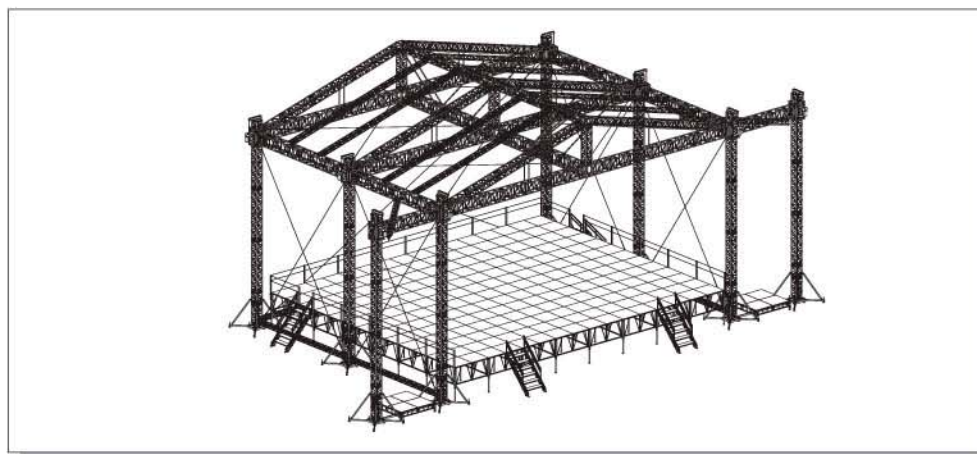
СК 19,2x15,6-12 ЭЛ PRO	
ПАВИЛЬОН	
Несущие фермы	Серия Q6/35
Вспомогательные фермы	Серия Q4/35; Q25/35
Вышка-подъёмник	ВП-Q4/35-ЭЛ-12
Максимальная распределённая нагрузка	8000кг
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *
Масса павильона	5605кг
ПОДИУМ	
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м
Масса подиума	8612кг
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Масса комплекса	14217кг
Время сборки	~ 10 часов (15 человек) **

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников

Сценические комплексы

СК 19,2x15,6-12zl ЭЛ PRO



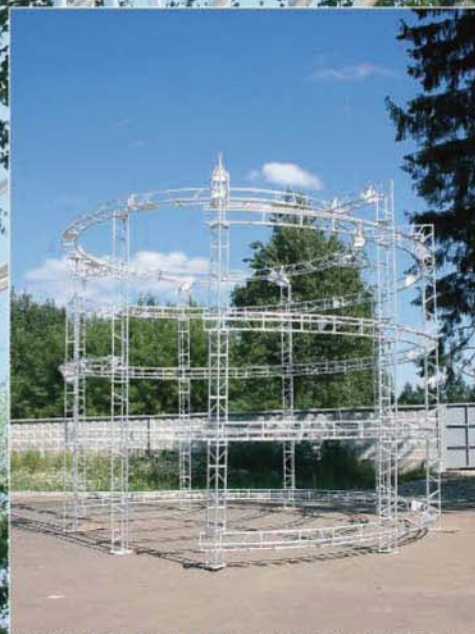
СК	Сценический комплекс
19,2x15,6	Размер подиума
12	Высота вышки-подъемника
ТР	Таль ручная
ЭЛ	Электрическая лебедка
zl	Звуковые порталы

Технические характеристики

СК 19,2x15,6-12zl ЭЛ PRO	
ПАВИЛЬОН	
Несущие фермы	Серия Q6/35
Вспомогательные фермы	Серия Q4/35; Q25/35; T50/35
Вышка-подъемник	ВП-Q4/35-ЭЛ-12
Максимальная распределённая нагрузка	8000кг + 2000кг (на каждый портал)
Максимальная ветровая нагрузка	20м/с *
Масса павильона	6521кг
ПОДИУМ	
Максимальная нагрузка	500 кг/кв.м
Масса подиума	8940кг
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
Масса комплекса	15461кг
Время сборки	~ 10 часов (16 человек) **

* При условии установки всех растяжек, соответствующей загрузке оснований и расчаливании павильона

** Для профессиональной бригады монтажников



Конструкция для авиатренажёра

Одежда для павильонов *

Сетка-стены



Изготовлена из специального материала чёрного цвета на основе полиэтилена HDPE, разработанного для укрытия сценических площадок (павильонов). Пожаробезопасна и соответствует стандарту DIN 4102 B1.

Вес материала: 150гр/кв.м
Соппротивление на разрыв: 450 N/5см
Соппротивление на раздир: 100 N
Температурный режим: -40 / +80°C
Страна производителя: Голландия

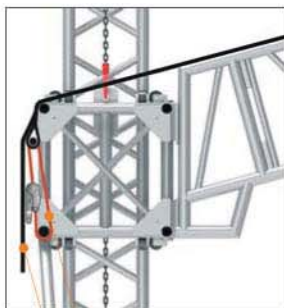
Сетка имеет ряд преимуществ перед другими материалами для данной задачи. Это малый вес (упрощается монтаж), продуваемость (уменьшается ветровая нагрузка), устойчив к загрязнению, легко моется и быстро сохнет. По периметру элементов устанавливаются люверсы через 400мм.

Способы фиксации: пластиковые стяжки, веревка, фиксаторы-резинки

Готовое изделие упаковывается в специальные транспортные сумки.



Тент-крыша



Изготавливается из тентовой (плотной банерной) армированной капроном ПВХ-ткани. Различные цвета под заказ (стандартный цвет чёрный).

Вес материала: 600-900гр/кв.м
Температурный режим: -40 / +70 °C

Способ натяжения и фиксации: стяжные ремни и фиксаторы-резинки, что обеспечивает хорошее натяжение крыши.

Тент-крыша обычно состоит из нескольких элементов для уменьшения веса и облегчения монтажа.

Готовое изделие упаковывается в специальные транспортные сумки.



Стяжные ремни



Фиксатор-резинка



RAL 1015	RAL 7035	RAL 7038	RAL 9016
RAL 1003	RAL 2004	(cola)	RAL 3002
RAL 1018	RAL 6018	RAL 6026	RAL 6005
RAL 5015	RAL 5010	RAL 5002	RAL 5013
RAL 7040	RAL 7037	RAL 9005	

* Изготовление и пошив спец. изделий на заказ (чехлы, сумки, навесы, укрытия, палатки технического назначения)







ПЕШЕШЕСТВИЕ ИЗ КОЛМОГОР В МОСКВУ



НОУ
ЛОМОНОСОВСКАЯ
ШКОЛА
(Москва)



ТРАСТ[®] Банк



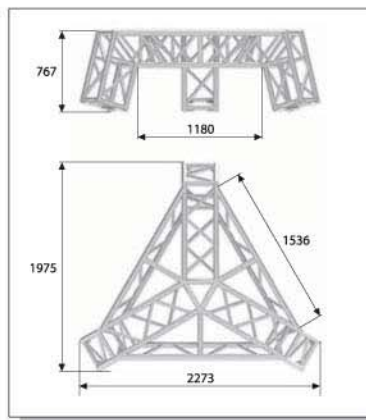
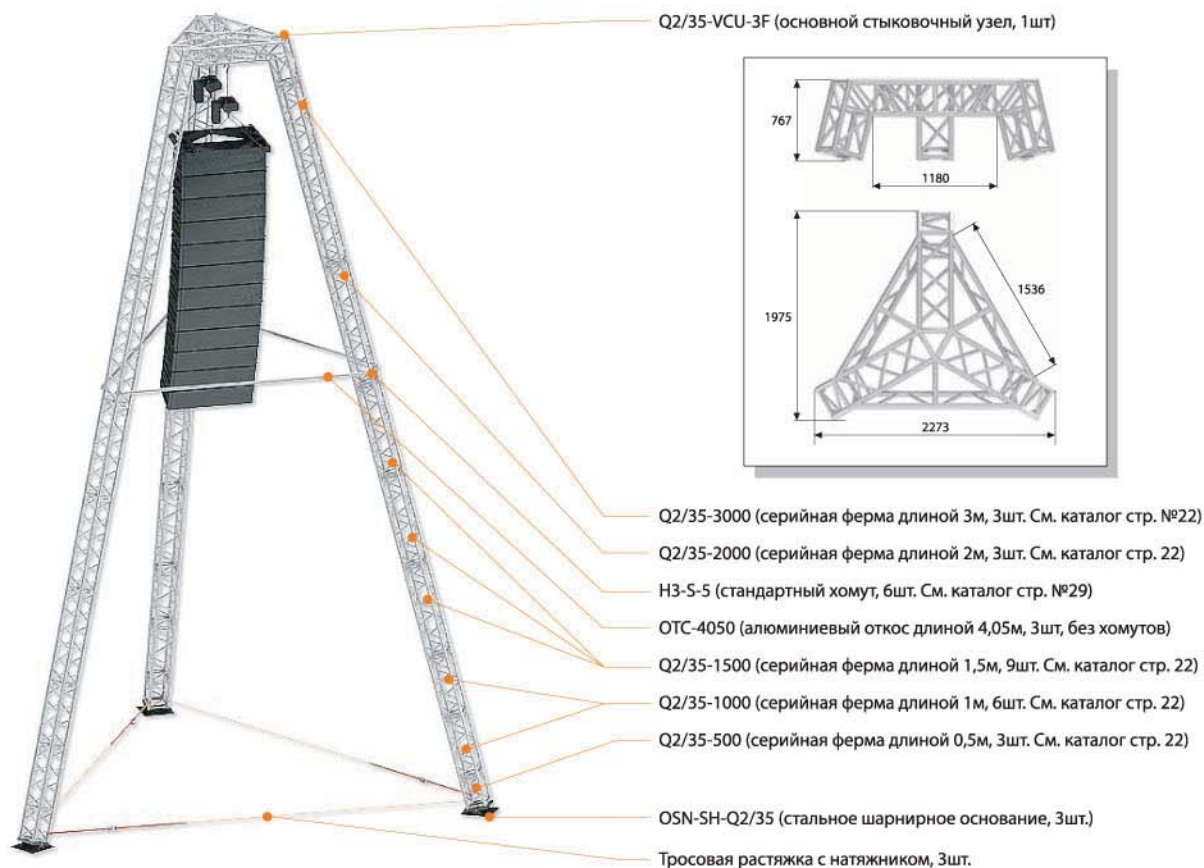
некоммерческое партнерство
Поддержка
детского спорта

ВОЛЬНОЕ
ДЕЛО
Фонд Олега Дерипаски

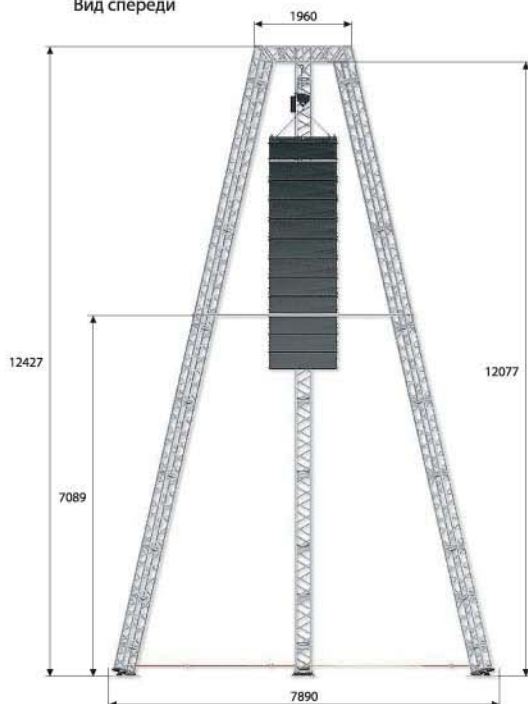
"Ломоносовский обоз", Васильевский спуск. 30 сентября 2011г, г. Москва.

Звуковая башня (пирамида)

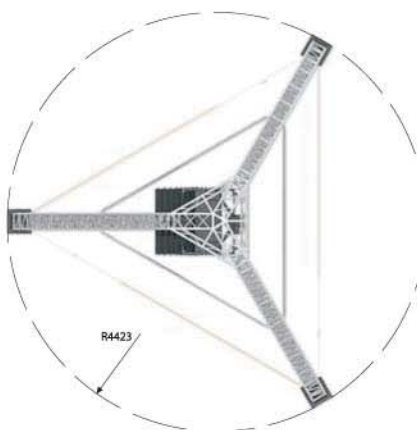
Звуковая башня на базе ферм серии Q2/35 35-Q2/35-12-2500



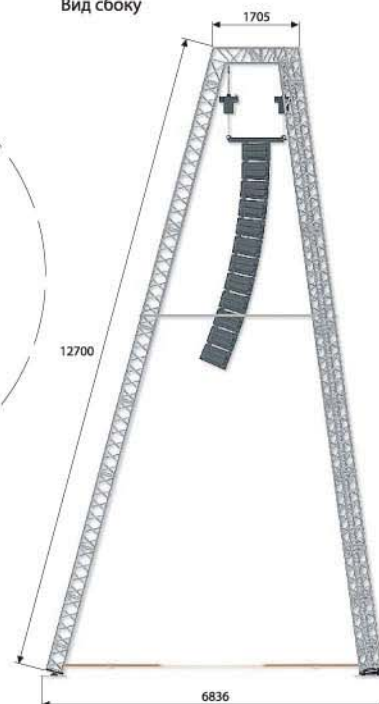
Вид спереди



Вид сверху



Вид сбоку



* Башня собирается без вспомогательной техники

** Максимальная нагрузка 2500кг. Масса башни 500кг. Объём одного комплекта 8куб.м

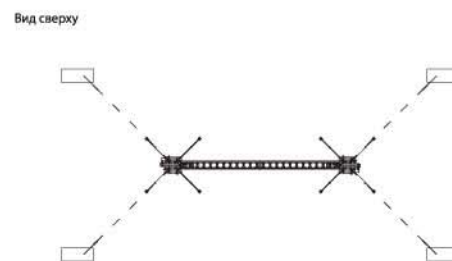
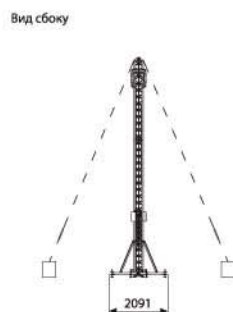
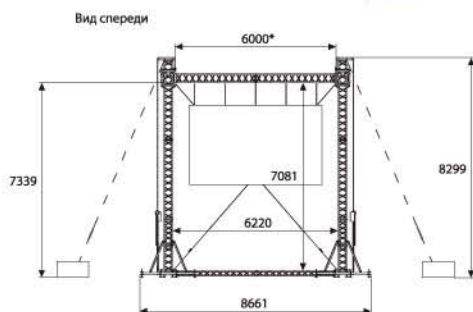
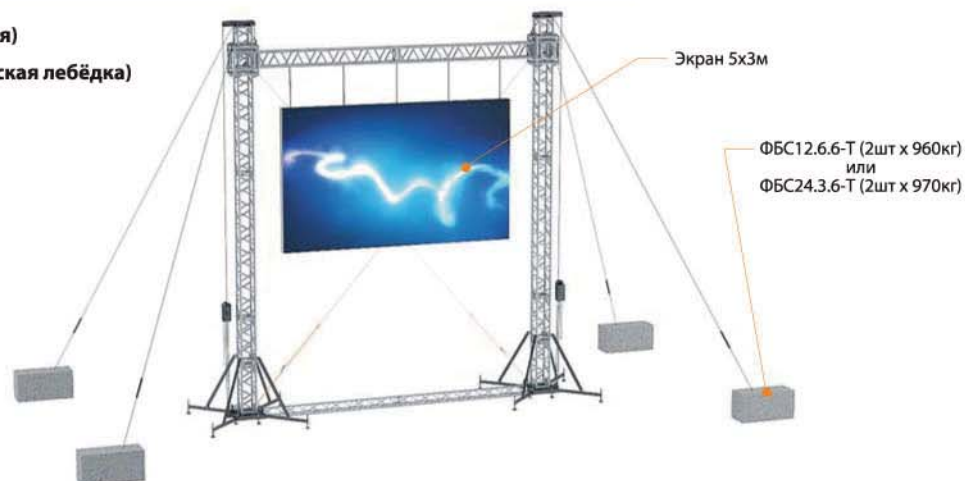
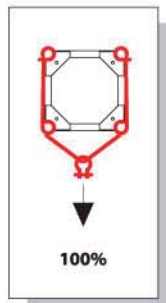
Порталы для экранов

Вариант А1 (нагрузка до 1000кг)

Портал - А1-6000-ТР (таль ручная)

Портал - А1-6000-ЭЛ (электрическая лебёдка)

Схема нагружения

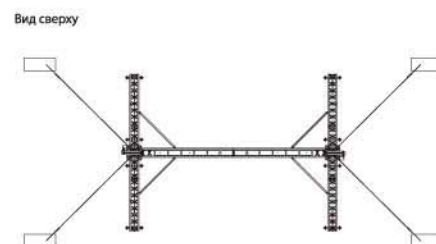
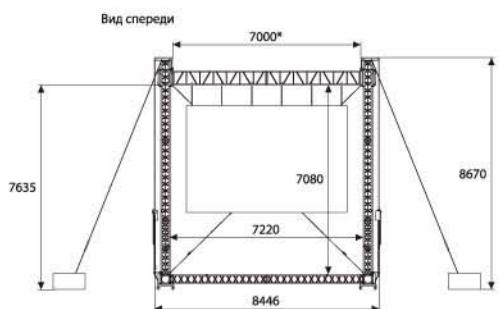
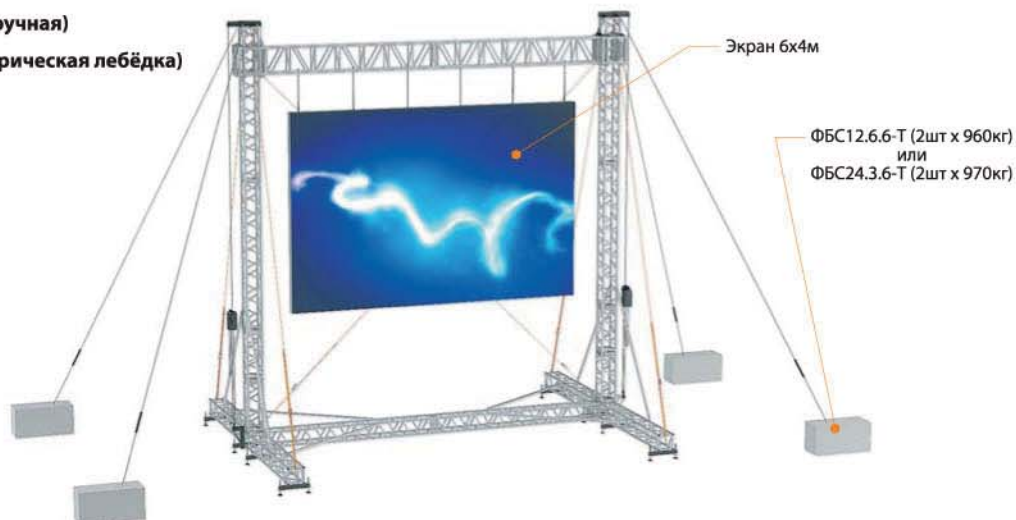
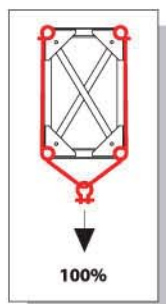


Вариант А2 (нагрузка до 1700кг)

Портал - А2-7000-ТР (таль ручная)

Портал - А2-7000-ЭЛ (электрическая лебёдка)

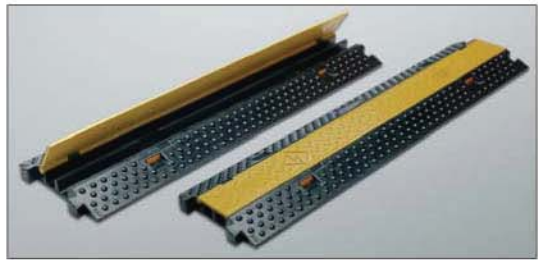
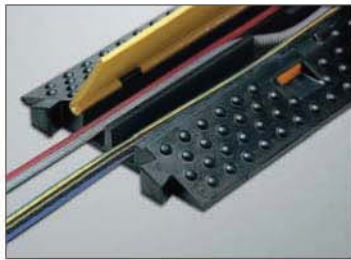
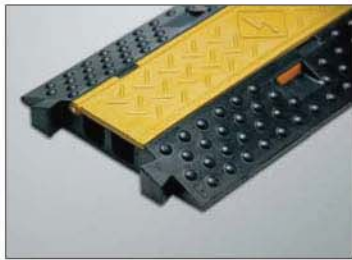
Схема нагружения



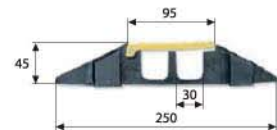
* По желанию заказчика размер может быть изменён

Кабель-каналы (Cable board)

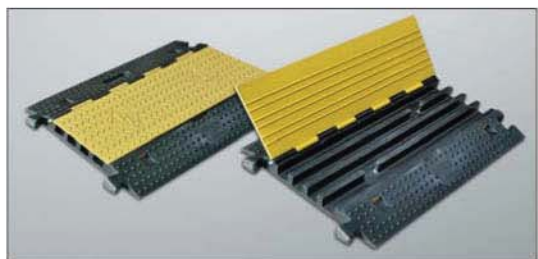
● СВ/2 (двухканальный)



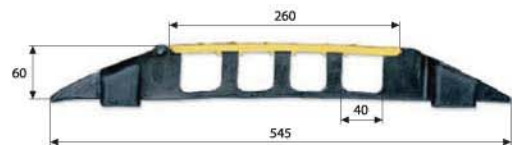
- 2 канала
- размеры (Д x Ш x В): 1000 x 250 x 45 мм
- сечение каждого канала (Ш x В): 30 x 30 мм
- масса 9,6 кг
- допустимая нагрузка 3 тонны



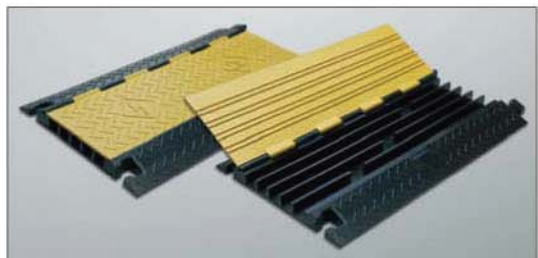
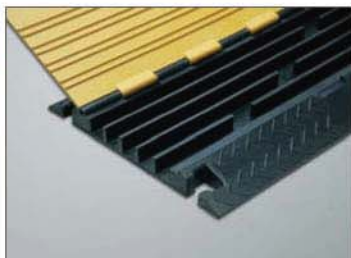
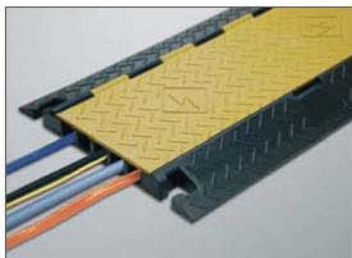
● СВ/4 (четырёхканальный)



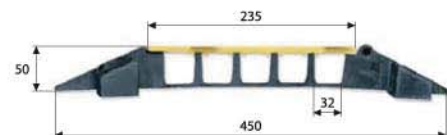
- 4 канала
- размеры (Д x Ш x В): 805 x 545 x 60 мм
- сечение каждого канала (Ш x В): 40 x 45 мм
- масса 18,6 кг
- допустимая нагрузка 3 тонны

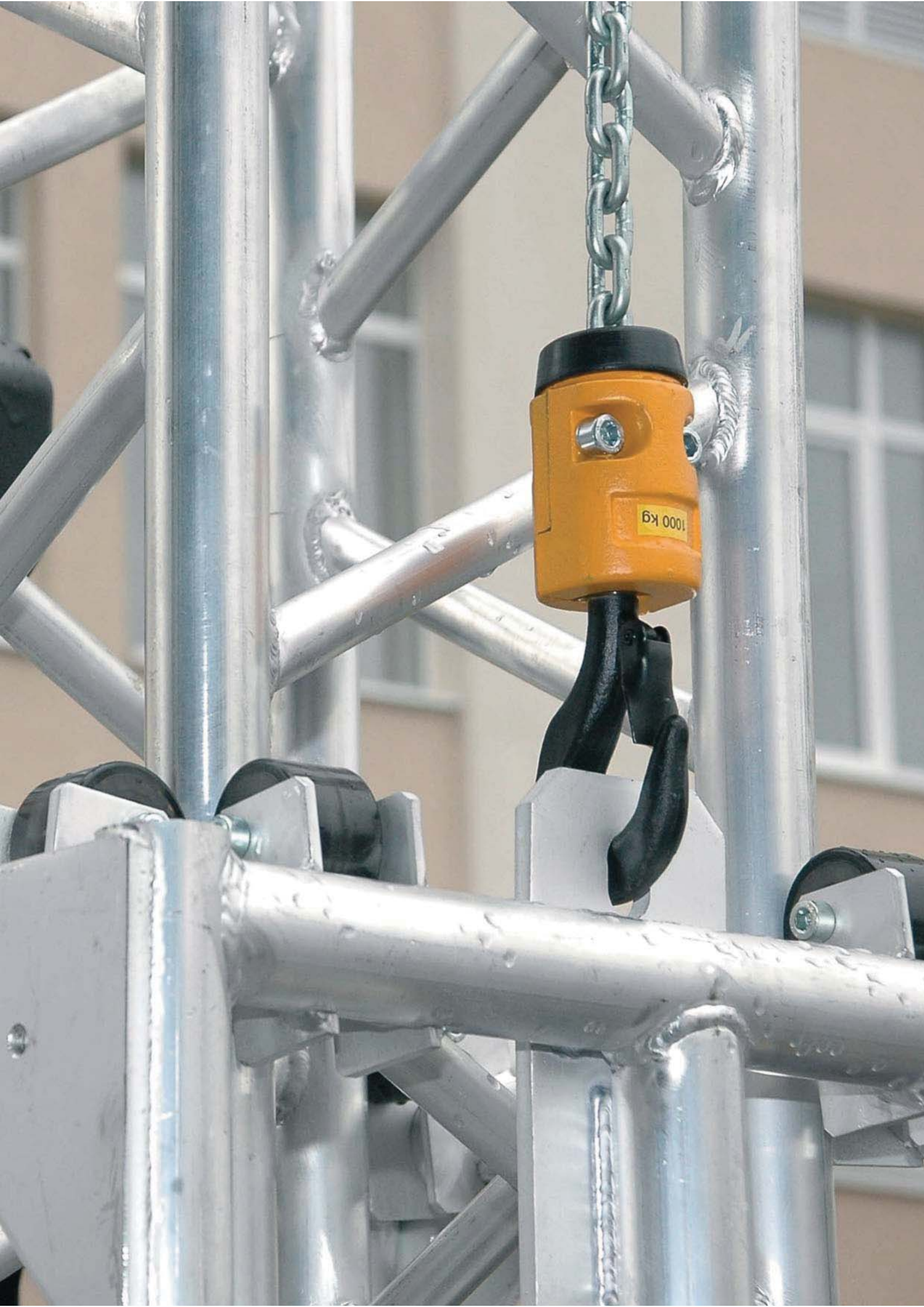


● СВ/5 (пятиканальный)



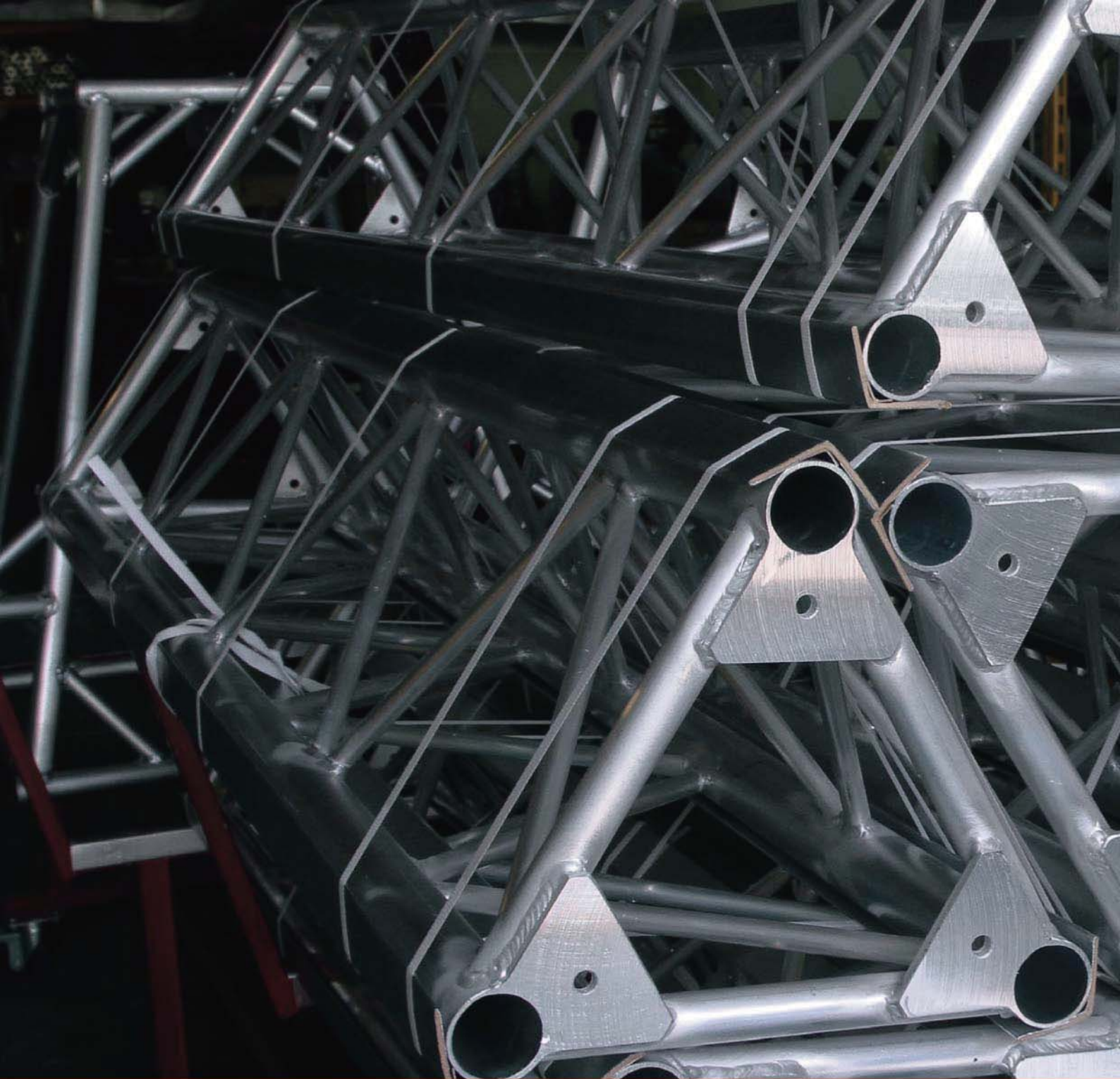
- 5 каналов
- размеры (Д x Ш x В): 800 x 450 x 50 мм
- сечение каждого канала (Ш x В): 32 x 32 мм
- масса 12,3 кг
- допустимая нагрузка 5 тонн











www.imlight.ru

Компания «ИМЛАЙТ»
Головной офис:
Тел./факс: (8332) 340-344
E-mail: dealer@imlight.ru

Представительство в Москве:
Тел.: (495) 748-30-32
E-mail: dealer@mnsk.imlight.ru