
Каталог технических решений

Фермы | Граунды | Подвесы | Сцены





Содержание

ВВЕДЕНИЕ	3
ФЕРМЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ	7
SB18-4	9
SB29-4	11
SB40PT_GK-4	16
SB62PT -4	21
АКСЕССУАРЫ	24
ARCROOF	27
TUNNELROOF	35
ROOFS&STAGES	43
ЭЛЕВАТОРНЫЙ ГРАУНД	45
Pitched Roof	45
Flat Roof	47
НЕЭЛЕВАТОРНЫЙ ГРАУНД	49
FlatRoof	49
Pitched Roof	53
ArcRoof	57
MAGICSKY	61
POLYGON	64
TOWER	74
INDOOR	76
ARCS	79
SB40	81
SB29	83
НЕСТАНДАРТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	85
RIGGING	97
СЦЕНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	107

Компания «АРТ-Фестиваль» работает на рынке технического обеспечения мероприятий с 1999 года

География проектов



При участии агентства ежегодно проводится
300–350
мероприятий

Компания работает с ведущими европейскими поставщиками оборудования и располагает самым большим количеством фермовых конструкций и элементов в Северо-Западном федеральном округе, а также сценами уникальных конфигураций и размеров.

более 3 000
погонных метров



Агентство входит в
ТОП-5
компаний России по ассортименту сценических конструкций в наличии

КЛИЕНТЫ КОМПАНИИ «АРТ-ФЕСТИВАЛЬ»:



Слева:
2017
ПМГФ 2017

Справа:
Roof 8×6
с планшетом сцены
2016
Зелёный Марафон

Дорогие друзья!

Рады представить Вашему вниманию каталог сборных конструкций, предназначенных для проведения массовых публичных мероприятий.

Представленное в данном каталоге оборудование позволит быстро и легко оформить площадку для любого сколь угодно массового события, будь то юбилей компании, запуск нового продукта, спортивное состязание, концерт рок-группы и многое другое.

Находясь у истоков отрасли и обладая большим опытом проведения массовых мероприятий, мы всегда стремимся быть на шаг впереди, и творчески подходим к реализации каждого нового проекта. В течение долгой и плодотворной работы наше агентство разработало более 10 типов конструкций, многие из которых стали типовыми. Но мы не довольствуемся достигнутым результатом: наши инженеры и специалисты непрестанно совершенствуют свои прежние разработки и находятся в поиске новых нестандартных решений.

Все представленные в каталоге конструкции имеют необходимые сертификаты качества. Используйте технические возможности нашего агентства для создания прочной основы Вашего мероприятия!



Официальным партнером агентства «АРТ-Фестиваль» является австрийская компания АТС (Austrian Truss Constructions) — один из лидеров производства оборудования для event-индустрии в Европе. С 1993 года АТС успешно занимается проектированием и изготовлением алюминиевых ферм, а также собранных на их базе конструкций.

Производство компании АТС расположено в Австрии и полностью соответствует высоким стандартам качества, принятым в австрийской и немецкой промышленности. В основу изготовления алюминиевых ферм положены сварочные работы, для производства которых используются автоматические роботизированные установки, обеспечивающие высочайшую точность и надежность конечной продукции.



Каждая ферма, выпущенная компанией АТС, проходит регистрацию в специально запатентованной системе, с присвоением собственного индивидуального номера, благодаря которому ее можно легко идентифицировать в любой момент времени.

АТС специализируется на реализации преимущественно индивидуальных проектов; в каждом конкретном случае в кратчайшие сроки разрабатывается своя концепция с учетом всех пожеланий клиента. При этом компания руководствуется принципом максимального включения в конструкцию стандартных элементов и деталей, чтобы клиент мог использовать их для реализации последующих своих проектов.

Для обеспечения соответствия нормам безопасности, компания АТС находится в постоянном контакте с инженерными организациями, учреждениями по техническому надзору TÜV в Австрии и Германии, а также имеет собственный испытательный стенд для проверки новых элементов.

По желанию клиента к специальным конструкциям может прилагаться статический расчет или каталог нагрузок.



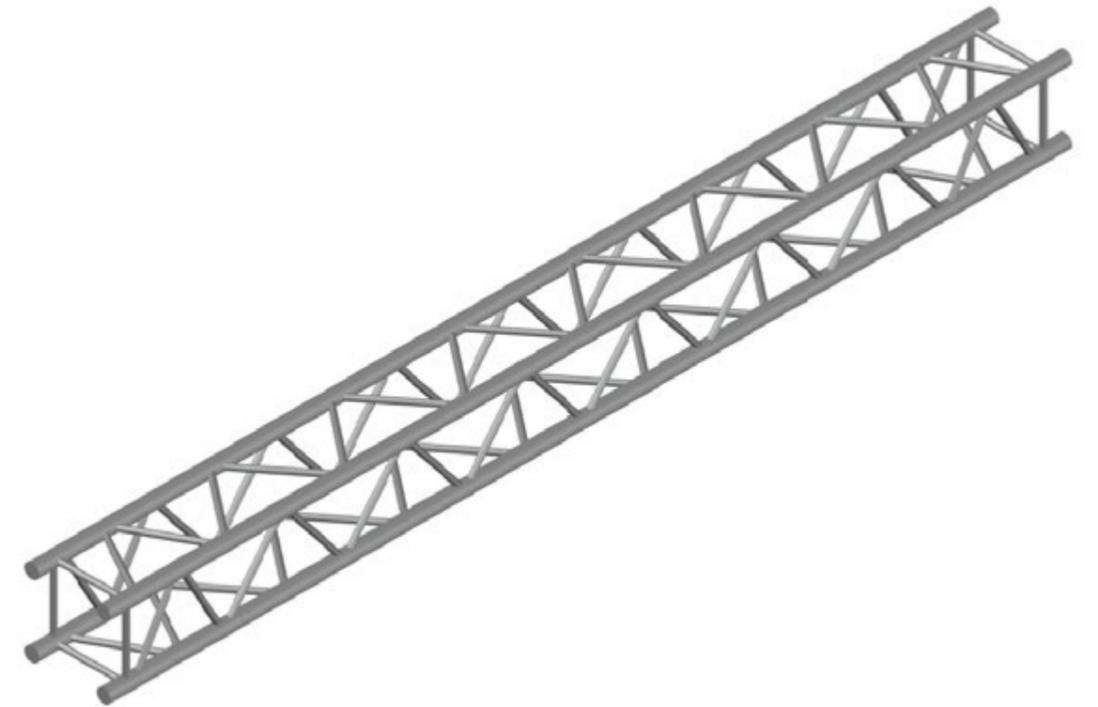


Элеваторная
конструкция
2017
Поколение М

ФЕРОМЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

SB18-4

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Ферма является наиболее распространенным и востребованным элементом конструкций, используемых в шоу-бизнесе.

В настоящем каталоге представлены фермы сечением от 180×180 мм до 617×617 мм. Все они сбалансированы по весу и несущей нагрузке. Характеристики каждого типа ферм представлены на ее индивидуальной странице.

В представленный ассортимент включены прямые, угловые и радиальные элементы, а также все необходимые сопутствующие аксессуары. Разнообразие и широкий выбор типов элементов позволяют собрать конструкцию именно для Вашей задачи:

- несущая конструкция;
- выставочный стенд;
- каркас для оформления;
- пресс-вол;
- тотем для светового оборудования.

В легких сериях представлены фермы с конической соединительной системой. В тяжелых фермах используется вилочное соединение, позволяющее значительно увеличить максимальные нагрузки конструкций. Все фермы изготовлены компанией АТС, в строгом соответствии с требованиями технического надзора Австрии и Германии.

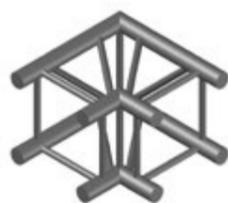
Элеваторная
конструкция
2017
Поколение М

	мм
Высота	180
Ширина	180
Основной пояс	Ø30×3
Брасс	Ø12×2
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Коническое

Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB18-4-0500	500	2,1
SB18-4-1000	1000	4
SB18-4-2000	2000	7,8

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
1	1590,2	0,5	1479	0,7	795,1	0,7	530,1	0,6	397,5	0,6
2	793,4	4,0	980	4,0	635	4,4	492	4,7	396,7	4,8
3	527,8	13,5	716	9,8	488	11,4	391	12,7	309	12,7
4	303,8	24,7	559	18,2	392	21,7	295	22,8	238	23,4
5	193,2	38,6	454	29,2	326	35,6	237	36,0	193	37,4
6	133,1	55,6	379	42,6	276	52,4	196	51,9	161	54,4
7	96,9	75,8	326	58,9	239	72,9	168	71,4	137	74,2
8	73,4	99,1	285	78,0	209	96,4	145	93,5	120	97,9
9	57,3	125,6	250	99,2	186	123,4	128	118,6	105	124,1
10	45,8	155,3	222	123,1	167	154,0	113	146,7	94	155,0

УГЛОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



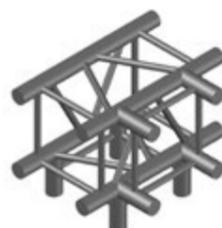
SBE18-4-90



SBE18-4-90A



SBE18-4-T



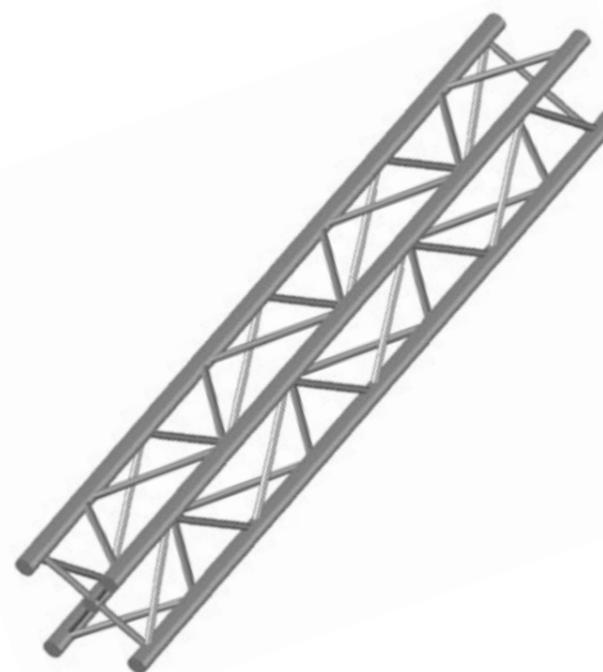
SBE18-4-TA

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



SB18-4-BPL-D800

SB29-4



СЕРИЯ SB29-4X

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

	мм
Высота	288
Ширина	288
Основной пояс	Ø48×2
Брасс	Ø18×2
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Коническое

Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB29-4X-0085.8	85.8	0.6
SB29-4X-0143.65	143,5	2,1
SB29-4X-0250	250	3,7
SB29-4X-0437.5	437,5	4
SB29-4X-0500	500	4,7
SB29-4X-0712.7	712,7	6
SB29-4X-1000	1000	6,5
SB29-4X-1500	1500	8,1
SB29-4X-2000	2000	11,6
SB29-4X-2500	2500	14,2
SB29-4X-3000	3000	16,8
SB29-4X-4000	4000	22

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
4	547,3	15,3	1027	11,5	828,3	15,8	552,2	14,7	460,2	15,6
5	351,8	24,1	879,6	19,4	574	21,5	439,8	22,9	366,5	24,3
6	243	34,8	729	27,9	514	33,4	364,5	33,1	303,8	35,0
7	177,4	47,4	620,9	38,1	456	47,4	310,4	45,0	258,7	47,7
8	134,8	61,9	539,2	49,9	404,4	63,2	269,6	58,9	224,7	62,4
9	105,6	78,4	475,2	63,4	356,4	80,1	237,6	74,7	198,0	79,0
10	84,7	96,9	423,6	78,6	317,7	98,9	211,8	92,3	176,5	97,6
11	69,3	117,4	381,0	95,4	285,7	119,8	190,5	111,9	158,7	118,3
12	57,5	139,9	345,1	114,1	258,8	142,7	172,5	133,4	143,8	140,9
13	48,4	164,4	314,4	134,5	235,8	167,7	157,2	156,9	131,0	165,6
14	41,1	190,9	287,8	156,7	215,8	194,7	143,9	182,4	119,9	192,3
15	35,3	219,5	264,4	180,9	198,3	223,8	132,2	209,8	110,2	221,0
16	30,5	250,2	243,7	206,9	182,8	255,0	121,8	239,3	101,5	251,9
17	26,5	282,9	225,2	235,0	168,9	288,2	112,6	270,9	93,8	284,8
18	23,2	317,7	208,4	265,1	156,3	323,6	104,2	304,6	86,9	319,9

СЕРИЯ SB29-4L

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

	мм
Высота	288
Ширина	288
Основной пояс	Ø48×3
Брасс	Ø18×2
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Коническое

Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB29-4L-0085.8	85,8	0,6
SB29-4L-0143.65	143,5	2,1
SB29-4L-0250	250	3,7
SB29-4L-0437.5	437,5	4
SB29-4L-0500	500	4,3
SB29-4L-0712.7	712,7	6
SB29-4L-1000	1000	7,1
SB29-4L-1500	1500	9
SB29-4L-2000	2000	12,8
SB29-4L-2500	2500	15,7
SB29-4L-3000	3000	18,6
SB29-4L-4000	4000	24,4

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
4	546,0	10,4	1622,0	12,4	1092,1	14,2	728,1	13,2	546,0	12,6
5	435,7	20,4	1292,5	19,4	969,4	24,7	646,3	23,0	538,6	24,3
6	357,3	34,8	1072,0	27,9	804,0	35,5	536,0	33,1	446,7	35,1
7	261,0	47,4	913,6	38,1	685,2	48,4	456,8	45,1	380,7	47,7
8	198,5	61,9	794,2	49,9	595,6	63,3	397,1	58,9	330,9	62,4
9	155,7	78,4	700,6	63,4	525,5	80,1	350,3	74,7	291,9	79,0
10	125,0	96,9	625,2	78,5	468,9	99,0	312,6	92,3	260,5	97,7
11	102,4	117,4	563,0	95,3	422,3	119,8	281,5	111,9	234,6	118,3
12	85,1	139,9	510,7	113,8	383,0	142,7	255,4	133,3	212,8	140,9
13	71,7	164,3	466,0	134,1	349,5	167,7	233,0	156,8	194,2	165,5
14	61,0	190,8	427,3	156,2	320,5	194,7	213,7	182,2	178,1	192,2
15	52,5	219,4	393,4	180,2	295,1	223,7	196,7	209,6	163,9	220,9
16	45,4	249,9	363,4	206,0	272,5	254,8	181,7	239,0	151,4	251,7
17	39,6	282,6	336,6	233,8	252,4	288,0	168,3	270,4	140,2	284,6
18	34,7	317,4	312,4	263,6	234,3	323,3	156,2	303,9	130,2	319,5
19	30,6	354,2	290,5	295,4	217,9	360,7	145,2	339,5	121,0	356,6
20	27,0	393,2	270,5	329,3	202,9	400,3	135,2	377,2	112,7	395,8

СЕРИЯ SB29PT-4

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

	мм
Высота	288
Ширина	288
Основной пояс	Ø48×3
Брасс	Ø25×3
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Коническое

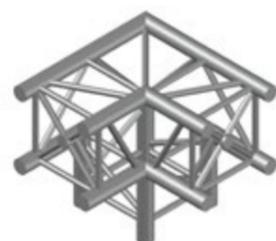
Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB29PT-4-0085.8	85,8	0,6
SB29PT-4-0143.65	143,5	3,1
SB29PT-4-0250	250	4,2
SB29PT-4-0437.5	437,5	5,7
SB29PT-4-0500	500	7,36
SB29PT-4-0712.7	712,7	9,48
SB29PT-4-1000	1000	11,19
SB29PT-4-1500	1500	15,02
SB29PT-4-2000	2000	18,85
SB29PT-4-2500	2500	22,68
SB29PT-4-3000	3000	26,51
SB29PT-4-4000	4000	34,17

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
4	809,8	15,4	1619,6	12,4	1214,7	15,8	809,8	14,7	674,8	15,6
5	515,8	24,1	1289,5	19,4	967,2	24,7	644,8	23,0	537,3	24,3
6	356,1	34,8	1068,4	28,0	801,3	35,6	534,2	33,1	445,2	35,1
7	259,8	47,4	909,4	38,2	682,1	48,4	454,7	45,1	378,9	47,8
8	197,3	62,0	789,3	50,0	592,0	63,3	394,7	59,0	328,9	62,4
9	154,5	78,5	695,2	63,5	521,4	80,2	347,6	74,8	289,7	79,1
10	123,8	97,0	619,2	78,7	464,4	99,0	309,6	92,4	258,0	97,7
11	101,2	117,5	556,4	95,7	417,3	120,0	278,2	112,1	231,8	118,4
12	83,9	140,1	503,5	114,4	377,6	142,9	251,8	133,6	209,8	141,1
13	70,5	164,6	458,2	134,9	343,7	167,9	229,1	157,2	190,9	165,8
14	59,8	191,2	418,9	157,3	314,2	195,0	209,5	182,7	174,6	192,6
15	51,3	219,9	384,4	181,5	288,3	224,1	192,2	210,3	160,2	221,4
16	44,2	250,6	353,8	207,8	265,3	255,3	176,9	239,9	147,4	252,3
17	38,4	283,4	326,3	236,1	244,8	288,7	163,2	271,6	136,0	285,3
18	33,5	318,4	301,6	266,5	226,2	324,2	150,8	305,4	125,7	320,5
19	29,4	355,5	279,1	299,0	209,3	361,8	139,5	341,4	116,3	357,8
20	25,8	394,8	258,5	333,7	193,9	401,6	129,2	379,5	107,7	397,2

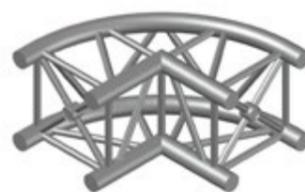
УГЛОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



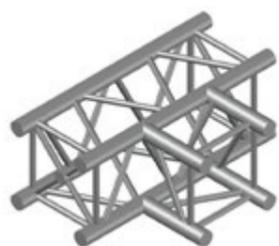
SBE29-4-90



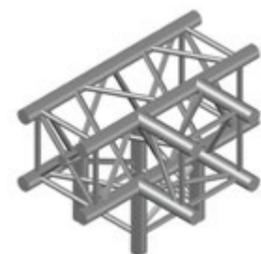
SBE29-4-90A



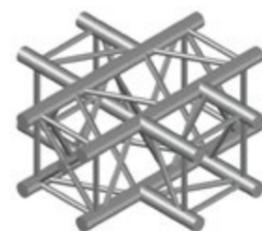
SBE29-4-90R



SBE29-4-T



SBE29-4-TA



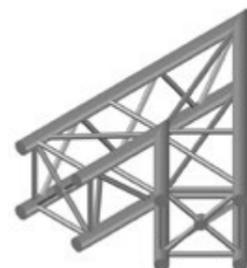
SBE29-4-X



SBE 29-4-VC



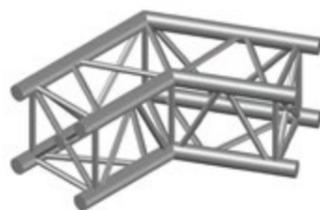
SBE 29-4-AL



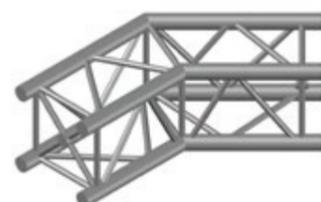
SBE29-4-45



SBE29-4-60



SBE29-4-120

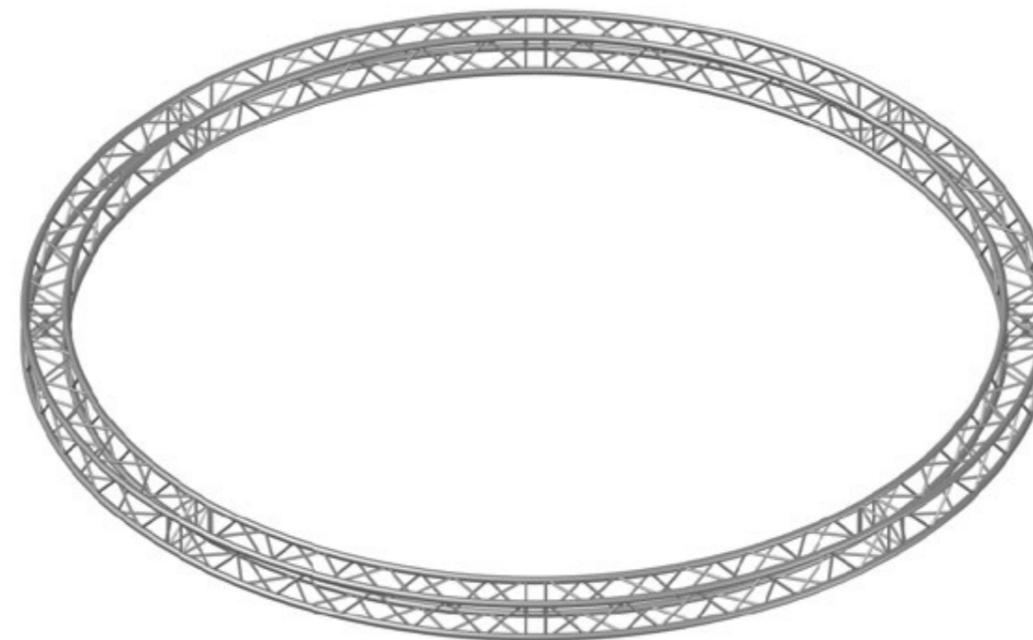


SBE29-4-135



SBE29-4-SC

КРУГИ

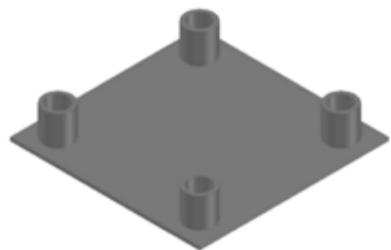


Маркировка	Диаметр, мм
SBK29-4-4000	4000
SBK29-4-6000	6000
SBK29-4-8000	8000
SBK29-4-10000	10000

- диаметр круга указан по внешнему габариту
- круг состоит из 8 ферм

Диаметр, м	3-точечный подвес		4-точечный подвес		6-точечный подвес		8-точечный подвес		10-точечный подвес	
	Распределённая нагрузка, кг/м	Прогиб, мм								
4	200	5,9	340	2,5	670	1,2	1100	0,8	1200	1,2
6	70	12,8	200	6,8	400	4,7	650	2	700	2
8	40	32,3	115	10,5	315	5,4	525	2,5	665	2
10	20	47,9	60	17,6	140	7	250	4,4	350	2,4

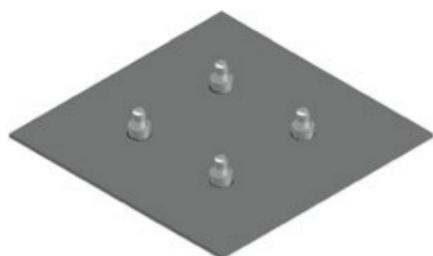
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



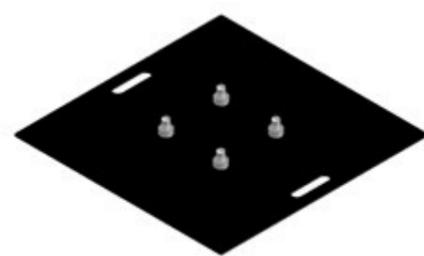
SB29-4-BPL-320



SB29-4-BPL-D800



SB29-4-BPL-620



SB29-4-BPL-900



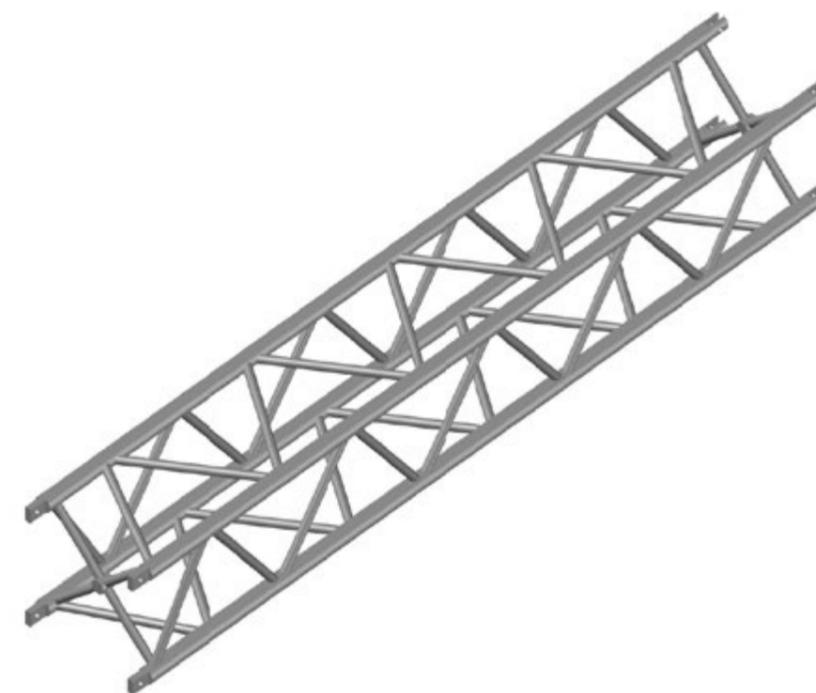
SB29PT-4-TBL



SB29PT-4-TBL-Y

SB40PT-4

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

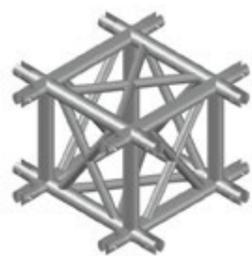


	мм
Высота	398
Ширина	398
Основной пояс	Ø48×3
Брасс	Ø25×3
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Вилочное

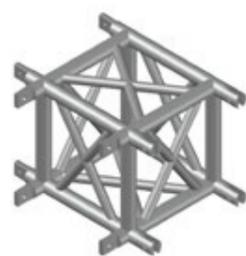
Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB40PT-4-0300	300	7,7
SB40PT-4-0660	660	10,3
SB40PT-4-0800	800	12,4
SB40PT-4-0849	849	13,1
SB40PT-4-0892.3	892,3	13,4
SB40PT-4-1000	1000	14,2
SB40PT-4-1036	1036	14
SB40PT-4-1200	1200	15,5
SB40PT-4-1500	1500	19
SB40PT-4-2400	2400	27,1
SB40PT-4-3600	3600	38,7

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
6	681,2	24,0	2043,5	19,3	1532,6	24,6	1021,8	22,9	851,5	24,2
7	497,8	32,7	1742,2	26,3	1306,7	33,4	871,1	31,1	725,9	33,0
8	378,7	42,8	1515,0	34,5	1136,2	43,7	757,5	40,7	631,2	43,1
9	297,1	54,2	1337,1	43,8	1002,8	55,4	668,6	51,6	557,1	54,6
10	238,8	67,0	1193,8	54,2	895,4	68,4	596,9	63,8	497,4	67,5
11	195,6	81,1	1075,7	65,8	806,7	82,8	537,8	77,3	448,2	81,7
12	162,7	96,6	976,3	78,5	732,3	98,6	488,2	92,1	406,8	97,3
13	137,2	113,5	891,5	92,5	668,7	115,9	445,8	108,3	371,5	114,4
14	116,9	131,8	818,1	107,8	613,6	134,5	409,1	125,8	340,9	132,8
15	100,5	151,5	753,8	124,3	565,4	154,5	376,9	144,7	314,1	152,6
16	87,1	172,6	696,9	142,0	522,7	176,0	348,5	165,0	290,4	173,9
17	76,0	195,2	646,1	161,2	484,6	198,9	323,1	186,7	269,2	196,5
18	66,7	219,1	600,4	181,6	450,3	223,3	300,2	209,8	250,2	220,6
19	58,8	244,6	559,0	203,5	419,3	249,1	279,5	234,3	232,9	246,2
20	52,1	271,5	521,2	226,8	390,9	276,4	260,6	260,3	217,2	273,3
21	46,3	299,8	486,5	251,5	364,9	305,2	243,3	287,8	202,7	301,8
22	41,3	329,7	454,6	277,8	340,9	335,5	227,3	316,7	189,4	331,8
23	37,0	361,1	424,9	305,7	318,7	367,2	212,5	347,2	177,1	363,3
24	33,1	394,0	397,3	335,1	298,0	400,5	198,7	379,2	165,6	396,3

УГЛОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



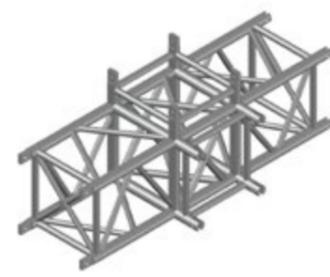
SBE40PT-4-X



SBE40PT-4-T



SBE40PT-4-T-1200

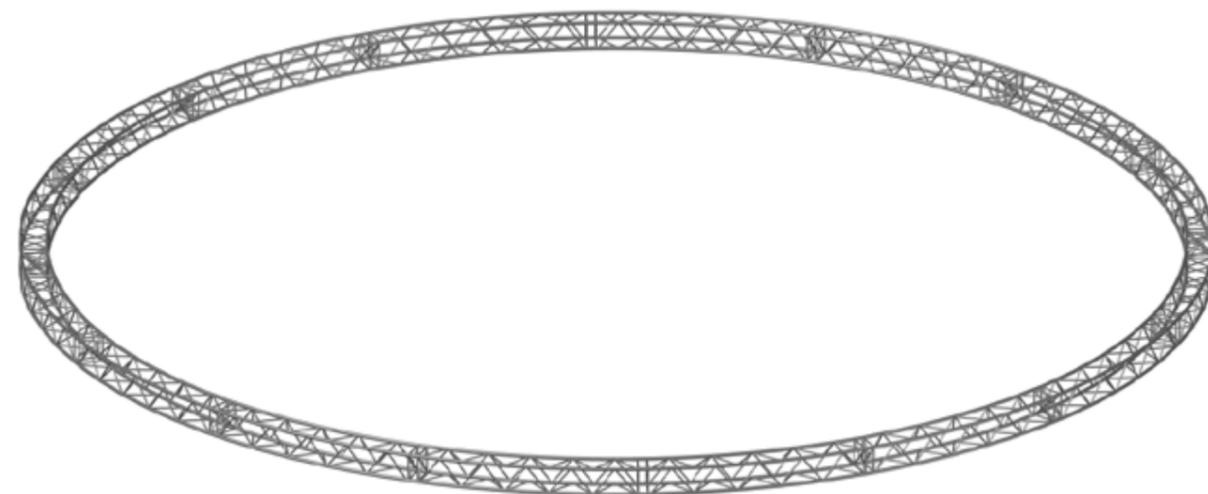


SBE40PT-4-TA-1368-F
(SBE40PT-4-TA-1368-M)



SBE40PT-4-SC

КРУГИ

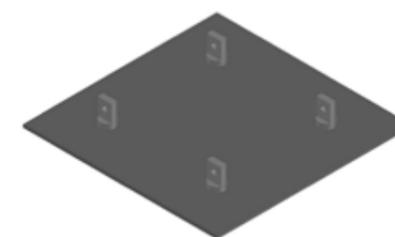


Маркировка	Диаметр, мм
SBK40PT-4-15500-16	15500

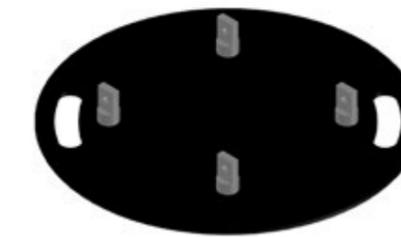
- диаметр круга указан по внешнему габариту
- круг состоит из 16 ферм
- с использованием дополнительных прямых ферм возможно увеличение диаметра до 19,5 м.

Диаметр, м	3-точечный подвес		4-точечный подвес		6-точечный подвес		8-точечный подвес		10-точечный подвес	
	Распределённая нагрузка, кг/м	Прогиб, мм								
15,5	35	67	55	25	170	17	240	6,2	350	5,3

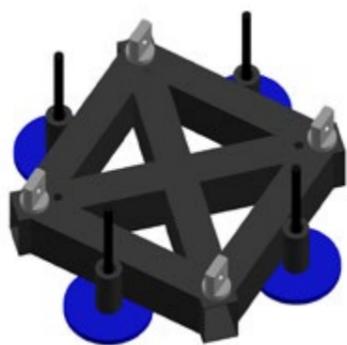
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



SB40-4-BPL-620



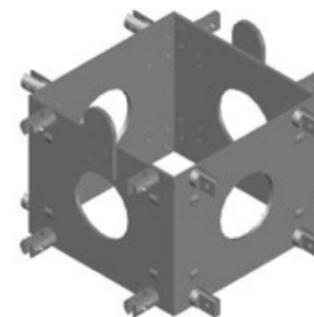
SB40-4-BPL-D800



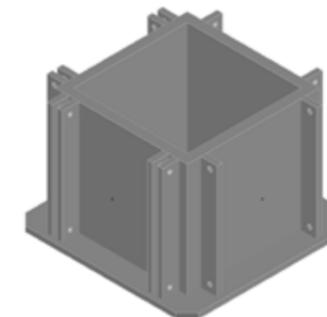
SB40PT-4-TB



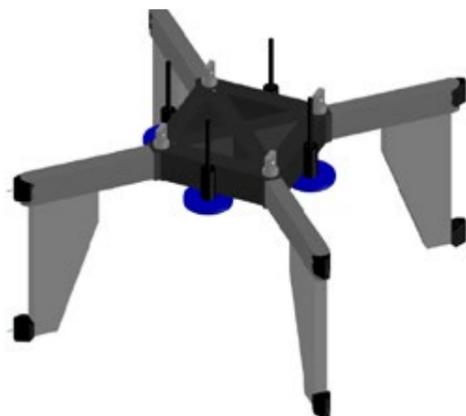
SB40PT-4-leg-300 (1080,1385)



SBE40PT-4-S4-40



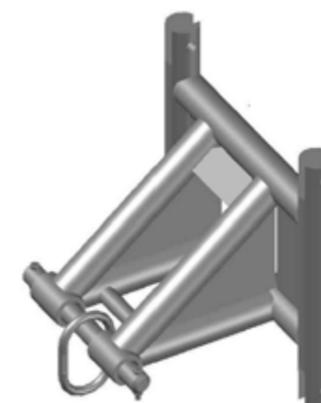
SBE40PT-4-MS-4



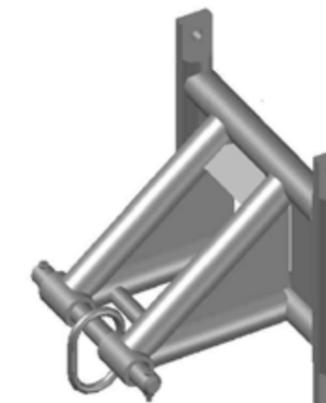
SB40PT-4-TB с SB40PT-4-leg-Layher



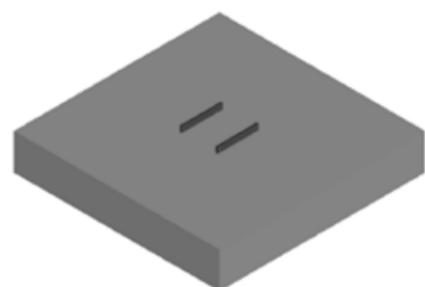
SB40PT-4-TBA



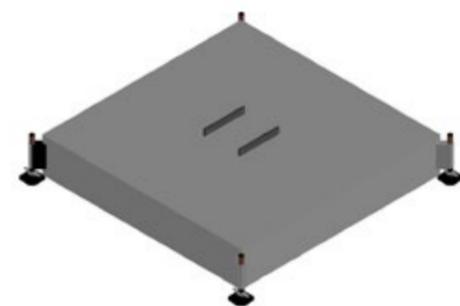
SB40PT-4-SMF-F



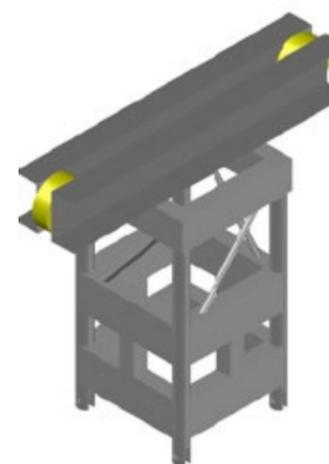
SB40PT-4-SMF-M



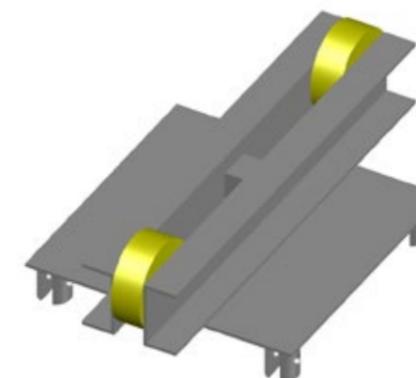
SB40-4-BB



SB62-40-4-BB



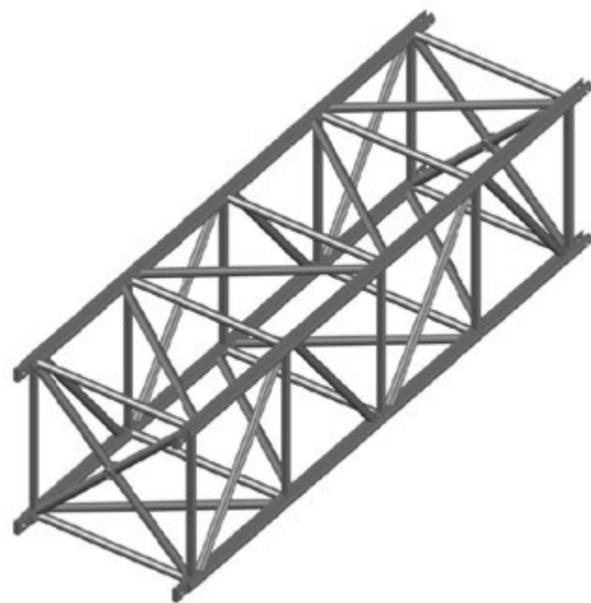
SB40PT-4-TT-740



SB40PT-4-TT

SB62PT-4

ПРЯМЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



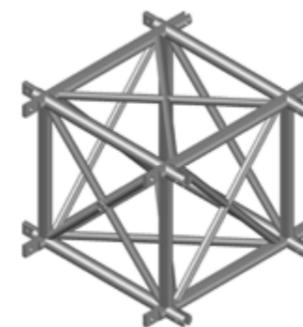
В комбинации с поворотным элементом SPACER возможно изготовление кругов диаметром от 21 до 32,5 м

	мм
Высота	617
Ширина	617
Основной пояс	Ø48×4
Брасс	Ø30×3
Материал	EN AW 6082 – T6
Соединение	Вилочное

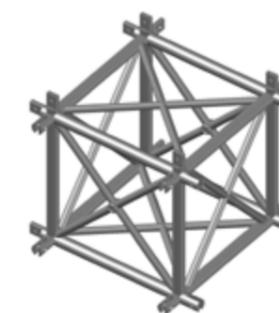
Маркировка	Длина, мм	Вес, кг
SB62PT-4-0544	544	15,8
SB62PT-4-0688.4	688,4	17,9
SB62PT-4-0717.8	717,8	15,5
SB62PT-4-0750.2	750,2	16
SB62PT-4-1102.6	1102,6	20,1
SB62PT-4-1200	1200	21,9
SB62PT-4-2072	2072	34,6
SB62PT-4-2400	2400	37,4
SB62PT-4-3000	3000	42,2

Пролёт	Равномерная нагрузка		Центральная нагрузка		2-х точечная нагрузка, L=1/3		3-х точечная нагрузка, L=1/4		4-х точечная нагрузка, L=1/5	
	м	кг/м	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка	Прогиб, мм	кг/точка
6	720,3	9,6	3343,2	11,9	2160,9	13,1	1440,6	12,2	1080,4	11,6
8	537,2	22,9	2485,9	21,2	1864,4	26,9	1243,0	25,1	1035,8	26,6
10	393,3	41,2	1966,7	33,3	1475,0	42,1	983,3	39,3	819,4	41,6
12	269,4	59,5	1616,4	48,2	1212,3	60,7	808,2	56,6	673,5	59,9
14	194,7	81,1	1362,7	65,9	1022,0	82,8	681,4	77,3	567,8	81,7
16	146,2	106,1	1169,4	86,7	877,0	108,3	584,7	101,3	487,2	106,9
18	112,9	134,6	1016,3	110,6	762,2	137,3	508,1	128,6	423,4	135,6
20	89,1	166,6	891,3	137,7	668,5	169,8	445,7	159,4	371,4	167,8
22	71,5	202,2	786,9	168,2	590,2	206,0	393,4	193,7	327,9	203,5
24	58,2	241,3	697,8	202,2	523,4	245,7	348,9	231,6	290,8	242,9
26	47,7	284,2	620,5	240,0	465,4	289,1	310,3	273,1	258,6	286,0
28	39,5	330,8	552,6	281,6	414,4	336,2	276,3	318,5	230,2	332,7
30	32,8	381,1	492,0	327,3	369,0	387,1	246,0	367,7	205,0	383,3

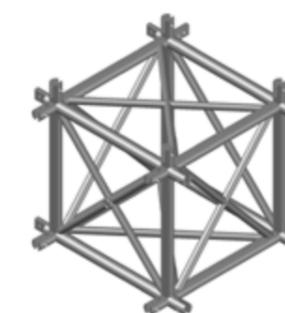
УГЛОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



SBE62PT-4-X

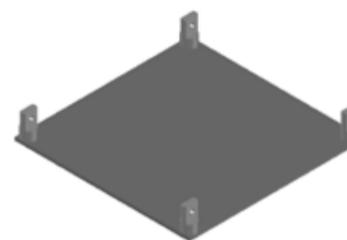


SBE62PT-4-5D-M

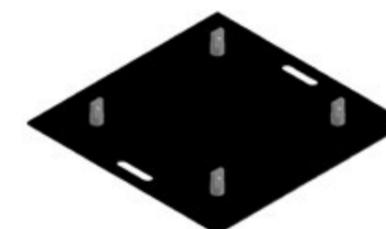


SBE62PT-4-5D-F

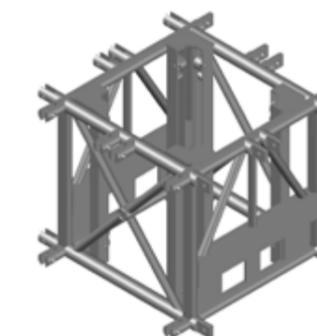
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



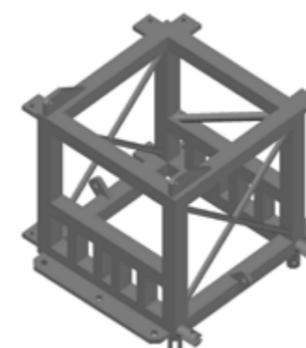
SB62-4-BPL-620



SB62-4-BPL-900



SBE62PT-4-S4-40



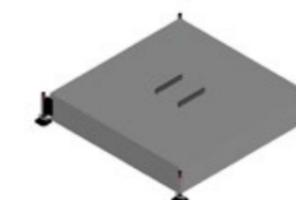
SBE62PT-4-MS



SB62PT-4-SMF-F



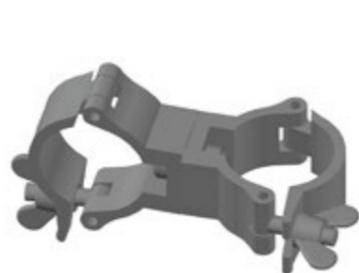
SB62PT-4-SMF-M



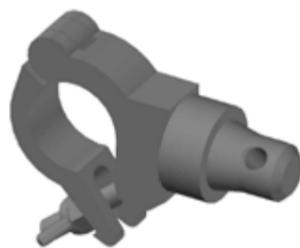
SB62-40-4-BB



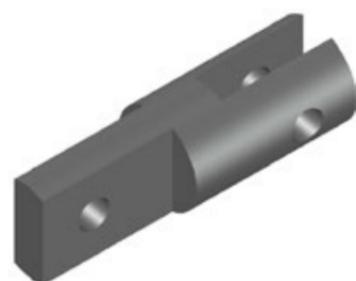
Аксессуары



Наручник



Куплунг



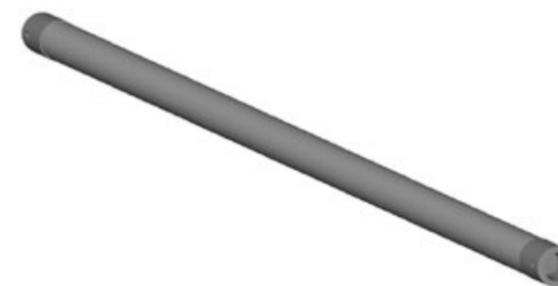
SPACER 9° (10°)



Концевик стакана (Z148)



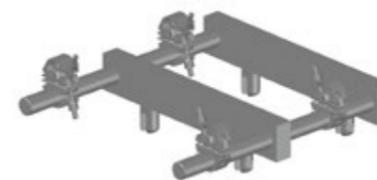
Винтовая опора



Трубы 48x4мм с коническим креплением (2072 мм, 3108 мм)



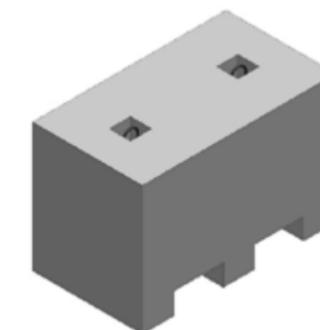
Keder



Переходник 62-40



Еврокуб



Бетонные блоки различной массы



ArcRoof

Arc Roof 20x16
2018
Innocence



Слева:
ArcRoof 20×21
2017
Бал Медалистов

Слева внизу:
ArcRoof 20×30
2017
День Москвы

Справа:
ArcRoof 20×21
2015
Бал Медалистов



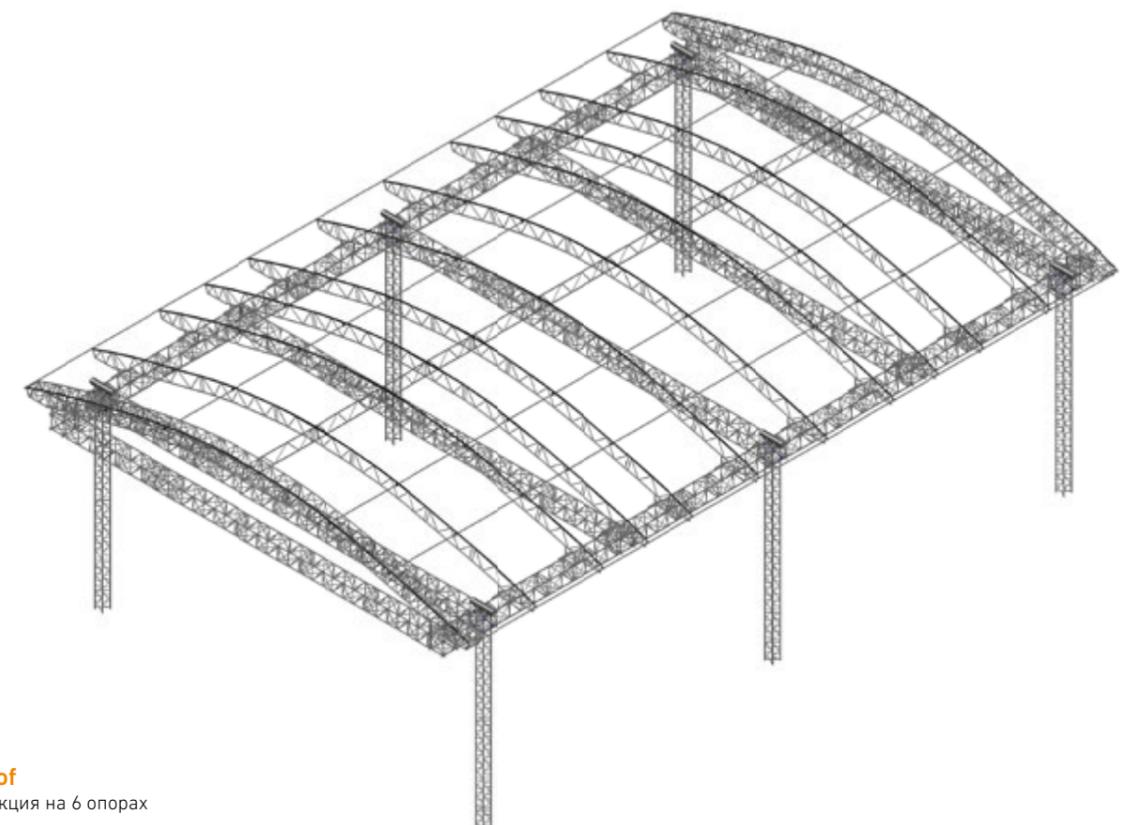
ArcRoof



ArcRoof представляет собой арочный каркас для навеса, в зависимости от модификации опирающийся на четыре или шесть столбов.

Основа каркаса собирается из арочных элементов и прямых продольных и поперечных балок, которые соединяются друг с другом в единую жесткую конструкцию.

Арочные элементы с помощью специальных креплений опираются на продольный пояс. На них можно разместить крепления типа Keder и легко монтировать необходимые навесы. Для гашения распора арочных ферм, элементы продольного пояса скреплены друг с другом прямыми поперечными фермами, придающими всей конструкции в целом необходимую жесткость и прочность.

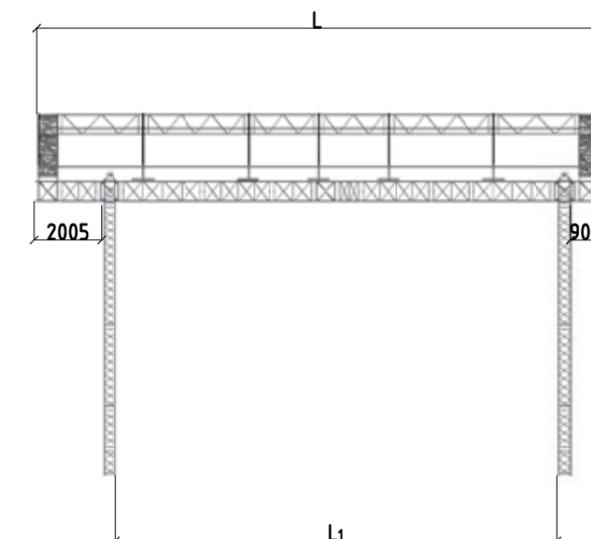
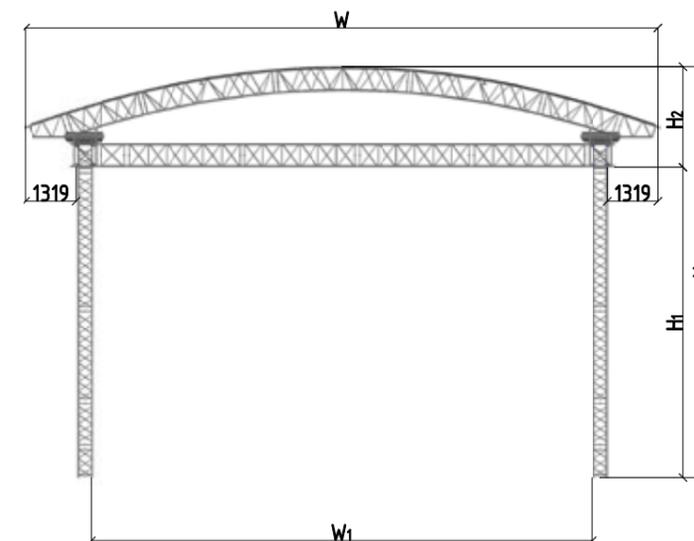


ArcRoof
конструкция на 6 опорах



Arc Roof 20x16
2018
Innocence

4 опоры

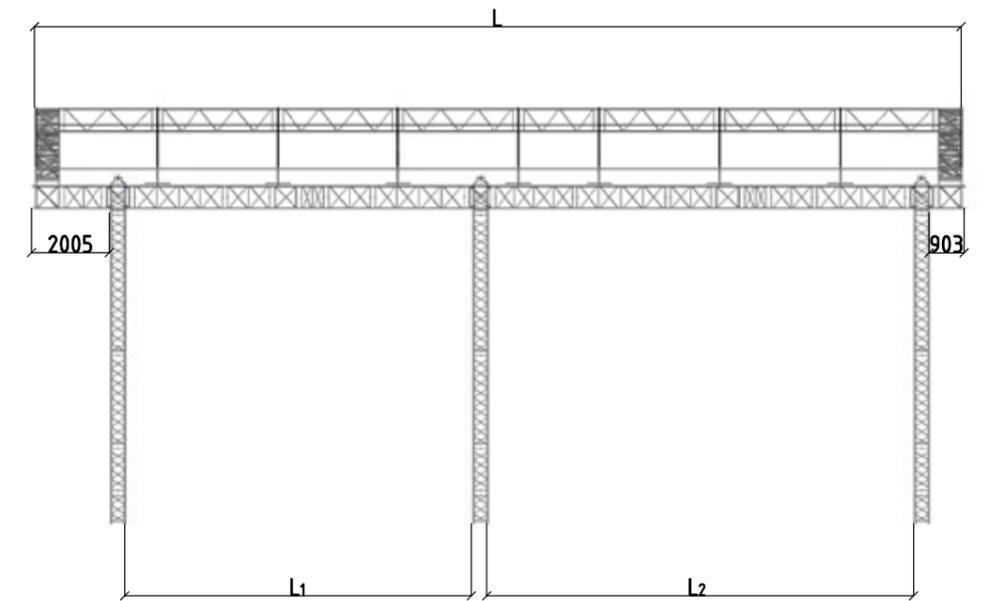
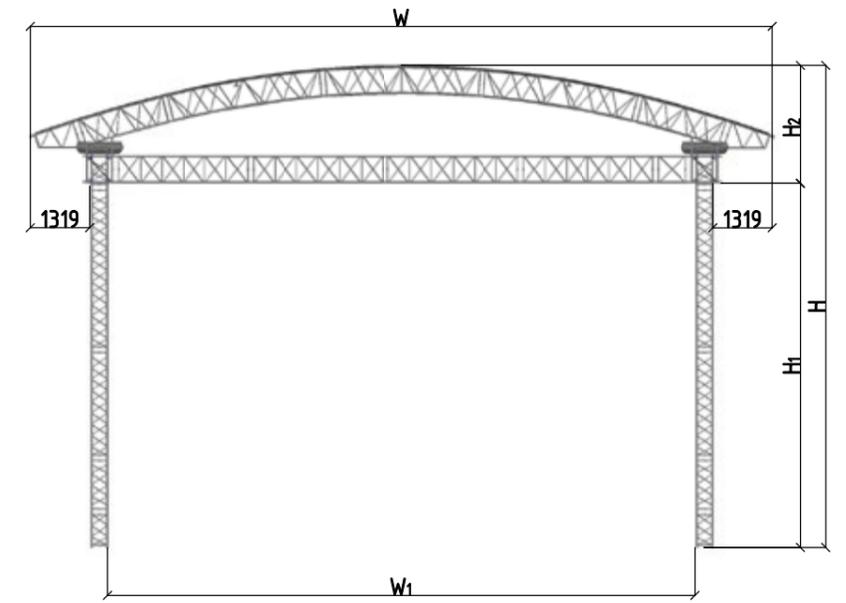


Размер	W	L	L ₁	W ₁	H	H ₁	H ₂
16x6	16,6	6,3	2,8	13,2	10,7	max 8,1	2,6
16x8		8,3	4,9				
16x10		10,4	7,0				
16x12		12,4	9,0				
16x14		14,5	11,1				
16x16	16,6	13,1					
20x6	20,6	6,3	2,8	17,3	11,2	max 8,1	3,1
20x8		8,3	4,9				
20x10		10,4	7,0				
20x12		12,4	9,0				
20x14		14,5	11,1				
20x16	16,6	13,1					



Arc Roof 20x30
2013
7 лет Порше Центр
Приморский

6 опор



Размер	W	L	L ₁	L ₂	W ₁	H	H ₁	H ₂
16x22	16,6	21,8	9,0	9,0	13,2	10,7	max 8,1	2,6
16x24		23,9	9,0	11,0				
16x26		25,9	11,0	11,0				
16x30		30	13,1	13,1				
20x22	20,6	21,8	9,0	9,0	17,3	11,2	max 8,1	3,1
20x24		23,9	9,0	11,0				
20x26		25,9	11,0	11,0				
20x30		30	13,1	13,1				



TunnelRoof

TunnelRoof 18x13
2017
День ВМФ



TunnelRoof 18×13
2018
VK fest

TunnelRoof



TunnelRoof 18×13
2018
Дым над водой

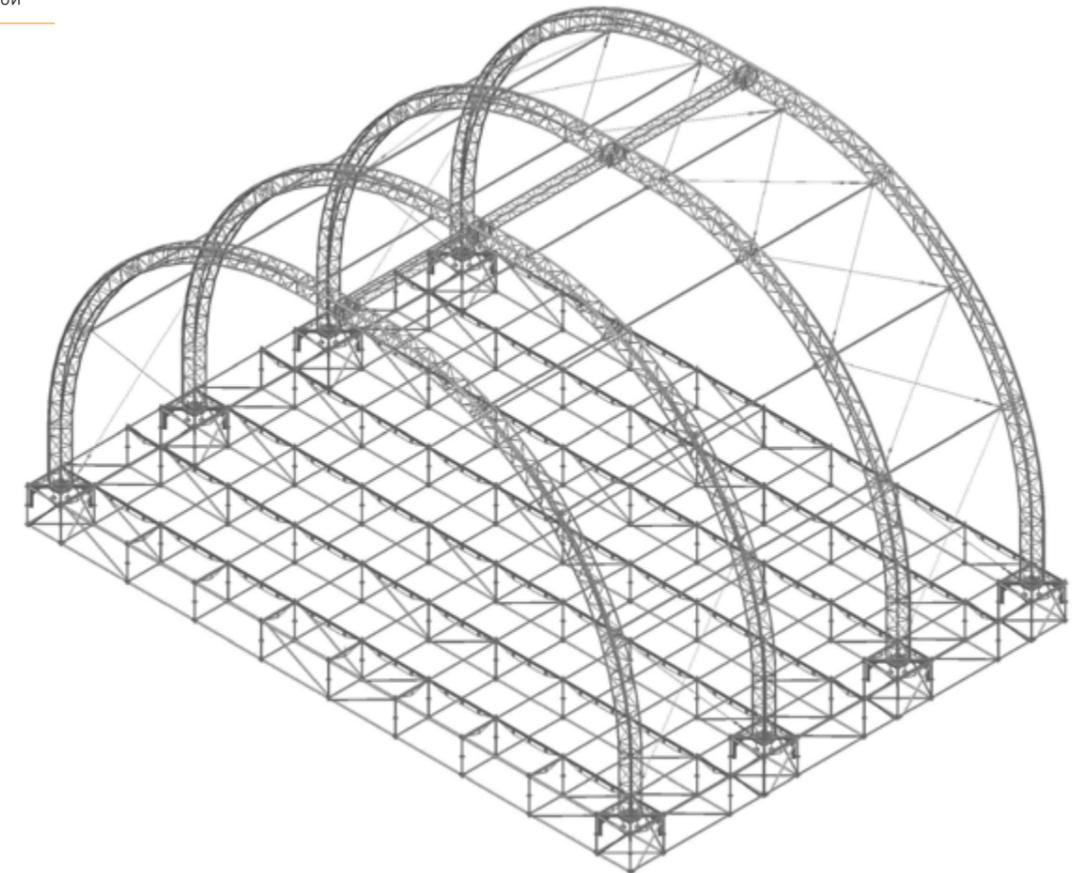
TunnelRoof — конструкция, состоящая из радиальных ферм, соединенных между собой с помощью прямых ферм и опирающихся на каркас сцены. Арочные секции имеют два варианта осевых пролетов — 16 и 18 м.

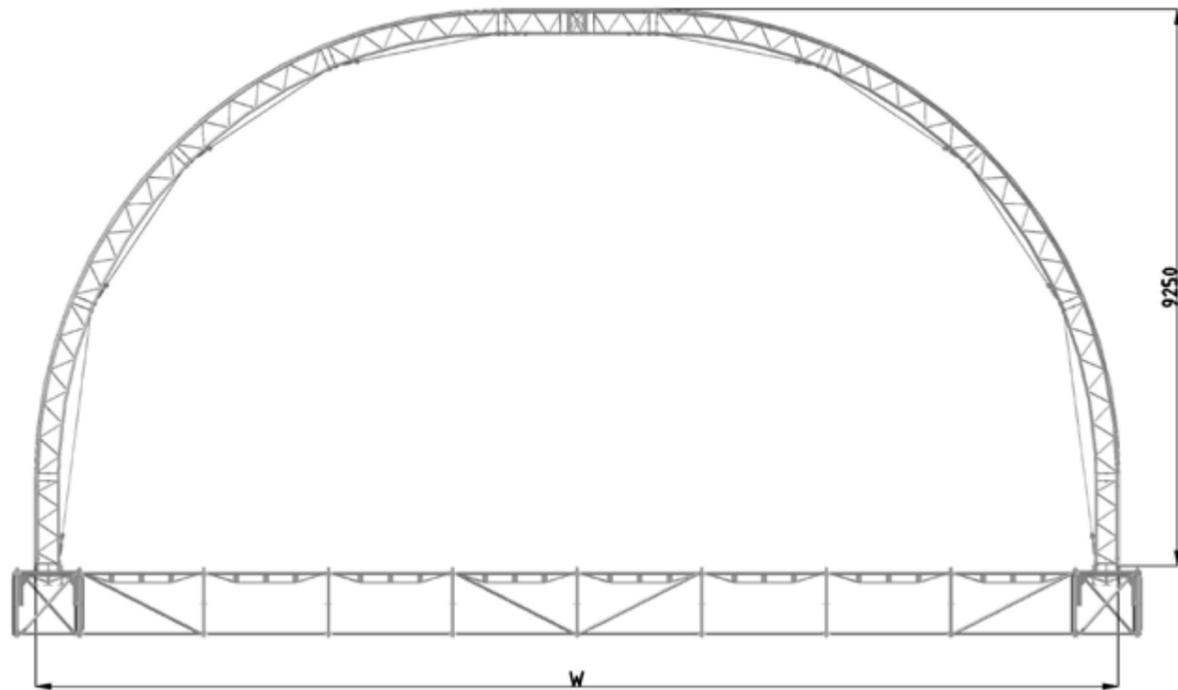
С целью обеспечения жесткости и прочности всей конструкции, основные арочные секции дополнительно соединяются друг с другом растяжками и трубчатыми стержнями. Арочные секции с помощью специальных адаптеров присоединяются к несущей конструкции сцены, благодаря чему балласт сцены становится балластом для всей конструкции в целом. Арочные фермы имеют крепления типа Keder для монтажа необходимого навеса.

Таким образом TunnelRoof является компактной и надежной конструкцией для оборудования сцены.



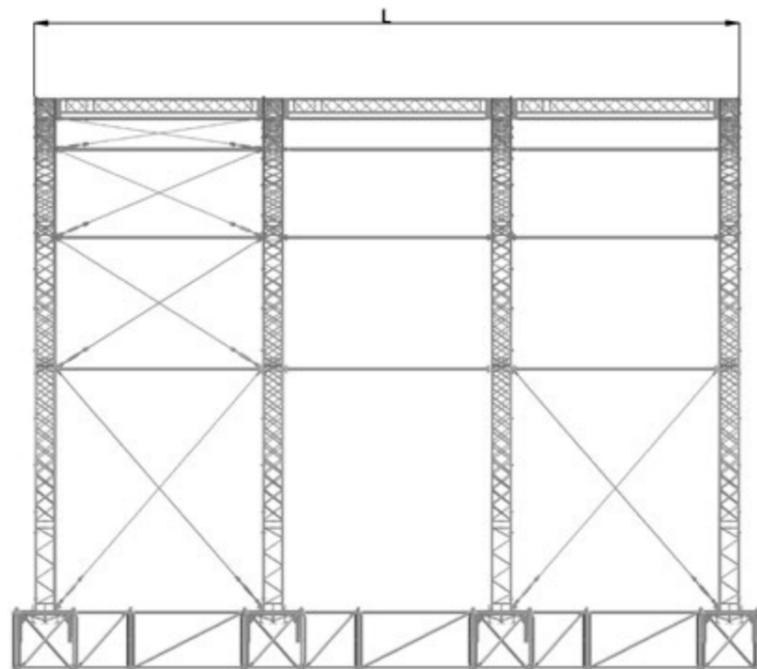
TunnelRoof 18×13
2018
Дым над водой





TunnelRoof

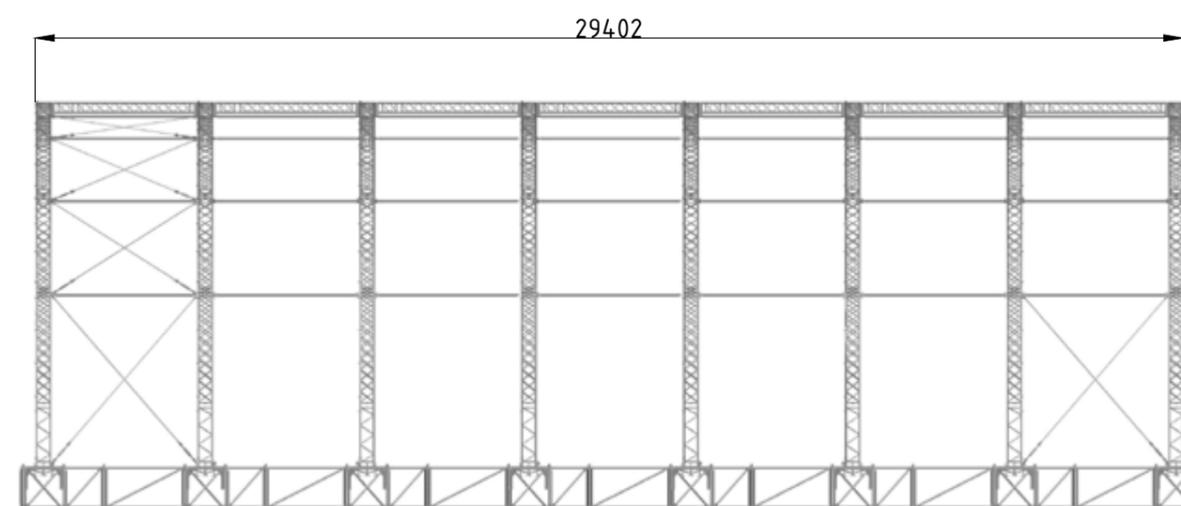
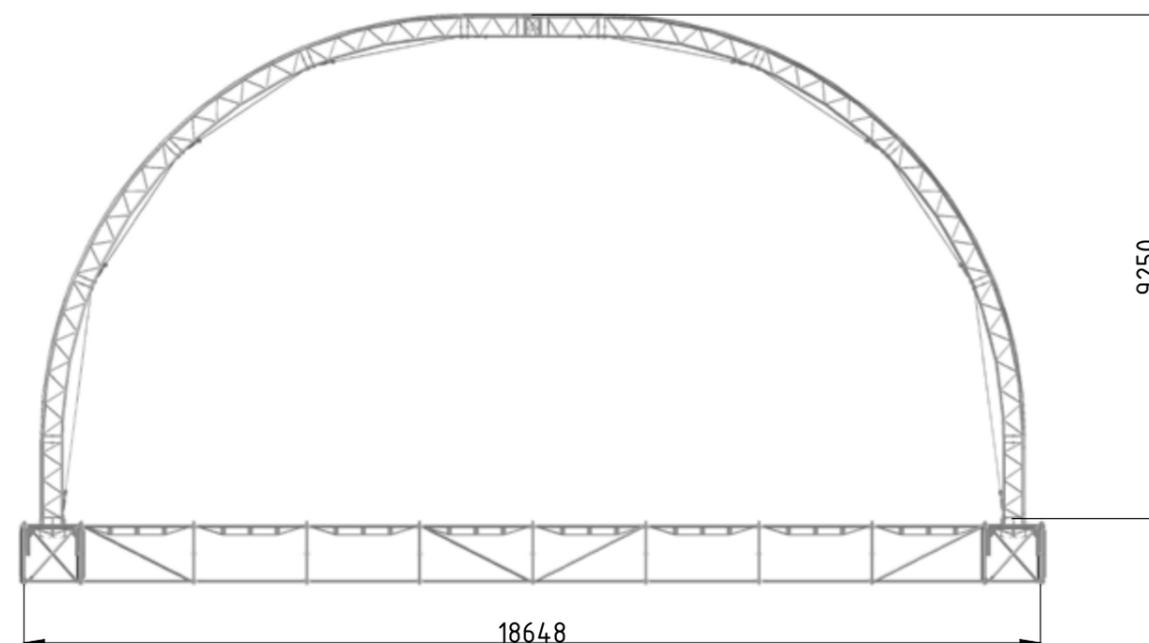
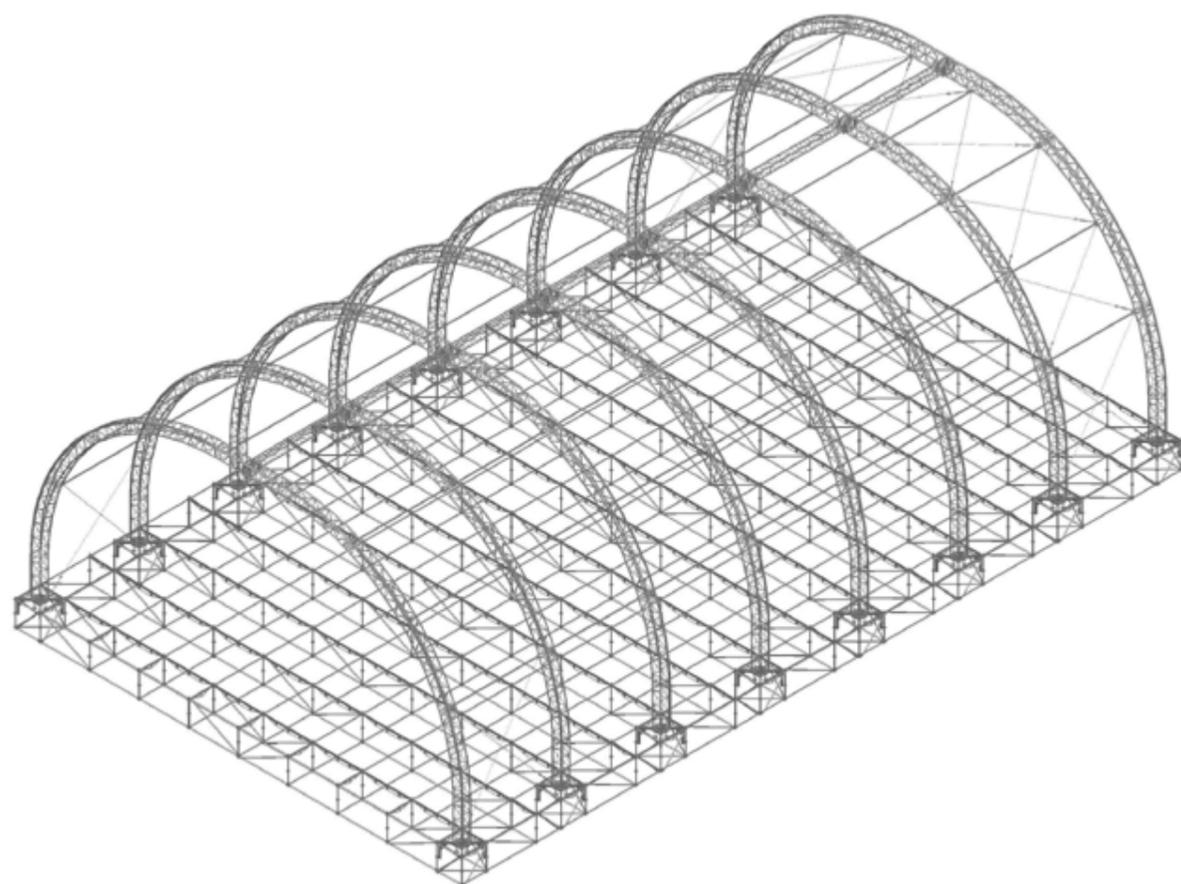
Размер	W	L
16×5	15,9	4,5
16×9		8,7
16×13		12,8
18×5	17,9	4,5
18×9		8,7
18×13		12,8



TunnelRoof 18×13
2017
День ВМФ



TunnelRoof 18×30



ArcRoof 6x4
2018
VK fest



Roofs & Stages



Pitched Roof 10×8
2016
О, ДА! ЕДА!

Roof&Stage



Pitched Roof 12×10
2018
Мотостолица

Элеваторный гуранд представляет собой конструкцию для навеса, которая в зависимости от модификации может иметь четыре или шесть вертикальных опор.

С помощью специальных креплений из прямых ферм собирается прочная и жесткая двускатная или односкатная крыша, которая затем поднимается на заданную высоту.

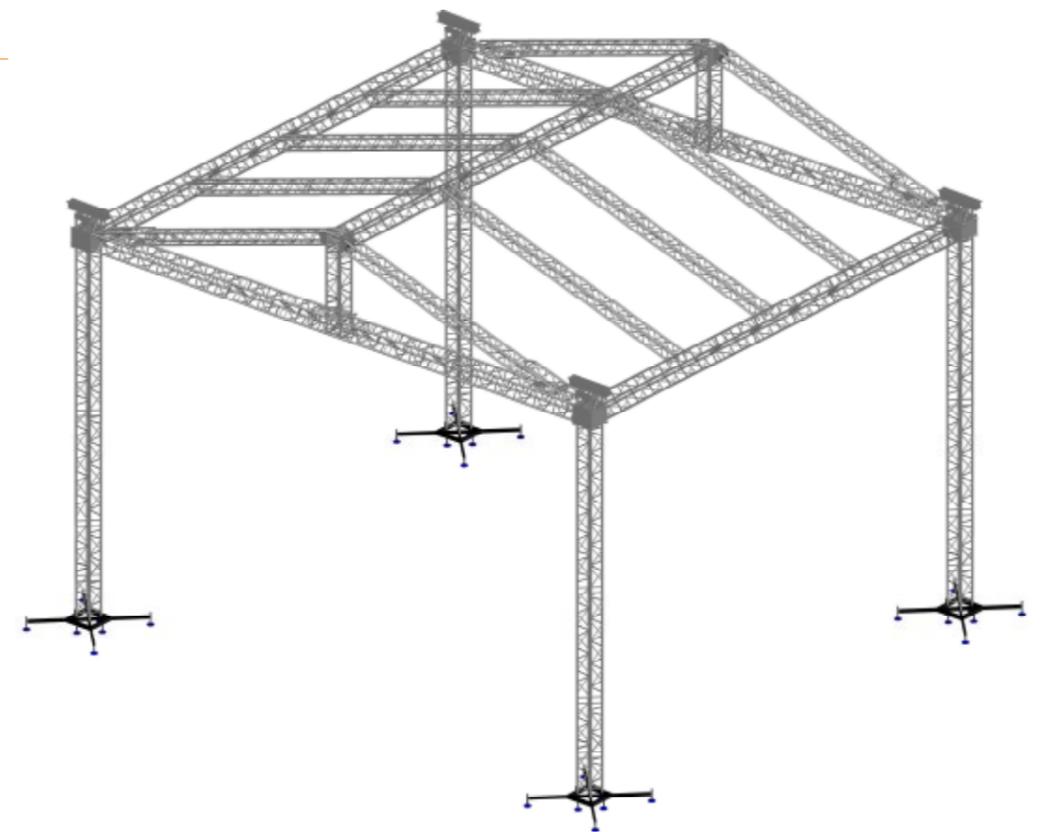
Неэлеваторный гуранд является еще одной конструкцией для навеса, полностью собранной из ферм. В зависимости от модификации, неэлеваторный гуранд имеет двускатную, односкатную или арочную крышу. Для формирования сцены в нижней части конструкции предусмотрена обвязка из ферм.

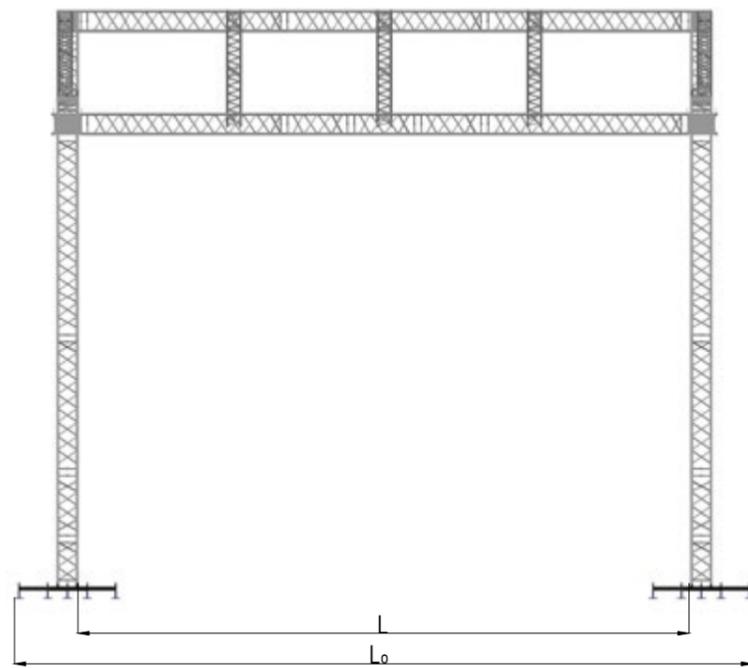
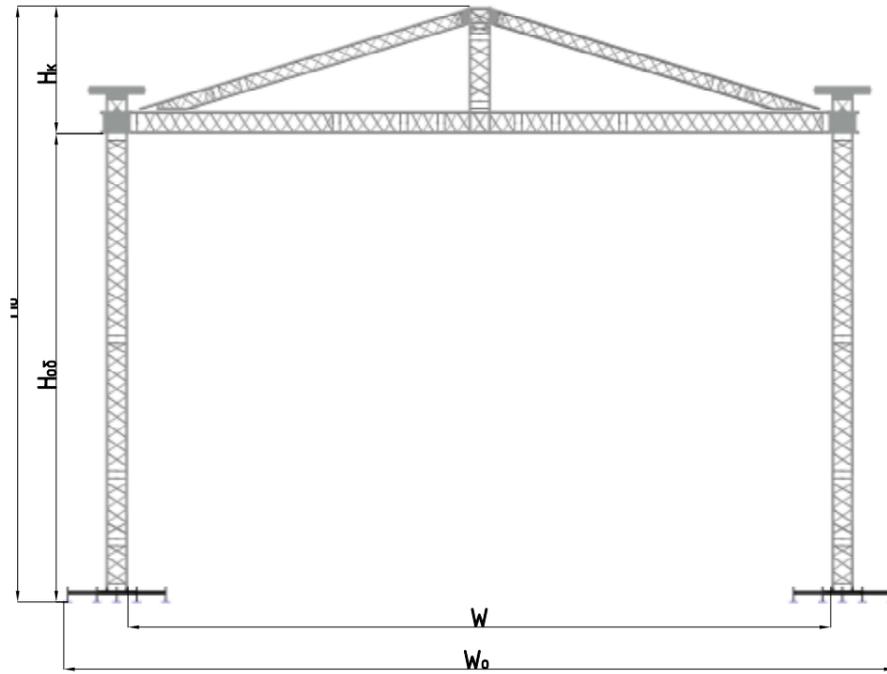
Имеется дополнительная возможность установки боковых порталов для монтажа звукового и светового оборудования.

Элеваторный гуранд Pitched Roof



Pitched Roof 10×8
2017
Видфест



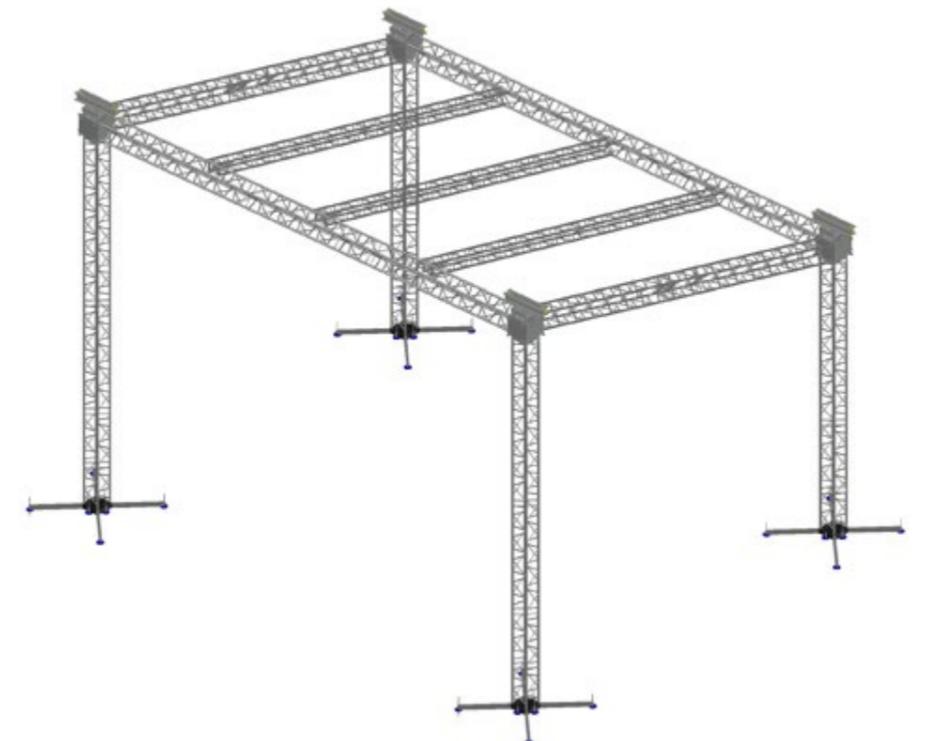


Размер	W	W ₀	H _о	H _{об}	H _к	L	L ₀
8×6	8,4	11,2	9,8		1,7	6,5	9,3
10×8	10,4	12,7	9,9	max 8	1,2	8,9	11,2
12×10	12,4	14,7	10,3		2,2	10,9	13,2

Элеваторный граунд Flat Roof



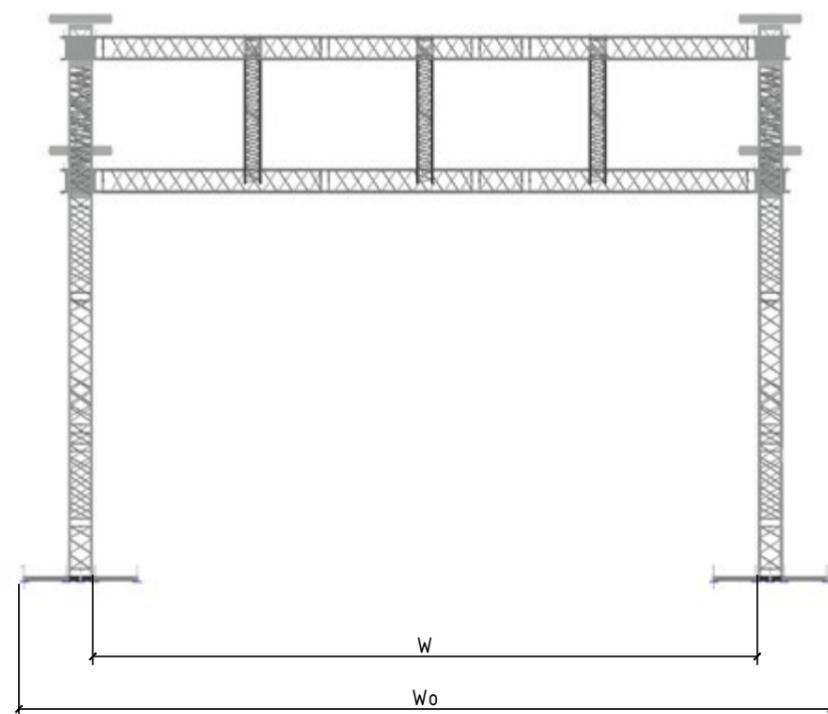
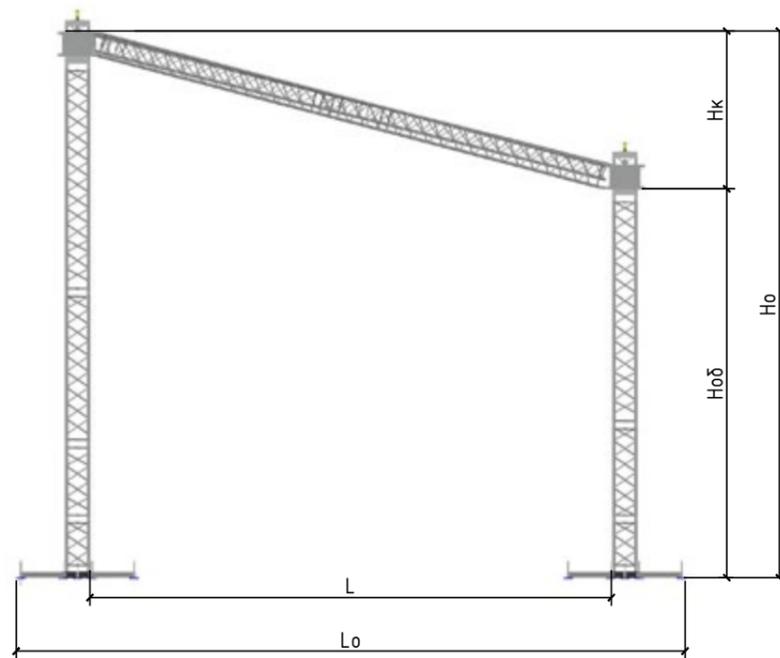
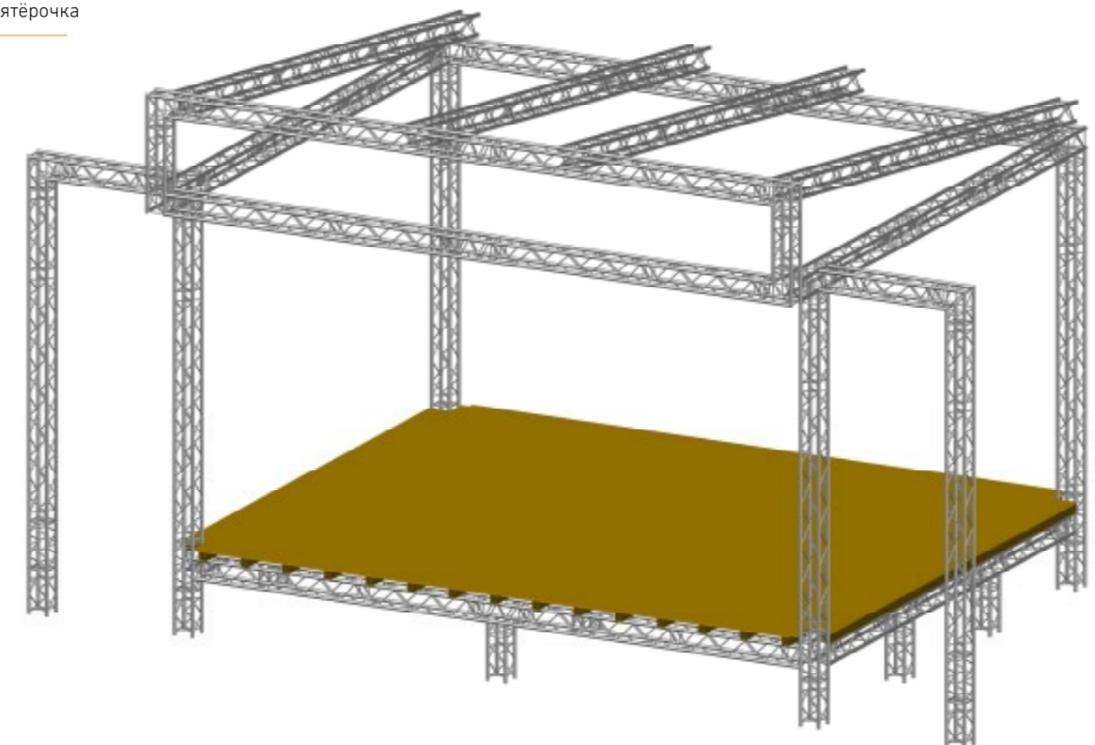
Flat Roof 10×6
2019
День Российской Гвардии



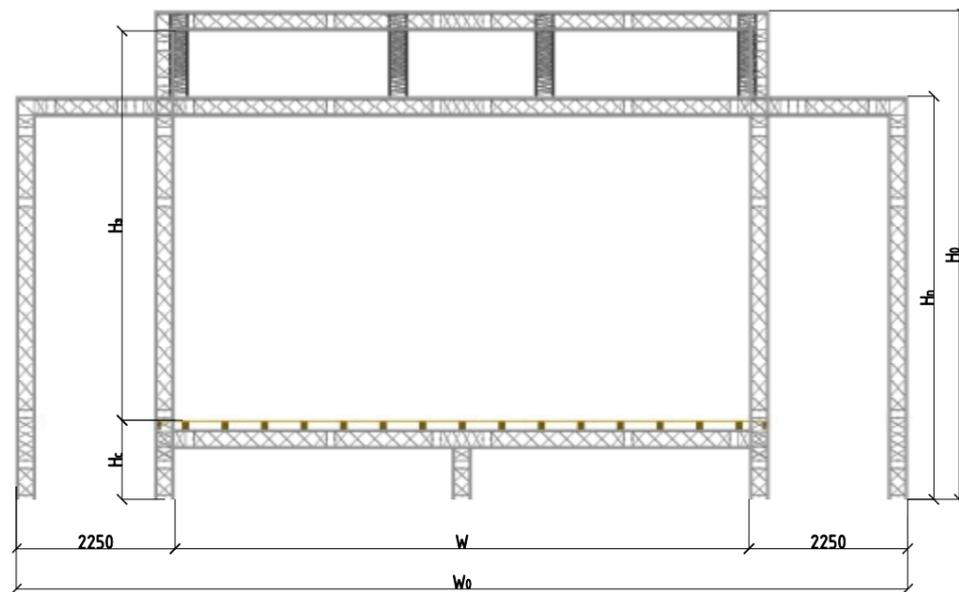
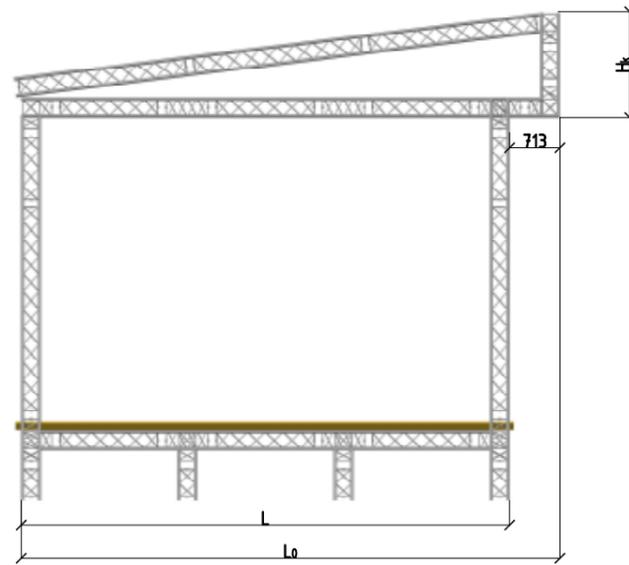
Неэлеваторный граунд FlatRoof



Flat Roof 6x4
с порталами
2018
Открытие 13 000-го
магазина Пятёрочка

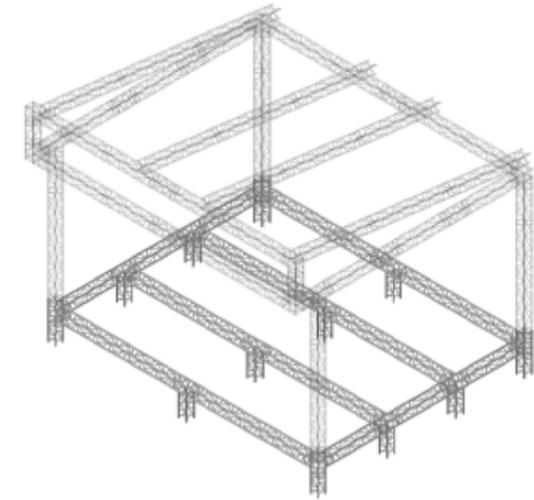


Размер	W	W _о	H _о	H _{об}	H _к	L	L _о
8x6	8,6	10,9		6,0	2,0	6,4	8,7
10x8	10,6	12,9	max 8	5,5	2,5	8,3	10,7
12x10	12,5	14,8		4,7	3,3	11,2	13,6

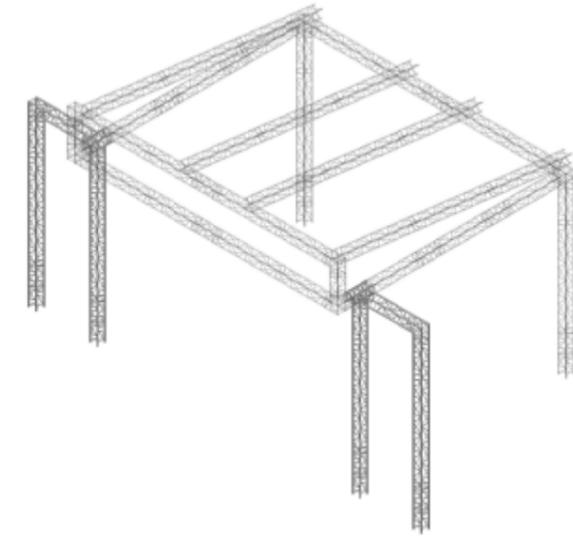


Размер	W	W ₀	H ₀	H _n	H _s	H _c	H _k	L	L ₀
5,7×4	5,1	5,7	4,4	–	3	0,6–1,1	max 1.5	3,4	4,1
		9,6	5,1	3,7					
6×4	6,1	6,7	5,6	–	4	0,6–1,1	max 1.5	4,9	5,6
		10,6	5,4	3,7					
8×6	8,1	8,7	6,4	–	5,5	0,6–1,1	max 1.5	6,9	7,6
		12,6	8,1	4,2					

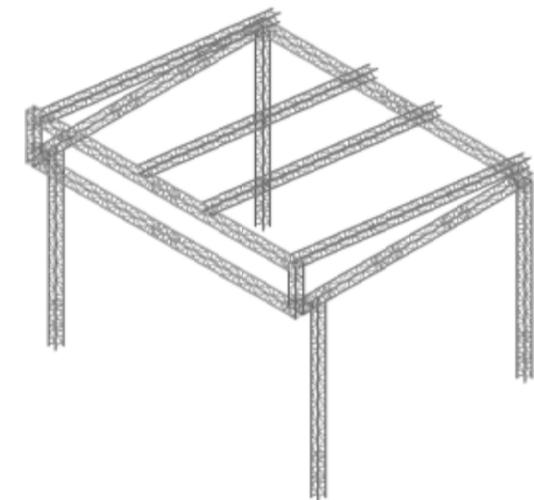
ПЛАНШЕТ СЦЕНЫ



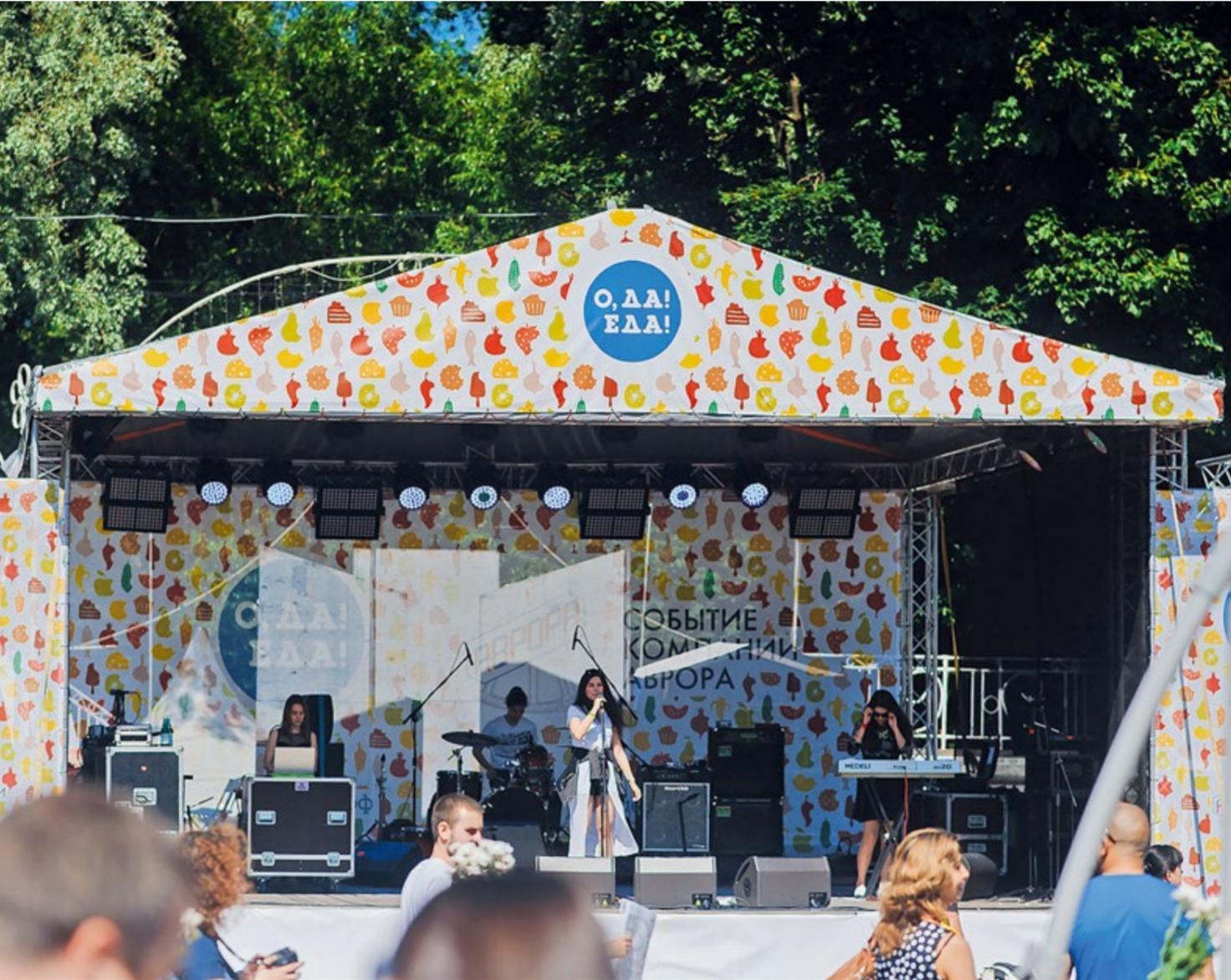
ПОРТАЛЫ



БАЗОВЫЙ



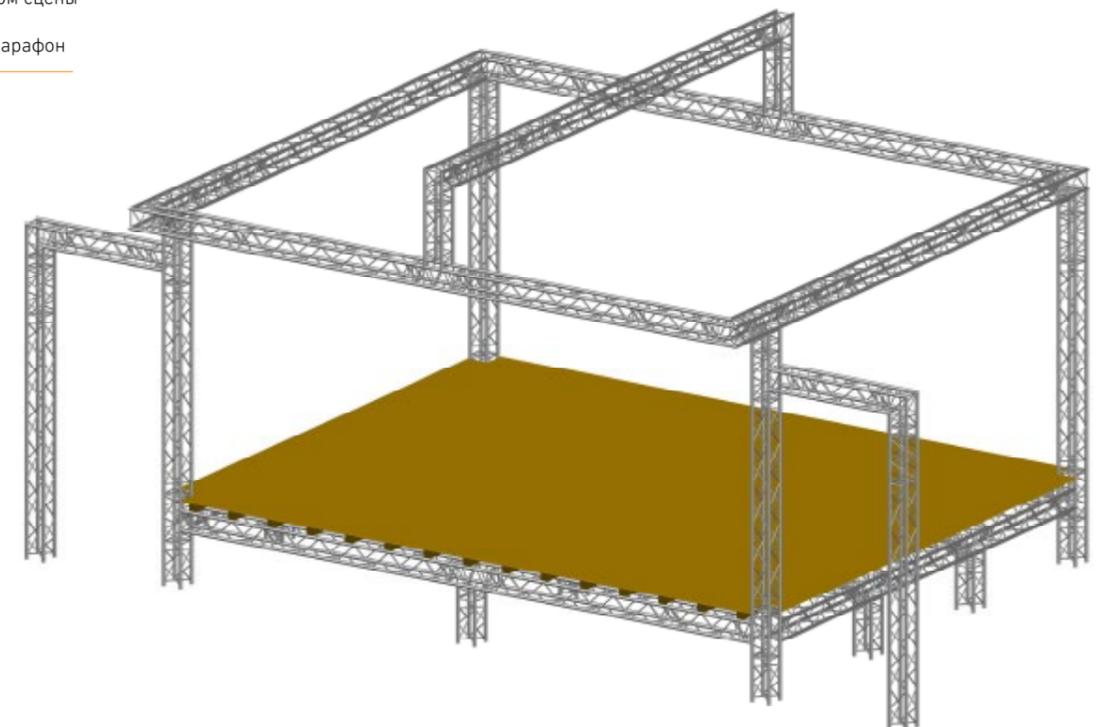
Неэлеваторный граунд Pitched Roof

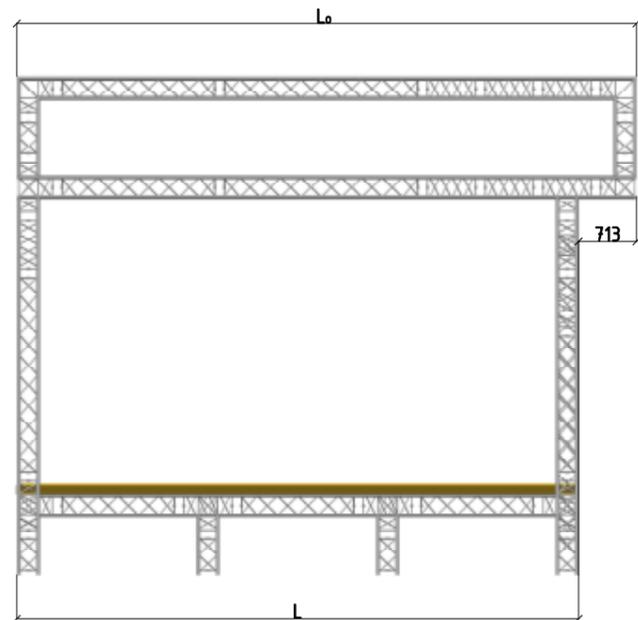
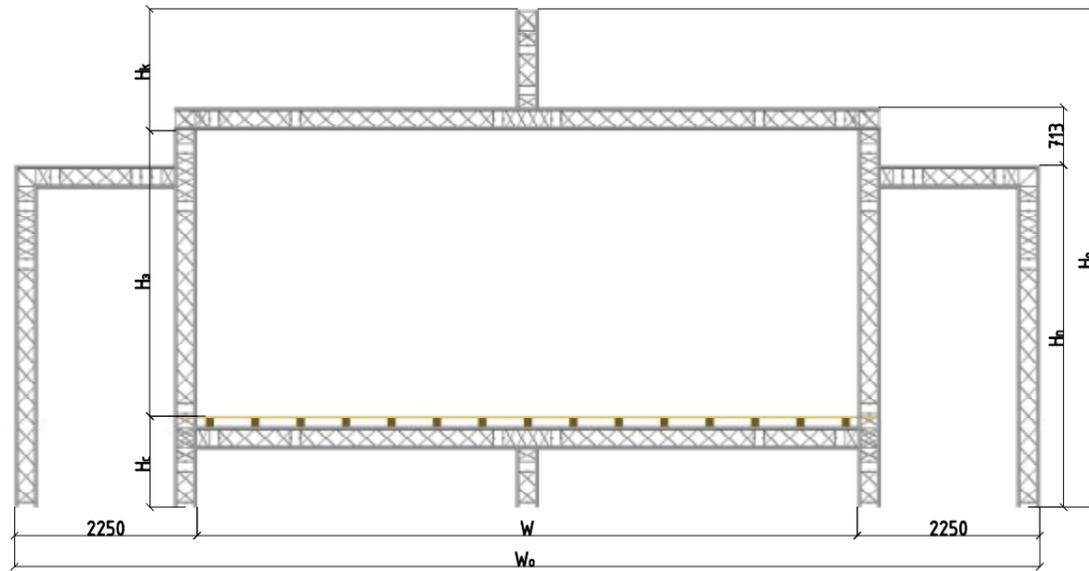


Pitched Roof 8x6 с порталами
2015
О, ДА! ЕДА!



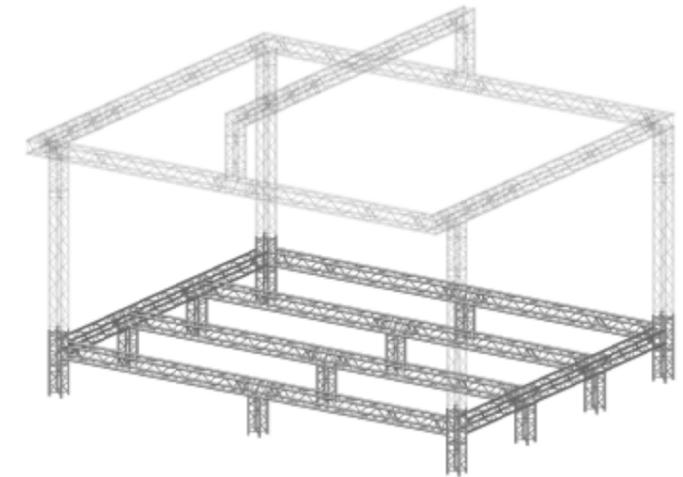
Pitched Roof 8x6
с планшетом сцены
2016
Зелёный марафон



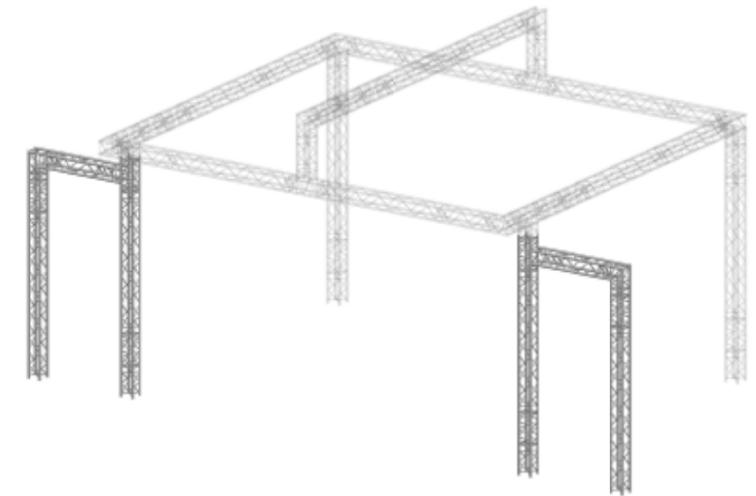


Размер	W	W ₀	H ₀	H _n	H _з	H _с	H _к	L	L ₀
5,7×4	5,1	5,7	4,4	–	2,5		1	3,4	4
		9,6	5,1	3,7					
6×4	6,1	6,7	5,6	–	3	0,6–1,1	1,26	4,9	5,6
		10,6	5,4	3,7					
8×6	8,1	8,7	6,4	–	4		1,5	6,9	7,6
		12,6	8,1	4,2					

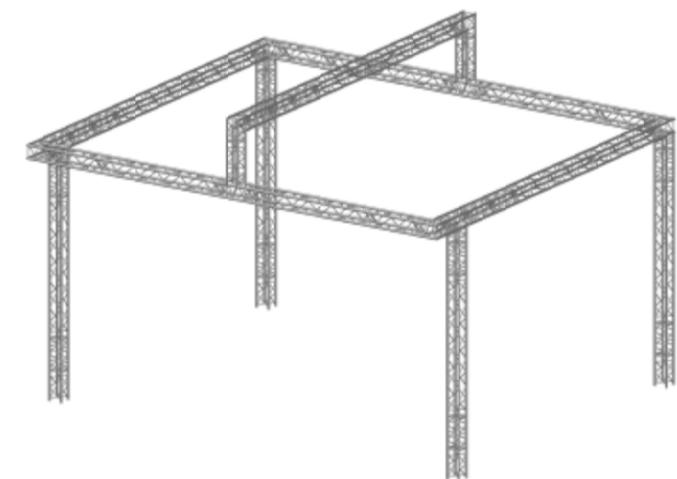
ПЛАНШЕТ СЦЕНЫ



ПОРТАЛЫ



БАЗОВЫЙ



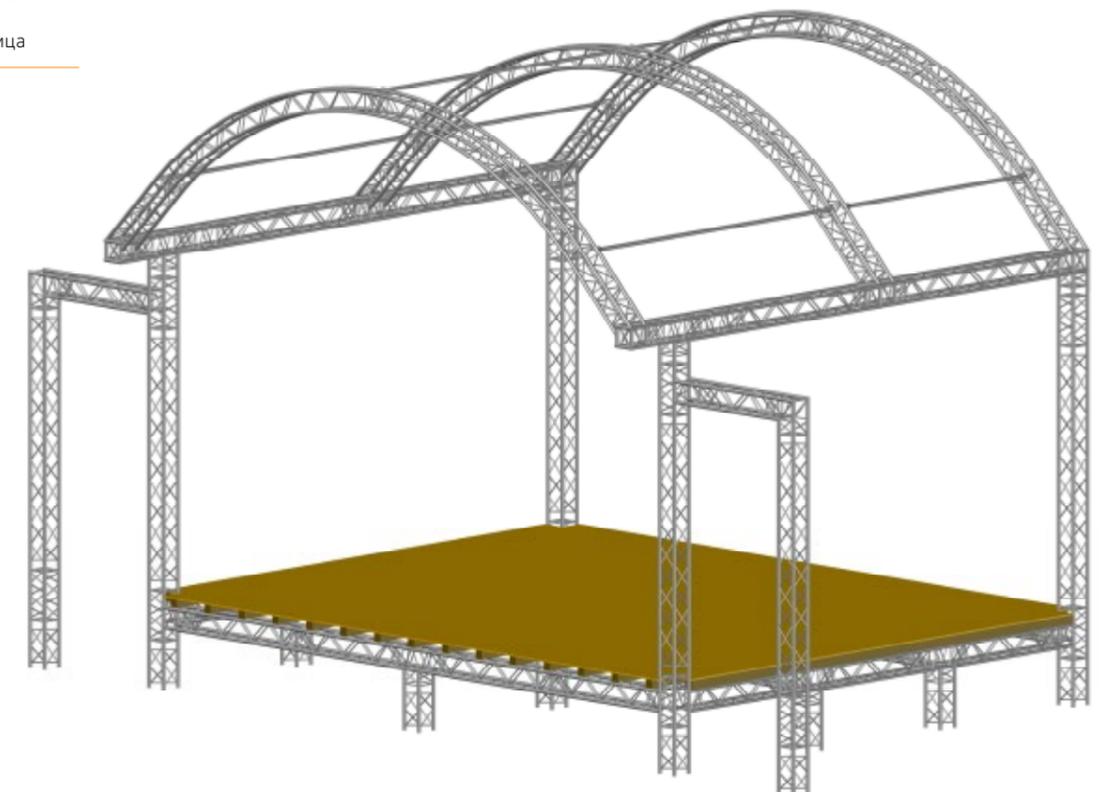
Неэлеваторный граунд ArcRoof

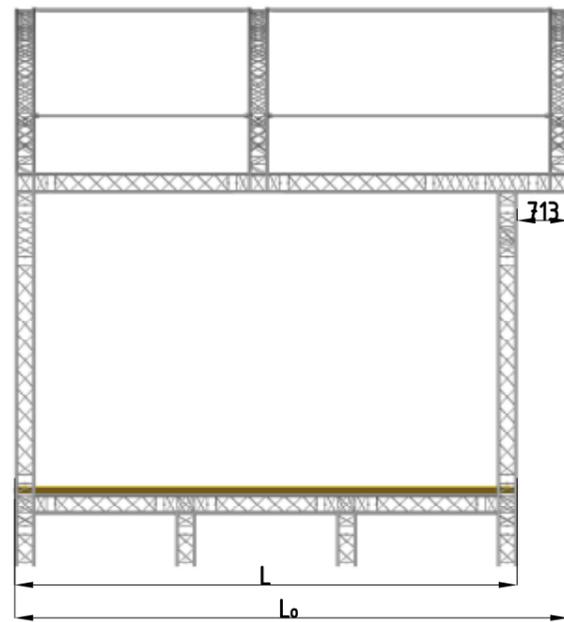
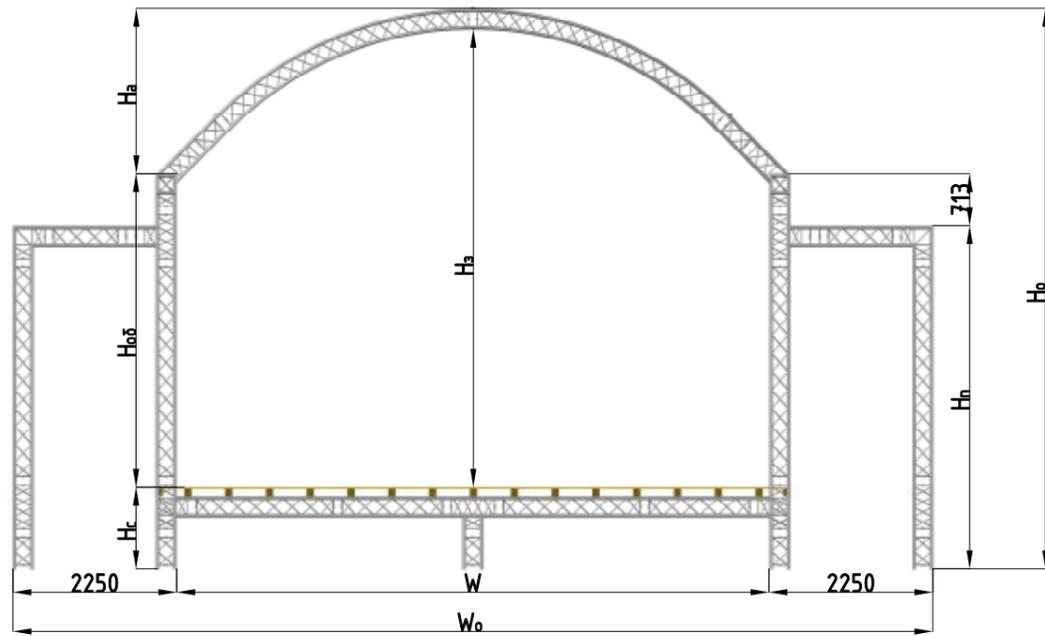


Неэлеваторный
ArcRoof 8×6
с порталами
и планшетом сцены
2018
Балтийская
Яхтенная Неделя



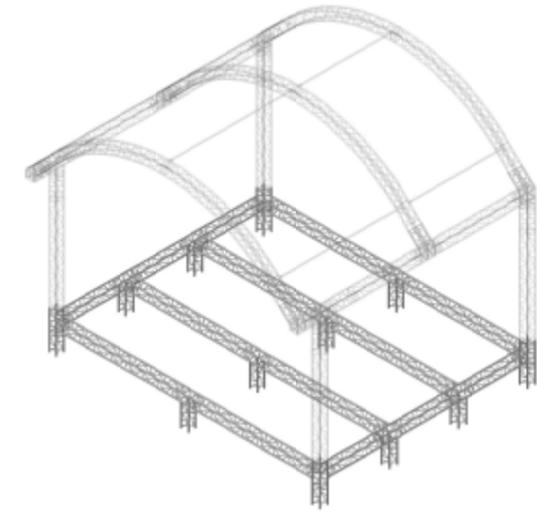
Неэлеваторный
ArcRoof 8×6
2018
Мотостолица



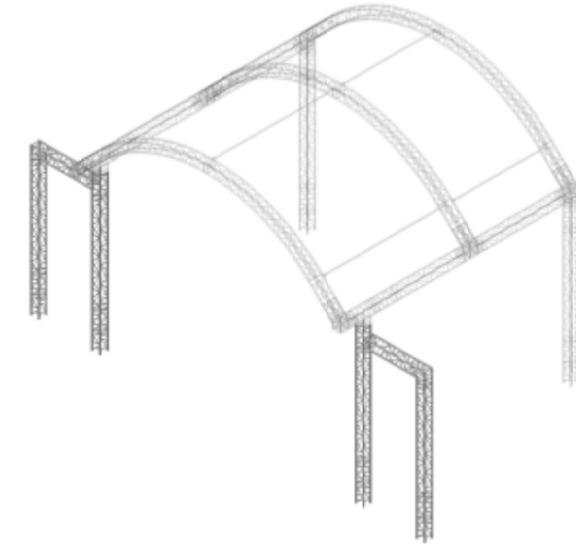


Размер	W	W _о	H _о	H _з	H _а	H _{об}	H _с	H _н	L	L _о
6×4	6	6,6	6,1	5	1,6	3,4	0,6-1,1	3,5	4,9	5,6
		10,5	5,8	5,7		4,1				
8×6	8,1	8,7	7	5,8	2,3	3,5	0,6-1,1	4,7	6,9	7,6
		12,6	7,7	6,5		4,2				

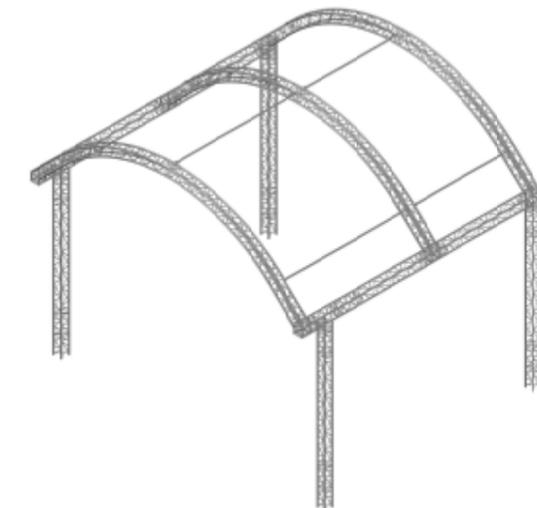
ПЛАНШЕТ СЦЕНЫ



ПОРТАЛЫ



БАЗОВЫЙ





MagicSky

MagicSky Polygon 30
2010
Корпоративное
мероприятие



MagicSky

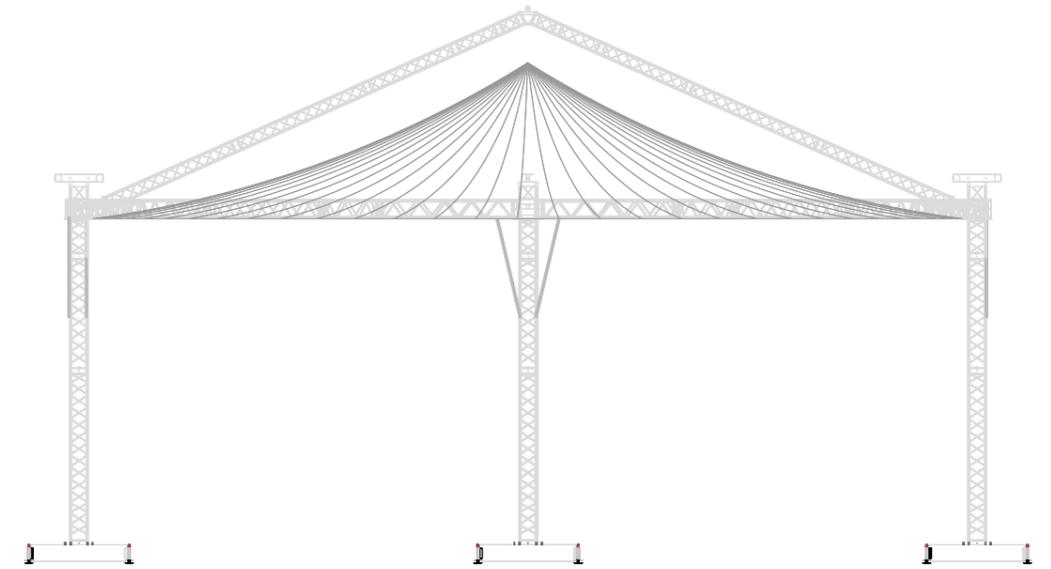
MagicSky Indoor 15
2011
Дефиле на Нева



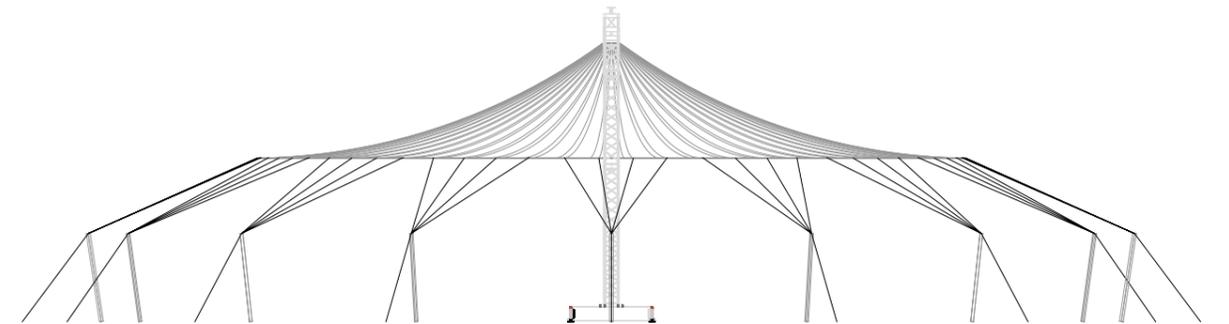
MagicSky Indoor 30
2011
Выставка
в ВК Ленэкспо

Тентовая система Magic Sky — уникальное запатентованное решение для event-индустрии. Она обеспечивает превосходную защиту от солнца и дождя при проведении практически любого общественного или корпоративного мероприятия на свежем воздухе. Эффектная «зонтичная» конструкция Magic Sky станет центральным конструктивным элементом, привлекающим внимание к событию. Конструкции Polygon, Tower и Indoor делают систему Magic Sky по-настоящему гибкой — всегда найдется решение, соответствующее требованиям клиента.

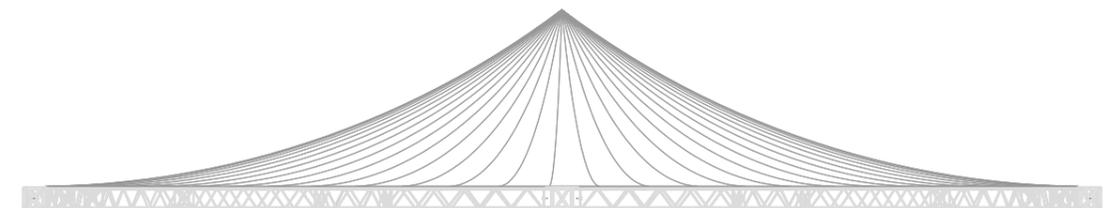
POLYGON



TOWER



INDOOR



Polygon

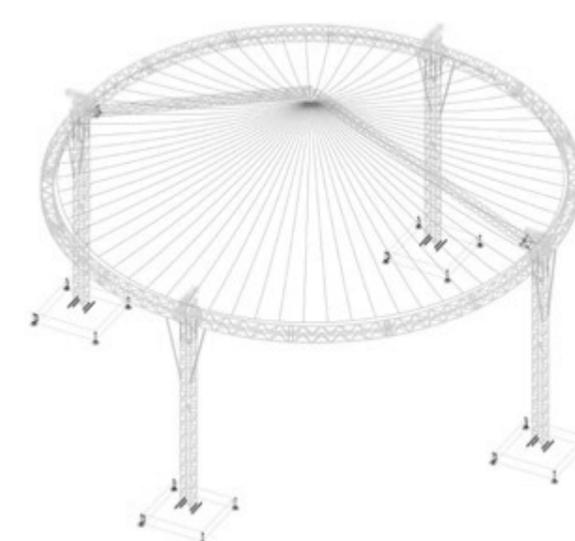
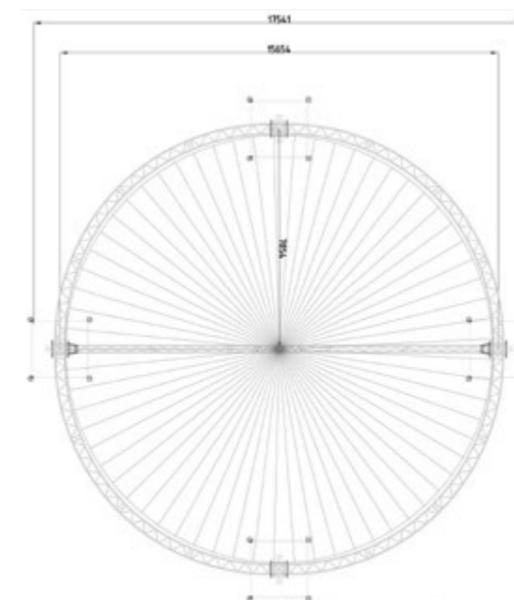
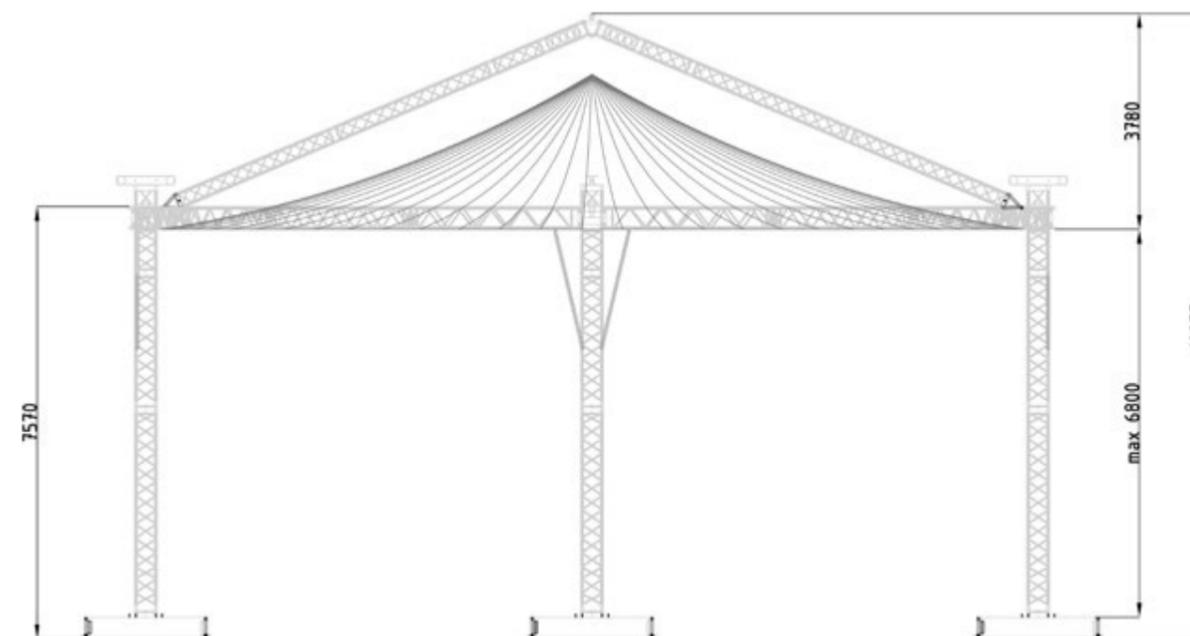


MagicSky Polygon 18
2015
О, да! Еда!

В данной конструкции полотно Magic Sky закреплено на круглый периметр из ферм, в зависимости от своего диаметра опирающийся на 4–8 опор.

На каркас из ферм можно легко монтировать декорации и любую технику — например, световое и звуковое оборудование. Чтобы установить декорации и технику на другие варианты Magic Sky, потребуются дополнительные конструктивные элементы.

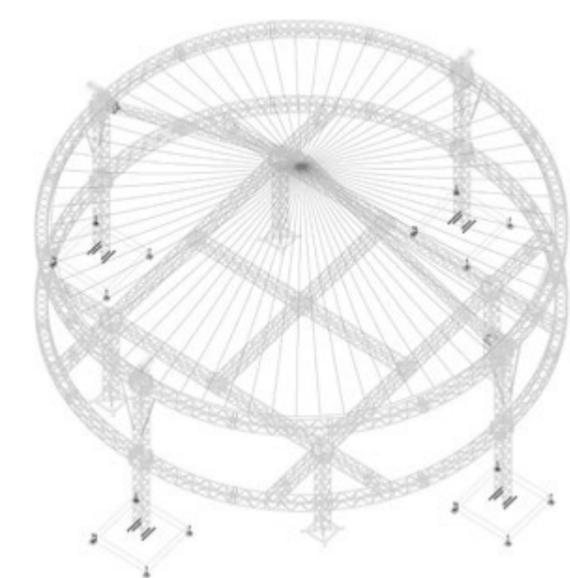
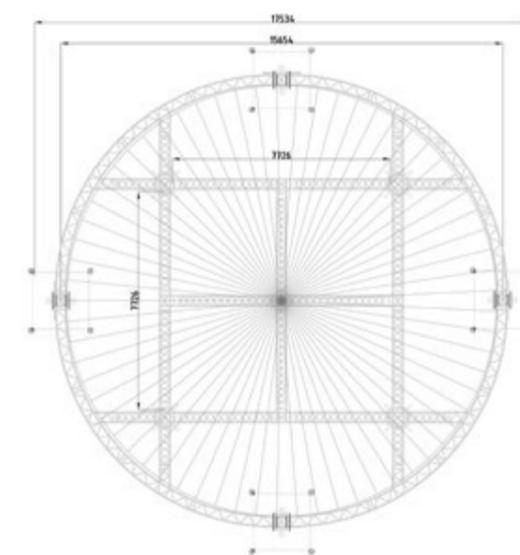
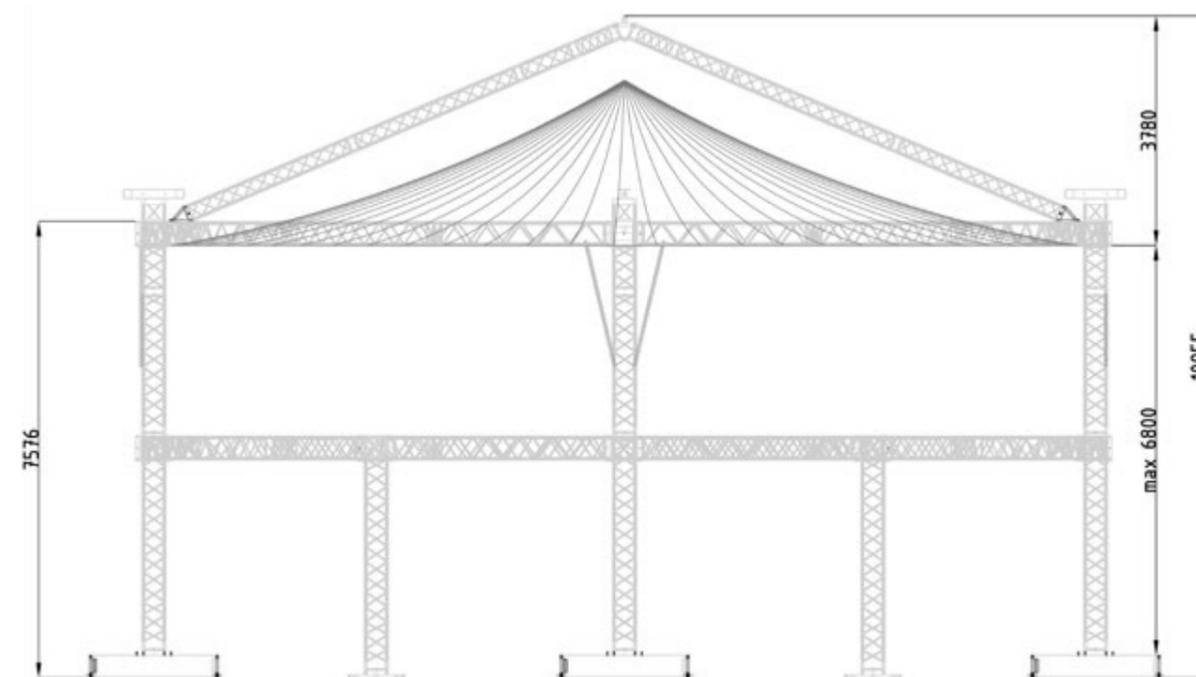
MagicSky Polygon 15



MagicSky Polygon 15 двухэтажный



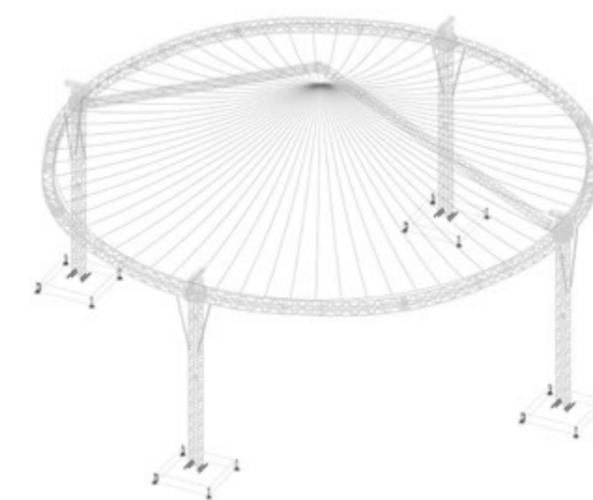
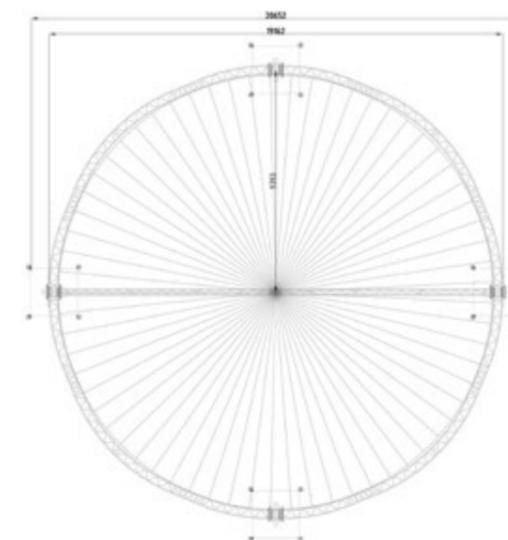
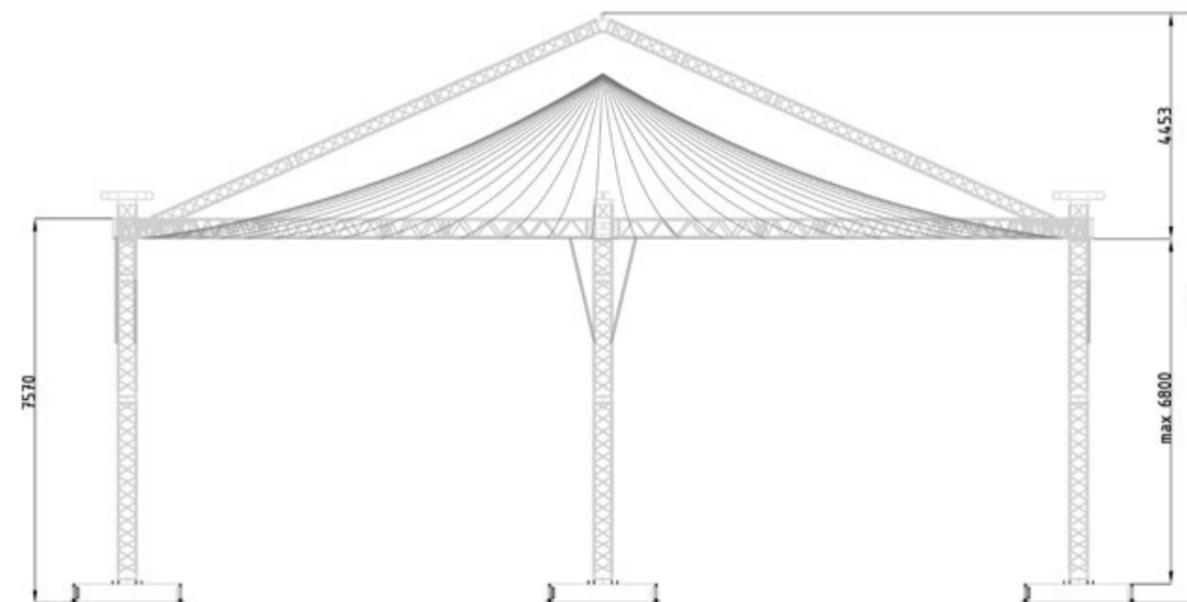
MagicSky Polygon
Double 15
2011
Частное мероприятие



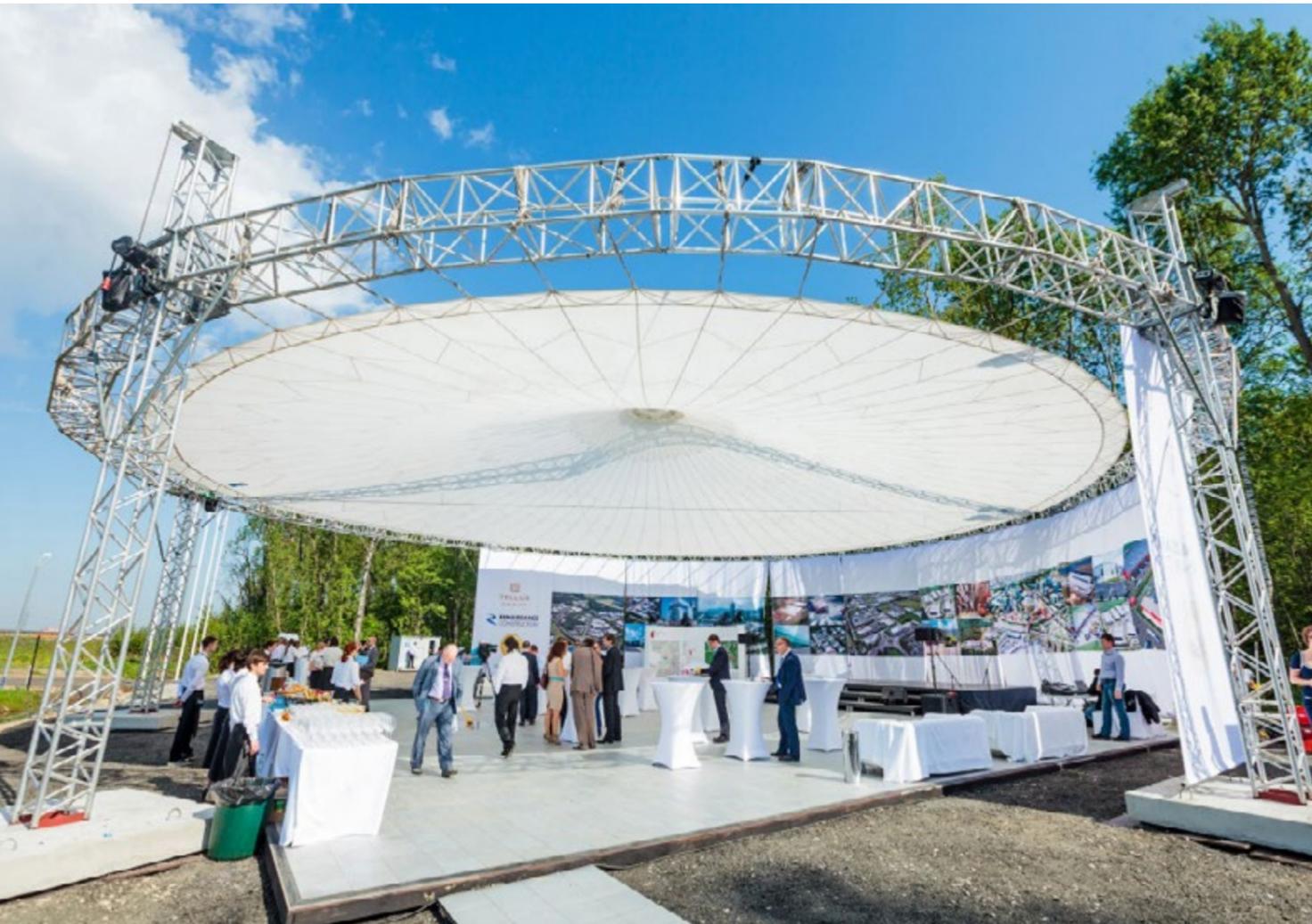
MagicSky Polygon 18



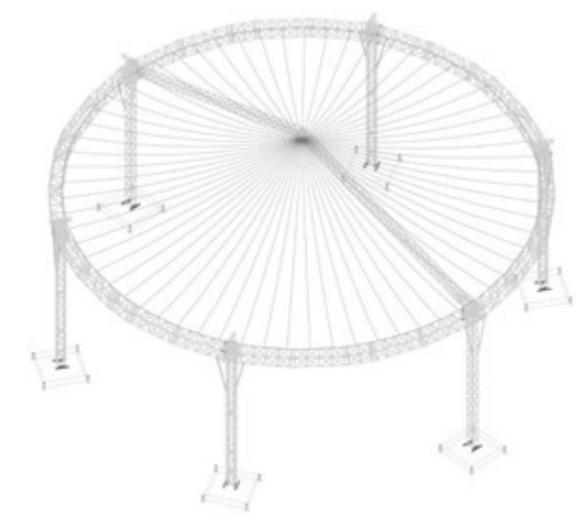
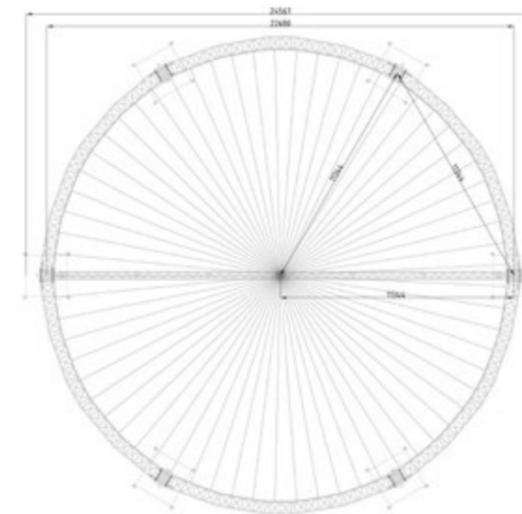
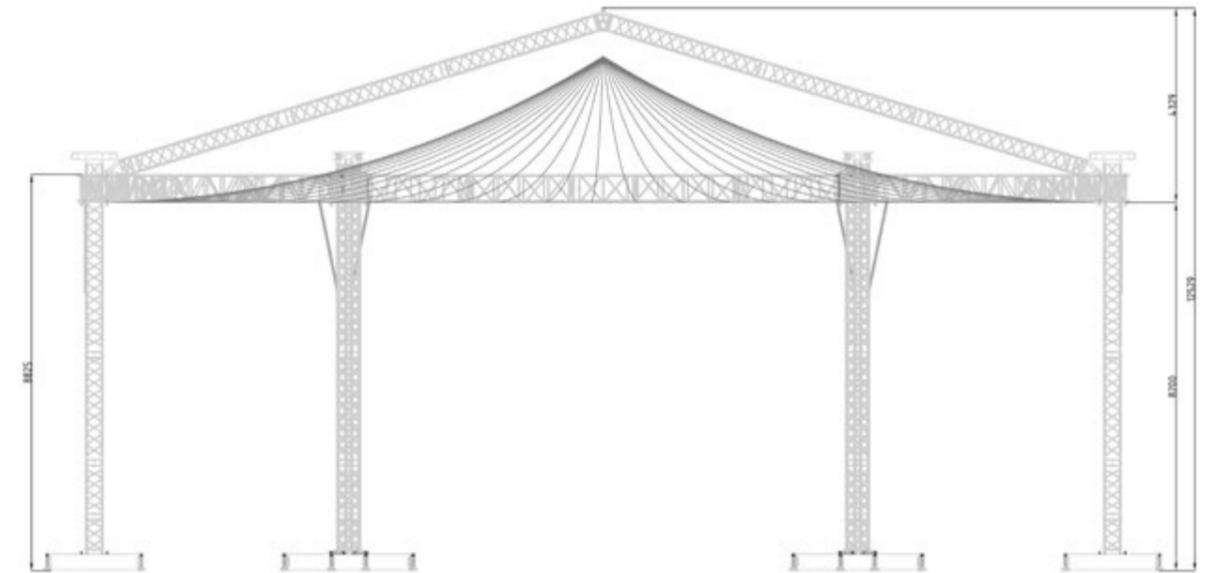
MagicSky Polygon 18
2013
7 лет Порше Центр
Приморский



MagicSky Polygon 21



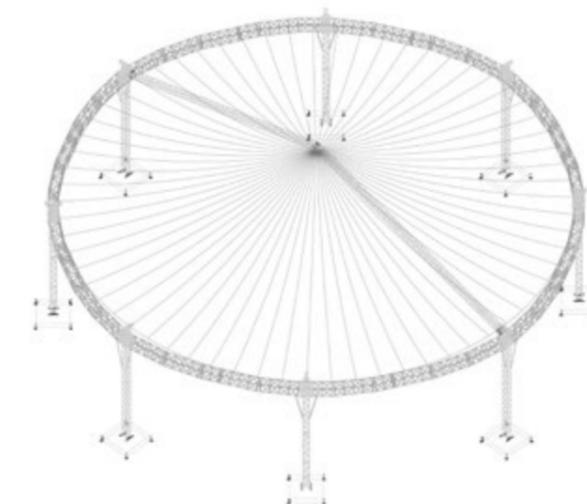
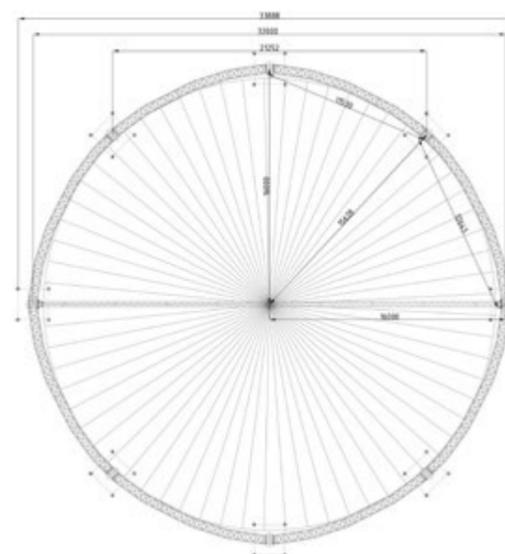
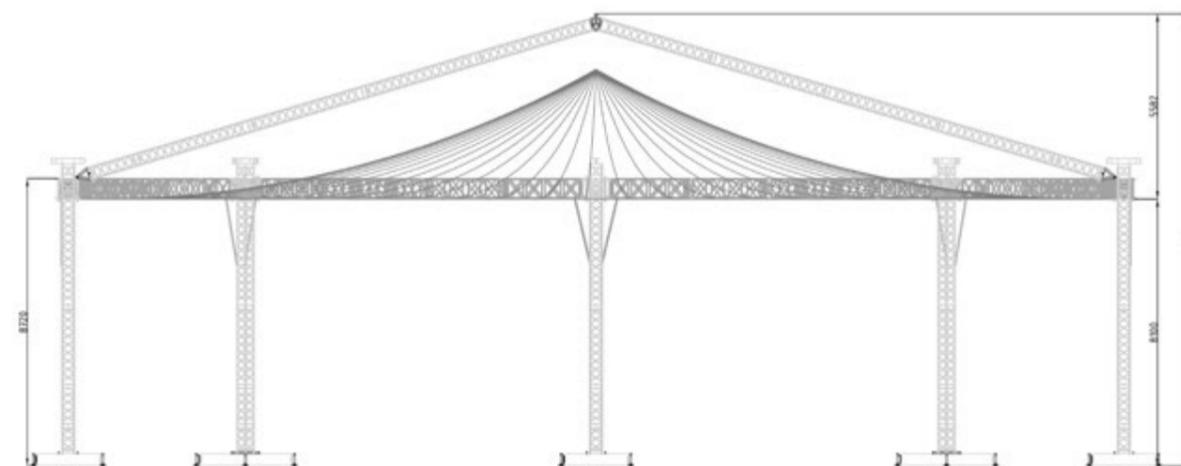
MagicSky Polygon 21
2014
Торжественная
закладка первого
камня индустриальной
зоны «Кола»





MagicSky Polygon 30
2010
Корпоративное мероприятие

MagicSky Polygon 30



Tower

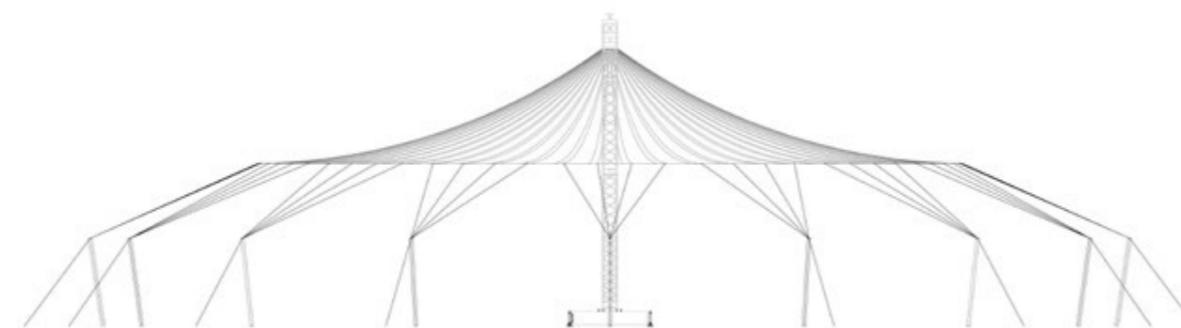
MagicSky Tower 15
2018
Пикник Абрау



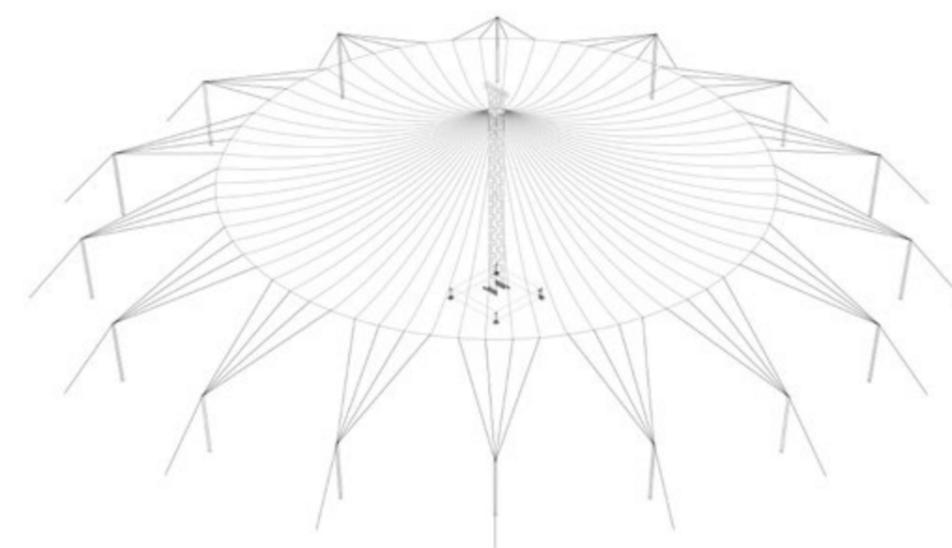
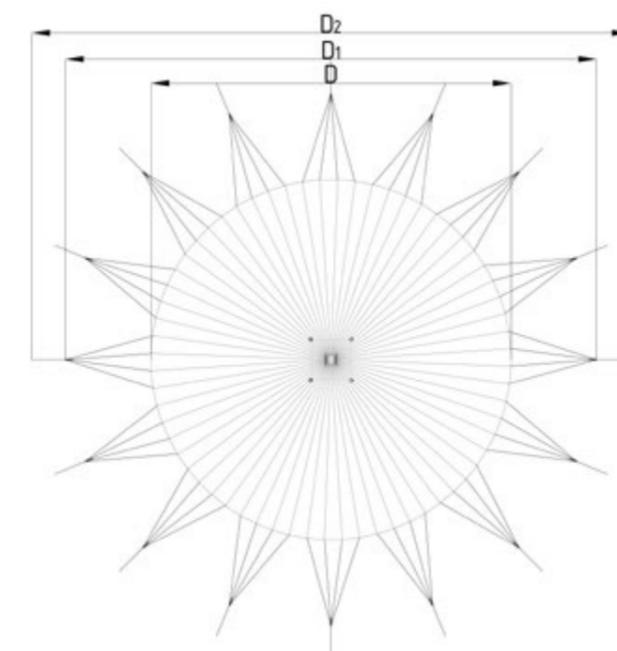
MagicSky Tower 21
2018
Корпоративное мероприятие



Тентовая система опирается на центральную опору и закрепляется по периметру с помощью растяжек, распорок, кольев или балласта. Преимущества этого варианта заключаются в малом весе конструкции, простоте транспортировки и в возможности установки без привлечения спецтехники, такой как кран или вилочный погрузчик. К тому же, конструкция Magic Sky Tower выглядит эффектно и элегантно.



	D, м	D ₁ , м	D ₂ , м
MagicSky Tower 15	15	24,3	27
MagicSky Tower 18	18	27,3	30
MagicSky Tower 21	21	30,3	33
MagicSky Tower 30	30	39,3	42



Indoor

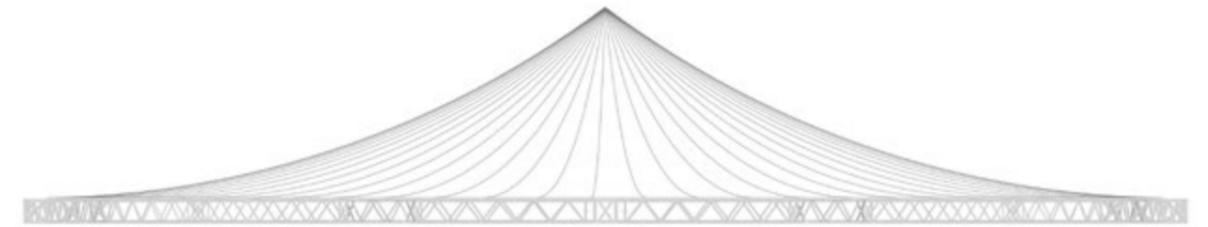
MagicSky Indoor 15
2012
Корпоративное
мероприятие



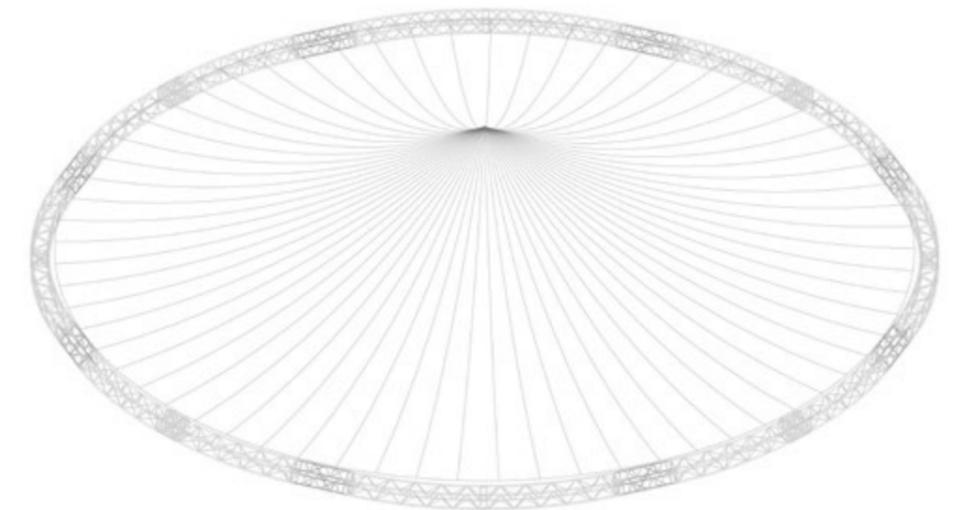
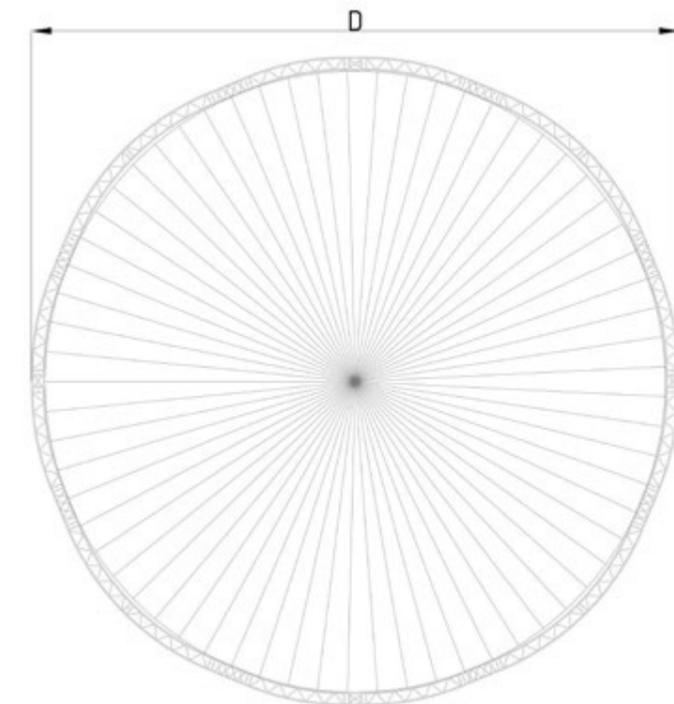
MagicSky Indoor 30
2010
Корпоративное
мероприятие



Помимо открытых площадок система Magic Sky может быть с успехом использована и в интерьере. Здесь она может послужить эффектным элементом организации внутреннего пространства: в зависимости от размеров и формы помещения или послужить целям функционального зонирования, или создать композиционный центр — притягательный акцент в фокусной точке мероприятия. Систему удобно использовать в качестве большого проекционного экрана, например, для создания ярких и впечатляющих световых эффектов.



	D, м
MagicSky Indoor 15	16,1
MagicSky Indoor 18	19,2
MagicSky Indoor 21	23,3
MagicSky Indoor 30	32,4





ARCS

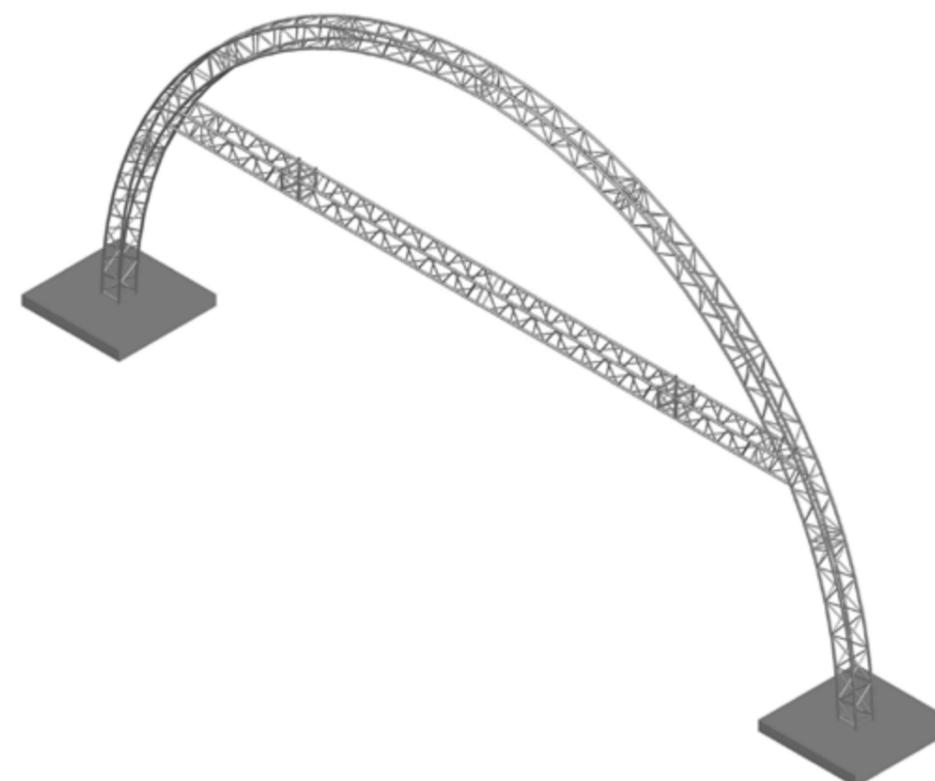
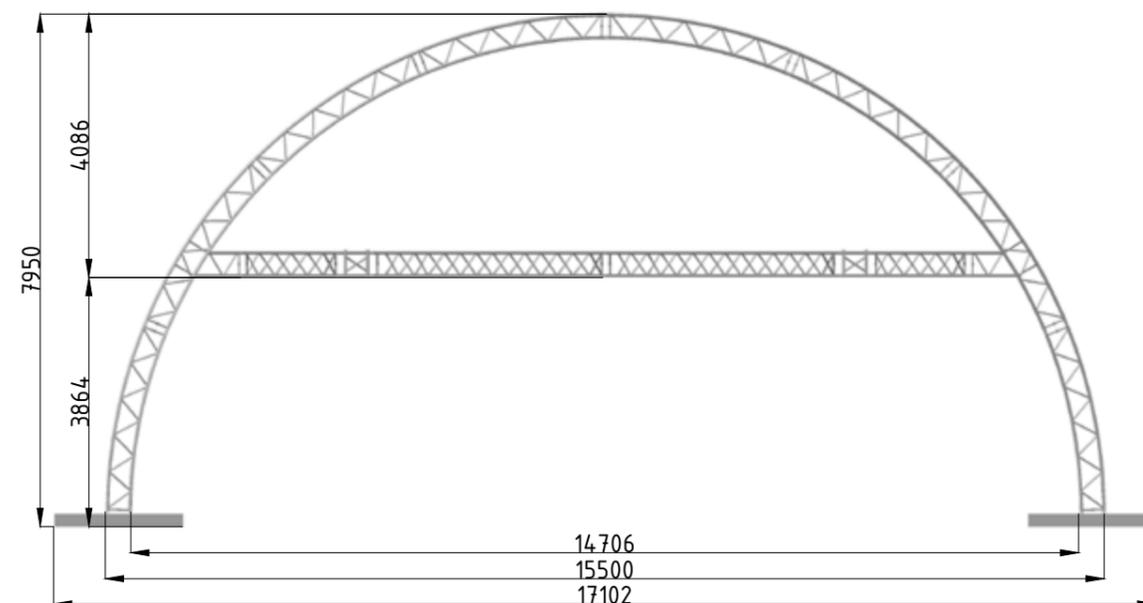


Arc 15,5
2016
St Petersburg
HarleyDays



Arc 15,5
2013
День
Квадроциклиста

SB40



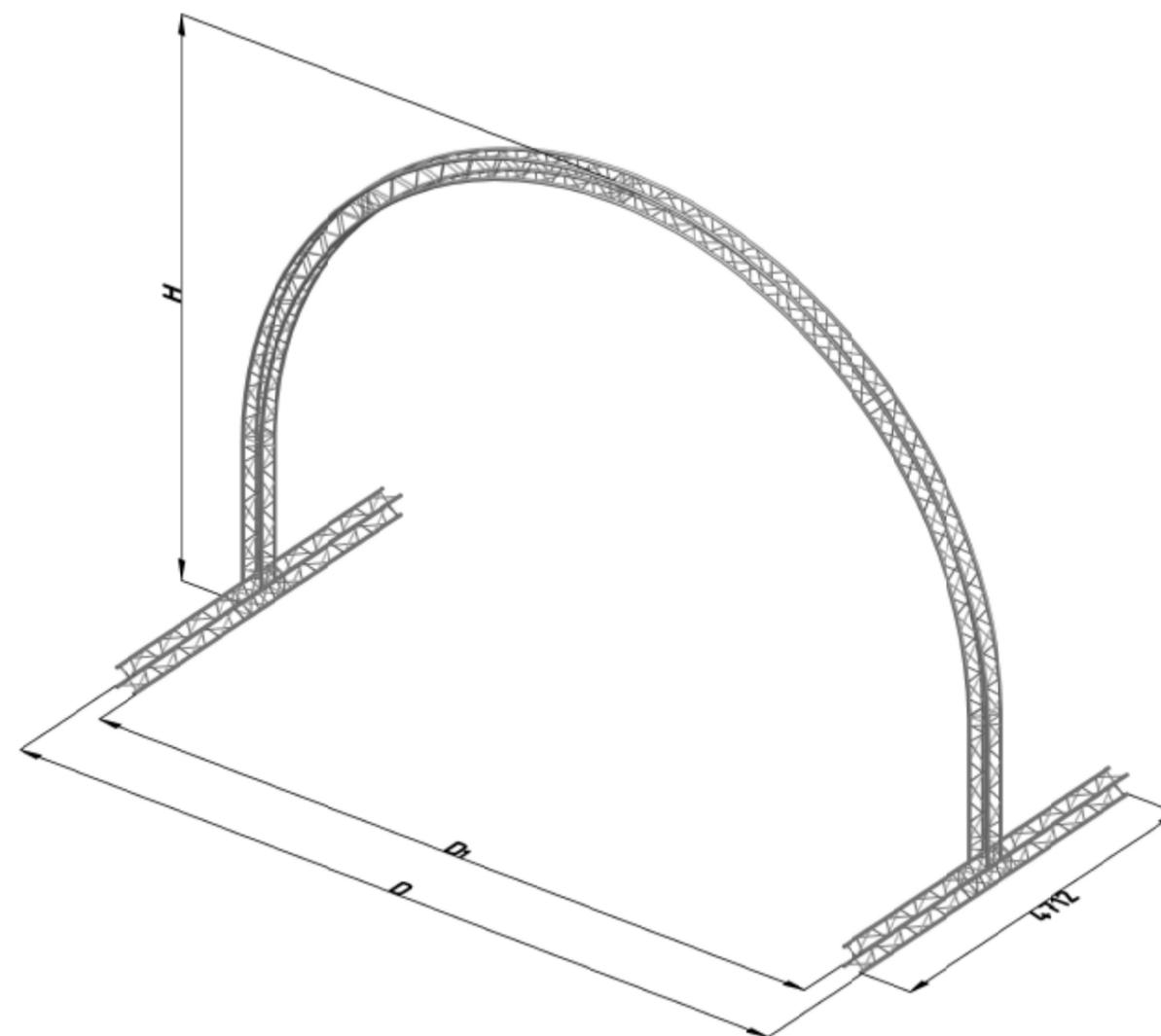


ARC 8
2015
VK Fest



ARC 10
2017
St Petersburg
Harley Days

SB29



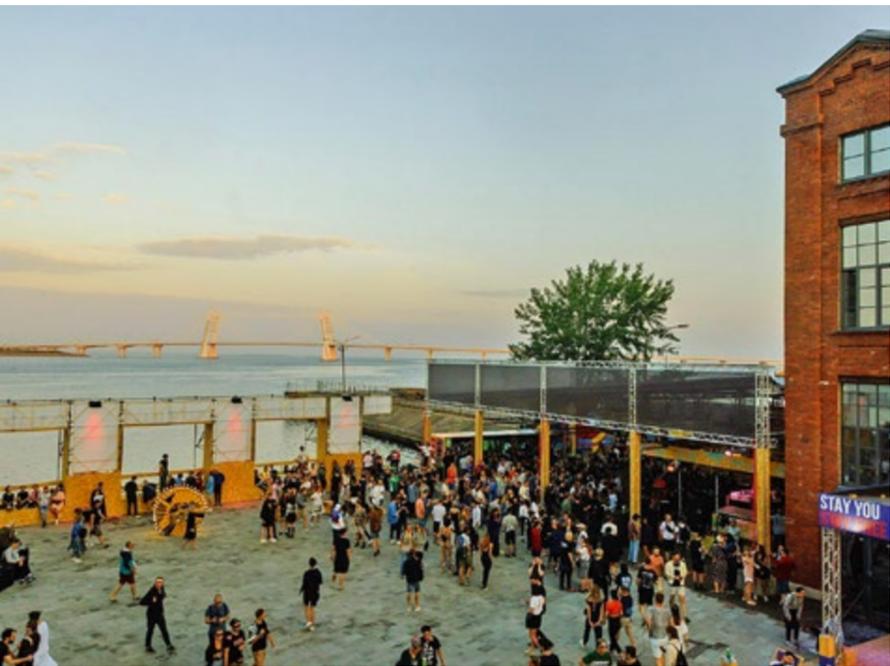
Арки SB29

	D, м	D ₁ , м	H, м
ARC 4	4	3,425	4
ARC 6	6	5,425	5
ARC 8	8	7,425	6
ARC 10	10	9,425	7

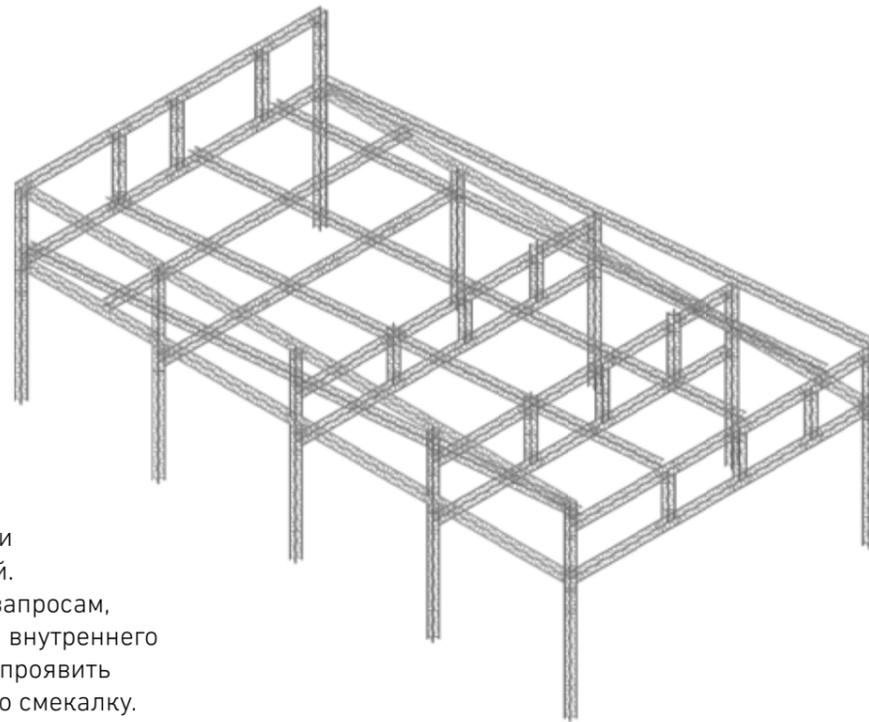
Конструкция
индивидуального дизайна
2018
Корпоративное мероприятие



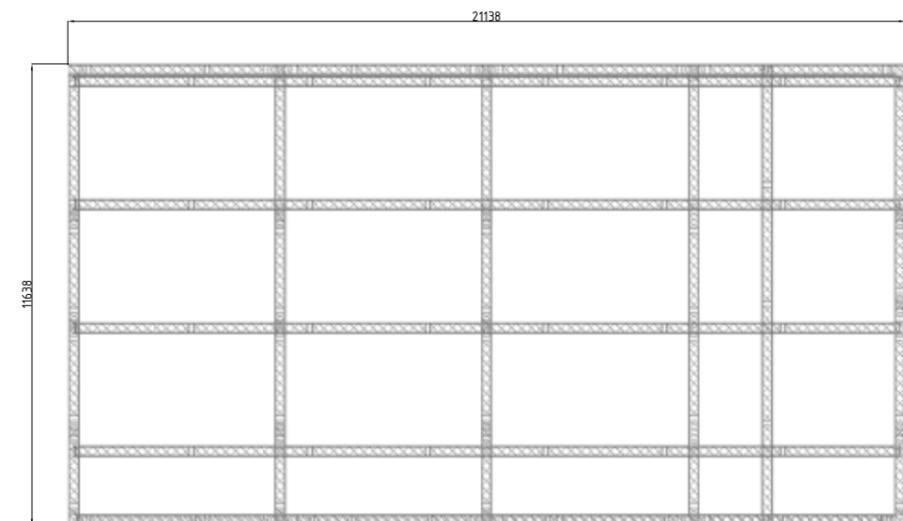
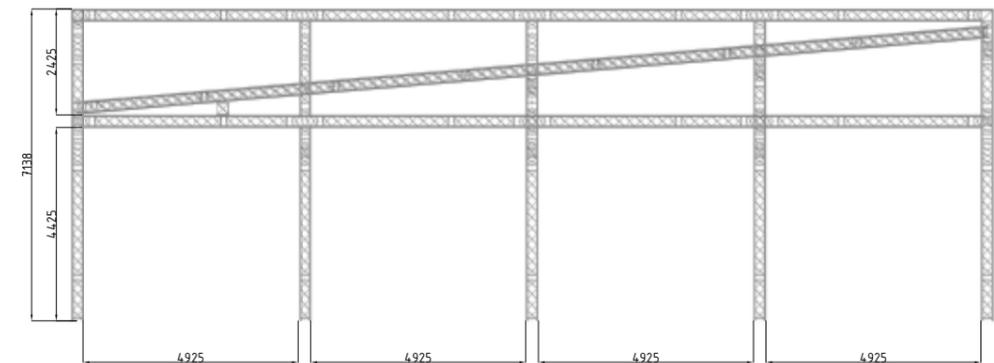
НЕСТАНДАРТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ



Конструкция индивидуального дизайна 2018 Present Perfect Festival

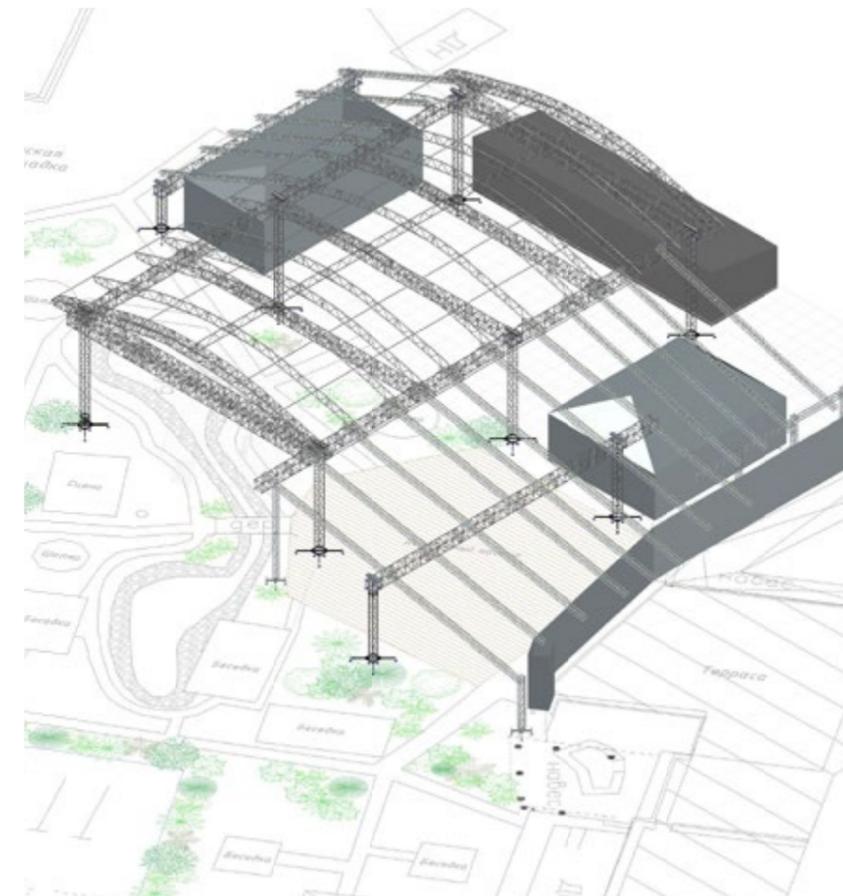
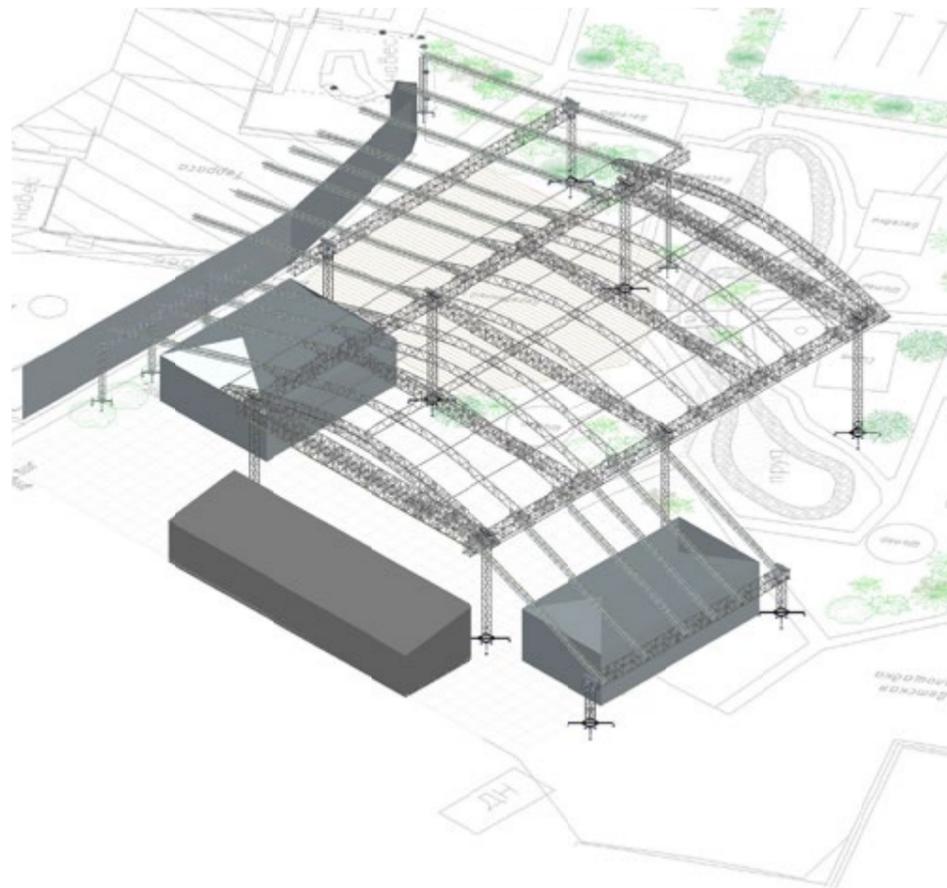


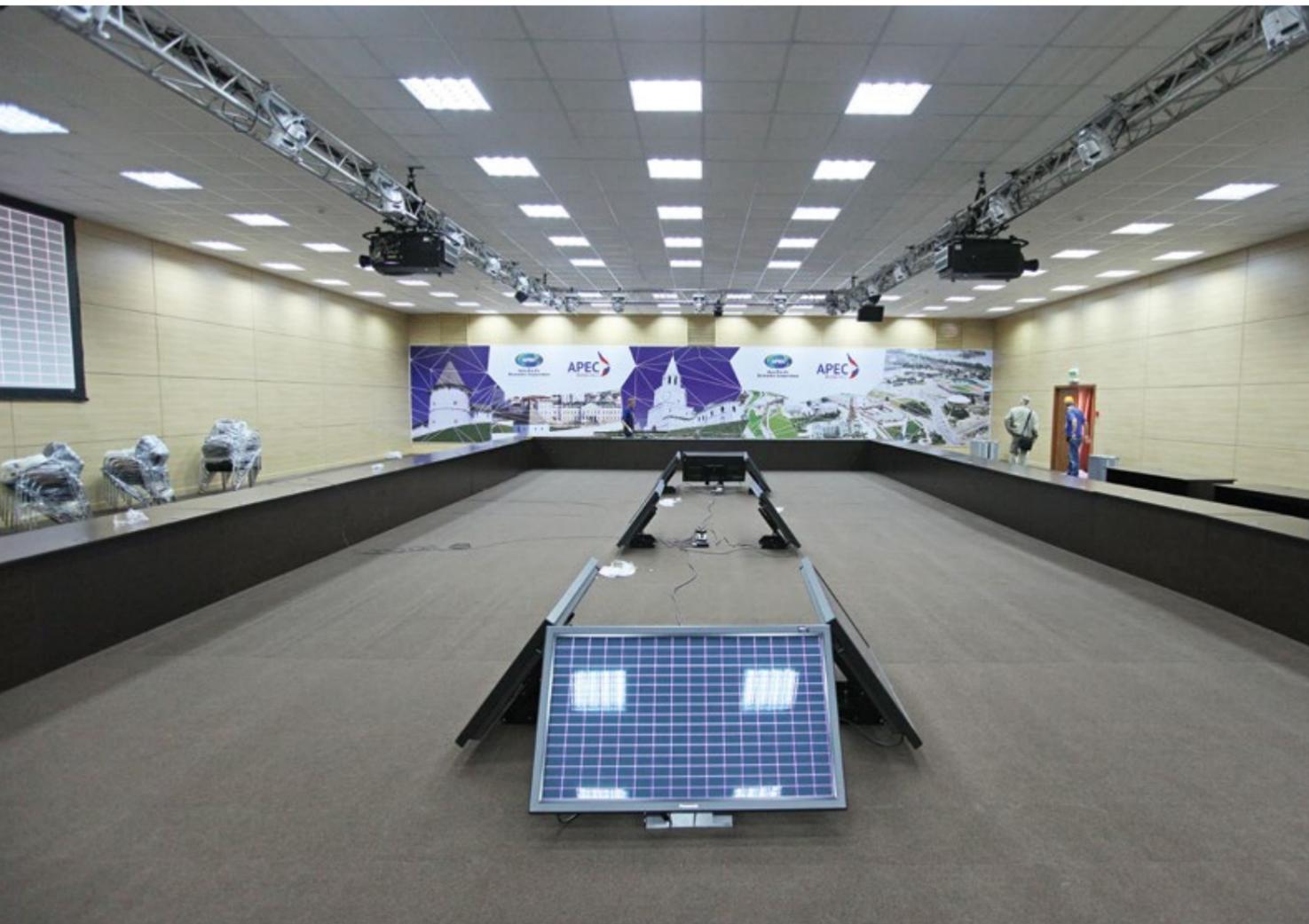
Очень часто клиенты обращаются к нам с задачами, требующими нестандартных решений. Мы всегда рады таким запросам, так как это стимулы для внутреннего развития, возможность проявить фантазию и инженерную смекалку. Многие конструкции, возникшие в результате решения подобных задач, впоследствии были доработаны, стандартизированы, и продолжают приносить пользу другим клиентам. Предлагаем вашему вниманию некоторые из подобных проектов.



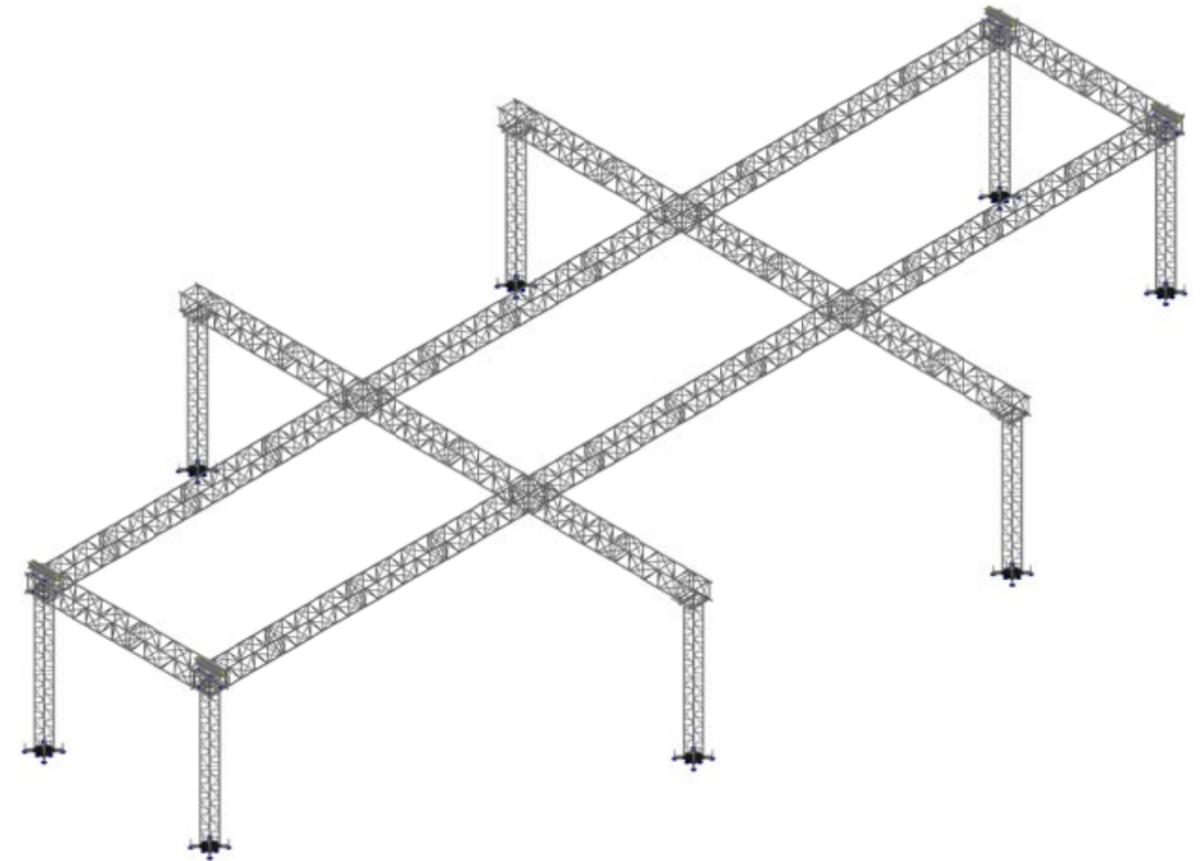


Конструкция индивидуального дизайна 2018
Корпоративное мероприятие



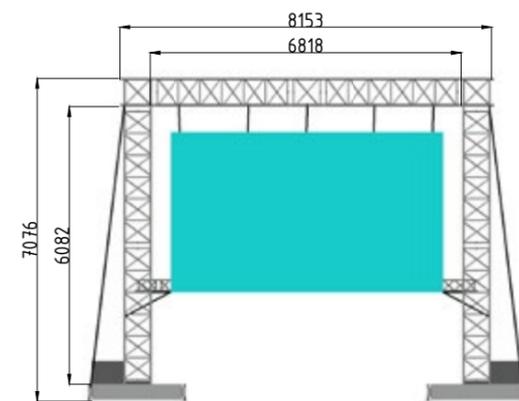
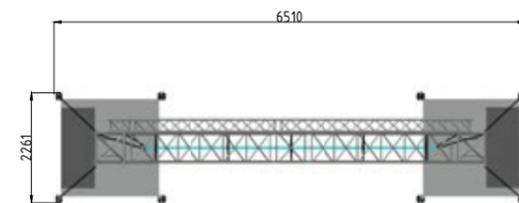
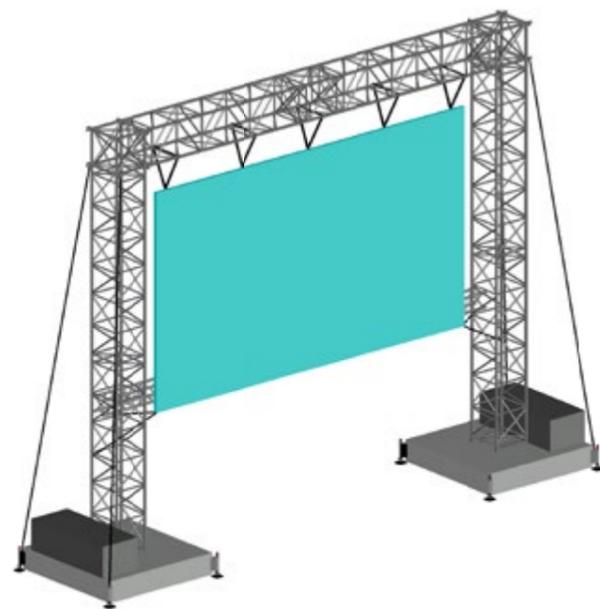


Конструкция индивидуального дизайна 2012 АТЭС

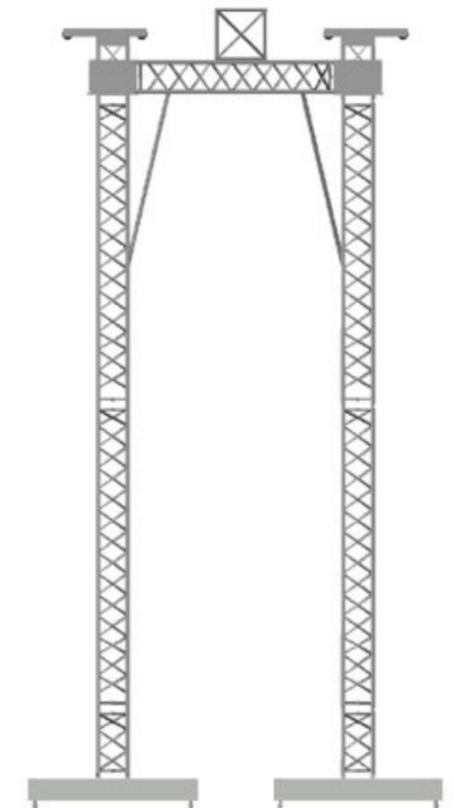
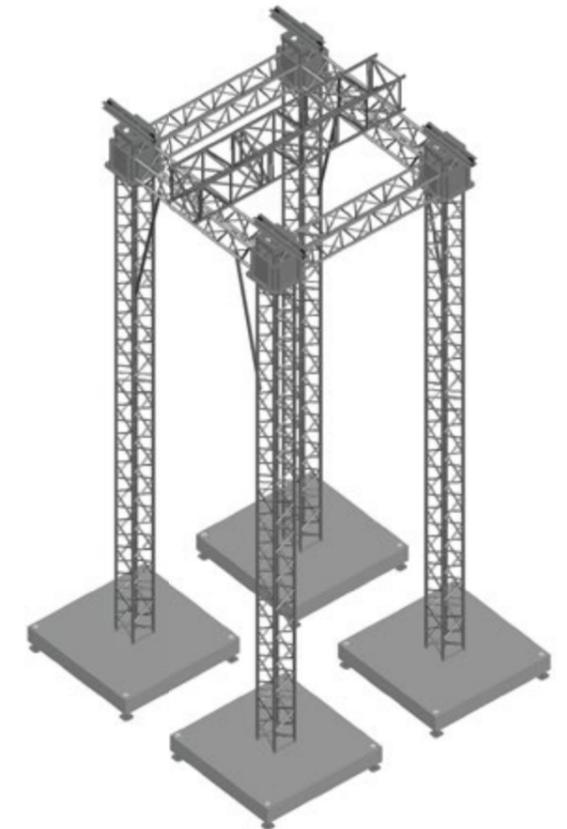
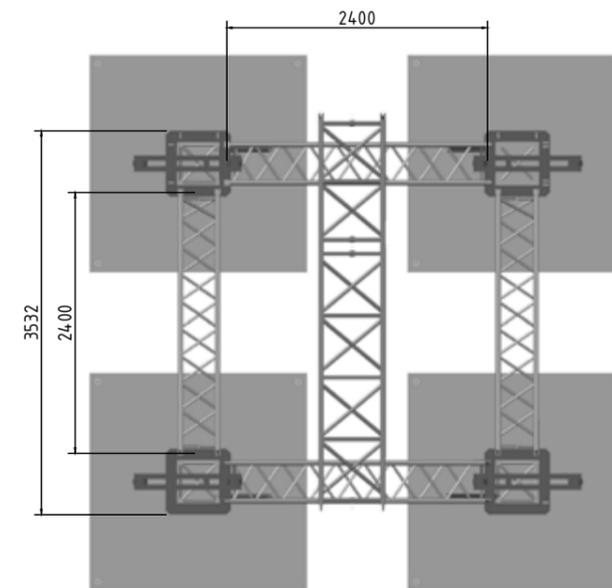




Несущая конструкция для светодиодного экрана 2018
Зона удалённого просмотра ЧМ по футболу

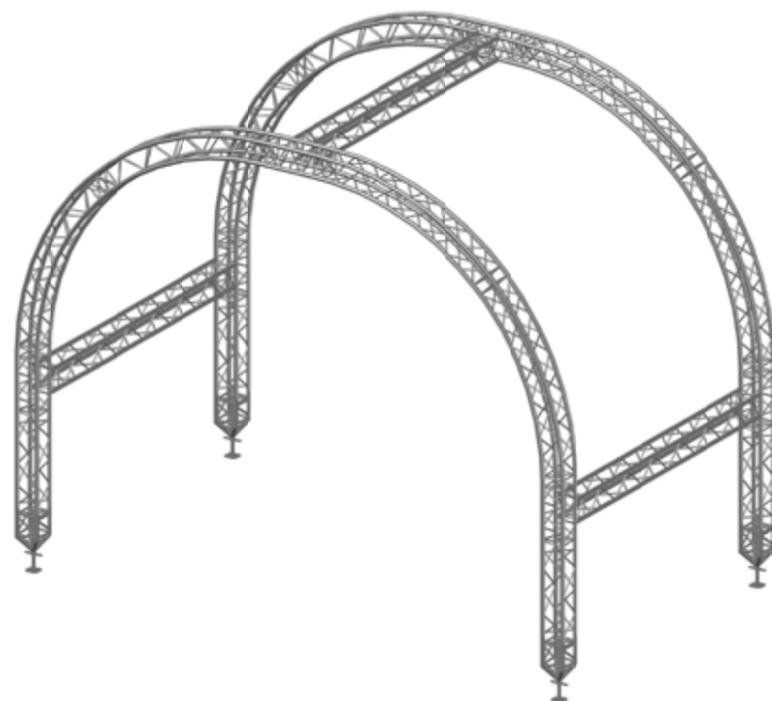


Башня для звукового портала 2017
VK fest



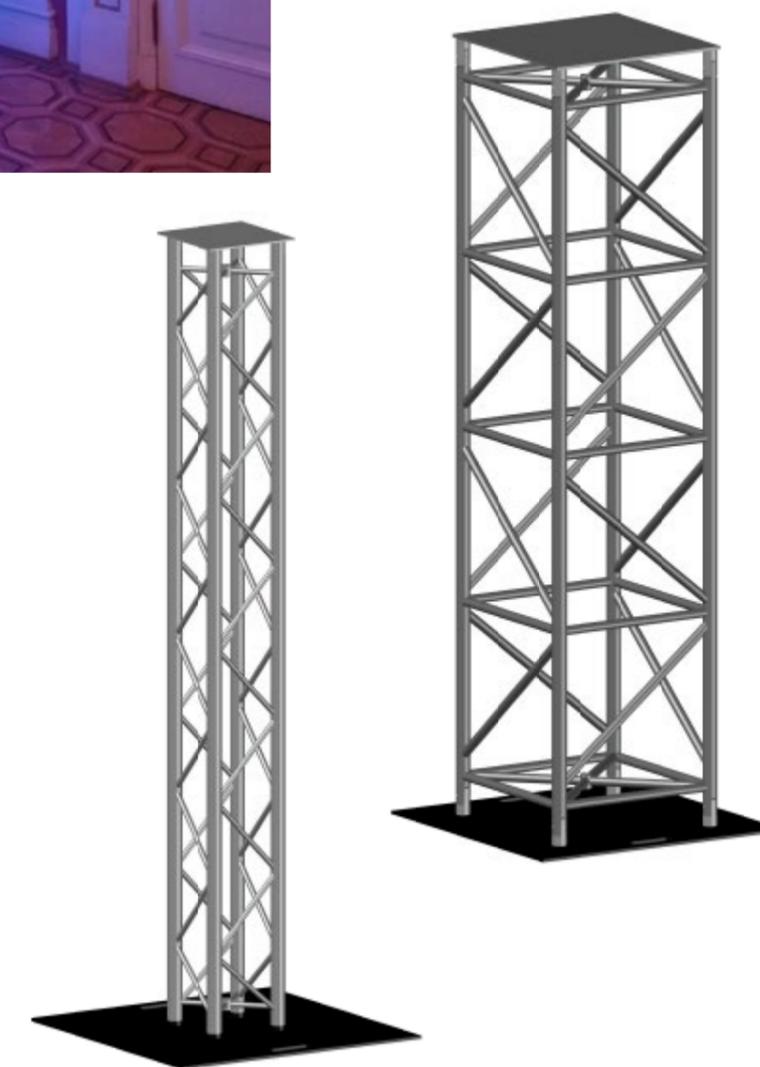


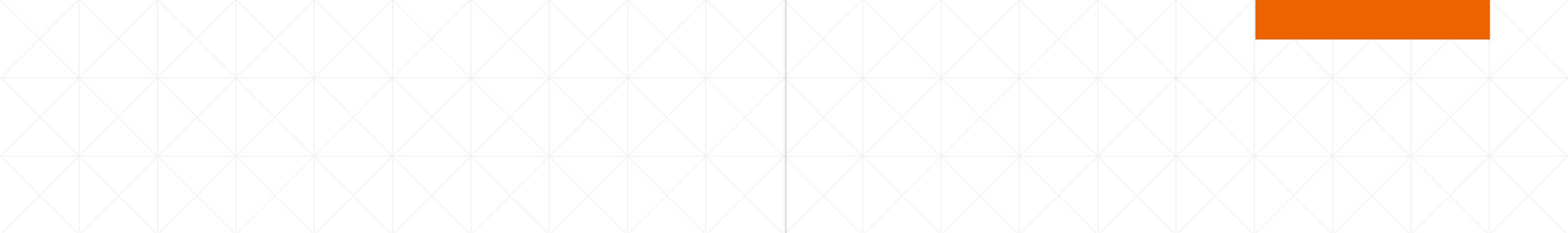
TunnelRoof 6x4
2018
Мотостолица



Максимальная
высота 4 м

Тотем для
светового прибора
с подсветкой
2018
Инженерный
Замок





Rigging

Подвесные
конструкции
2018
Корпоративное
мероприятие



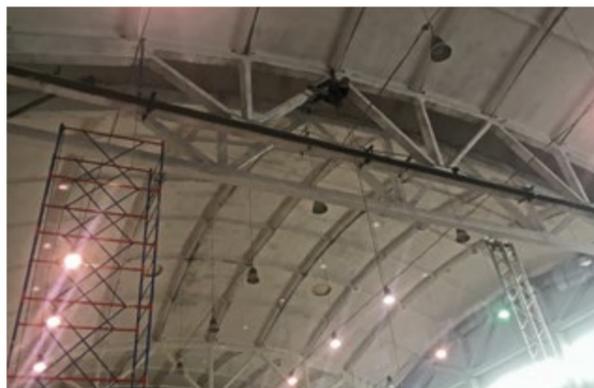
Chain Master появилась на рынке 30 лет назад, и с тех пор превратилась в одного из ведущих мировых производителей подъемного оборудования в индустрии шоу-бизнеса. Компания предлагает широкий спектр продукции и услуг, начиная от монтажных работ и заканчивая реализацией сложных проектов по реконструкции стационарных сцен и полной автоматизации шоу.

Помимо электролебедок важной составляющей в технологии подвесов является такелаж. Агентство «АРТ-Фестиваль» использует только сертифицированную продукцию, проходящую регулярную проверку. Запас прочности такелажа подбирается в соответствии с типом используемых электролебедок.

Подвесные
конструкции
2018
Estel Fest

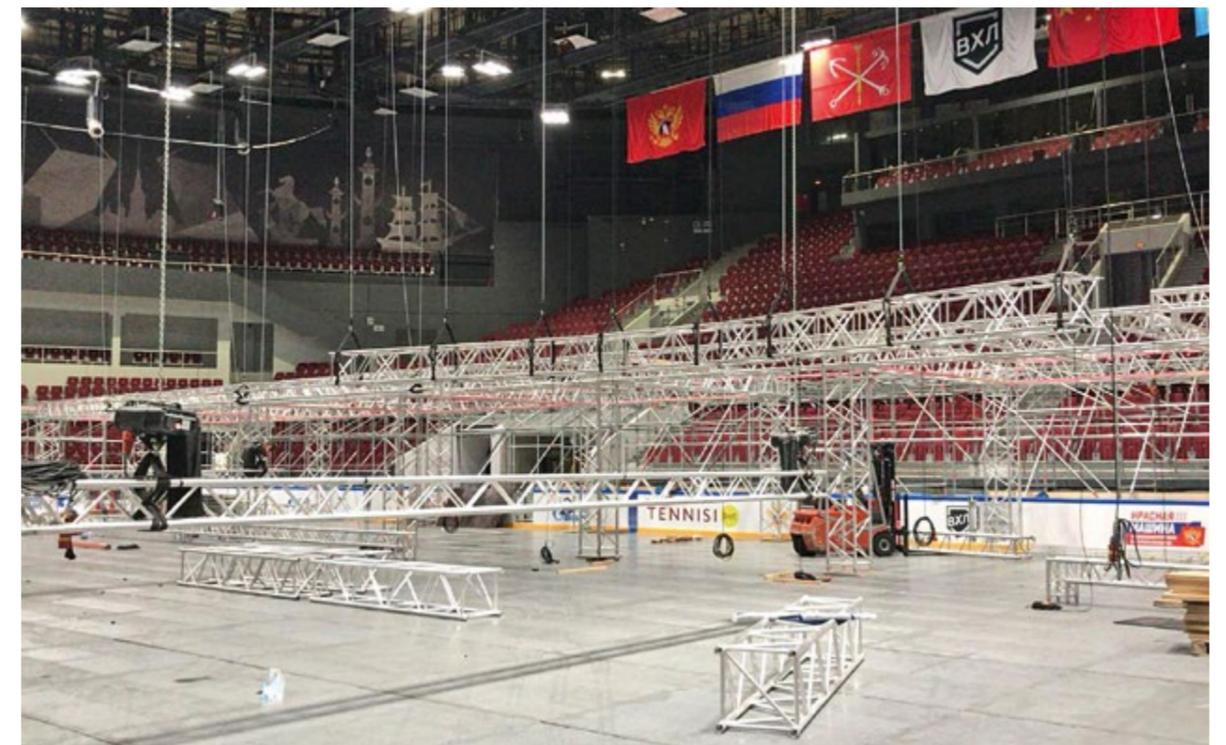
Rigging

Подвесные
конструкции
2017
Медиафорум ОНФ



Подвесные
конструкции
2018
VidFest

Агентство «АРТ-Фестиваль» использует в своей работе технику только ведущих европейских производителей, обладающих безупречной репутацией. Поэтому в качестве поставщика электролебедок была выбрана компания Chain Master — лидер на рынке грузоподъемного оборудования в сфере event-технологий.

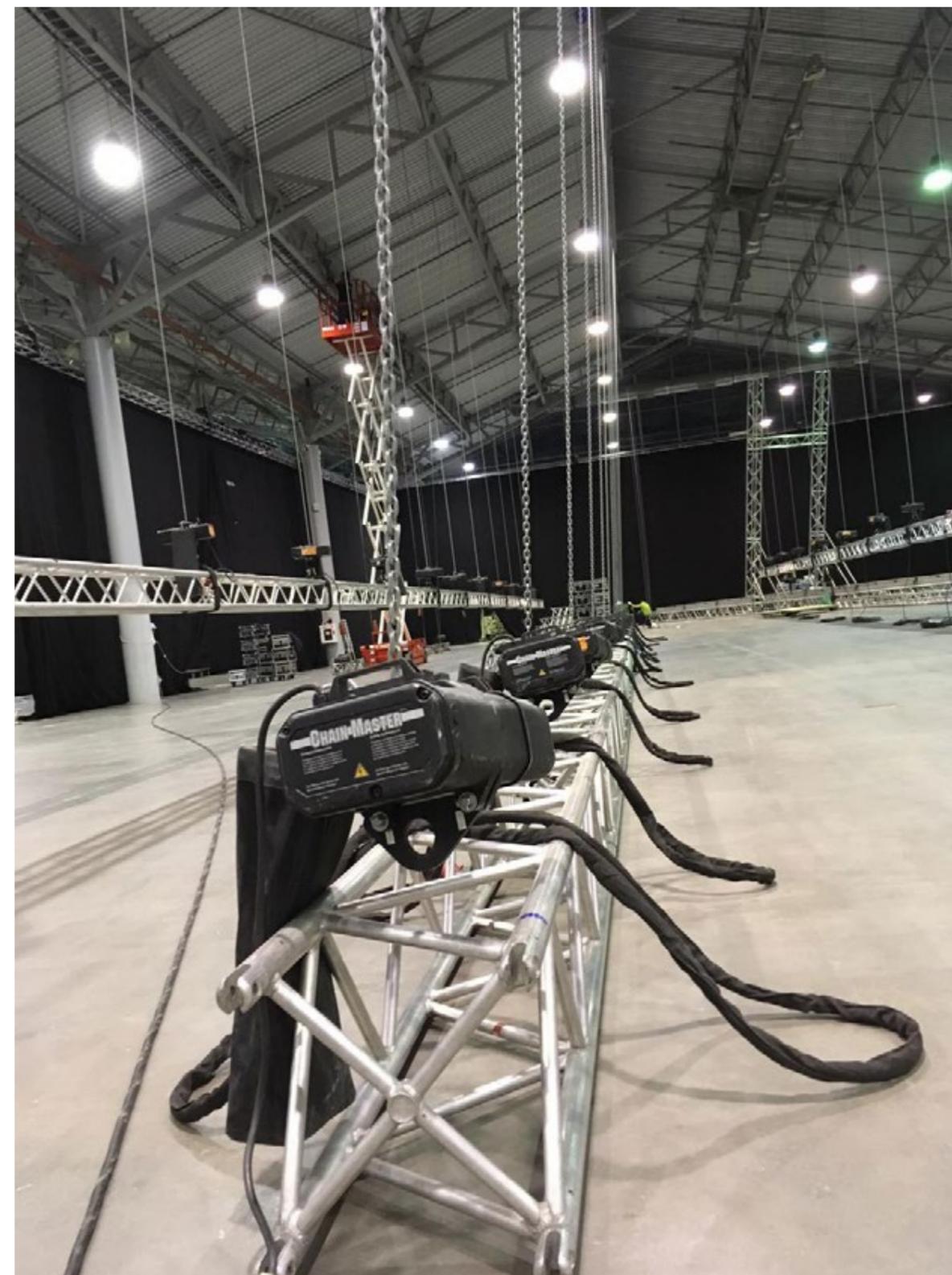


BGV-D8



CHAIN MASTER BGV-D8 — одноцепная электрическая лебёдка с прямым управлением и стационарно-самоподъёмным режимом работы, предназначенная для вертикального перемещения грузов. Цепь с вертлюжным крюком, фрикционная муфта защиты от перегрузок, 5-гнездовой шкив протяжки цепи, подвеска с проушиной, 1 электромагнитный тормоз DC. Коэффициент запаса 5.

Грузоподъёмность, кг	Скорость, м/мин.	Кол-во ветвей, шт.	Цепь, мм	Вес без цепи, кг
320	4	1	4×12	15
1000	8	1	7×22	27



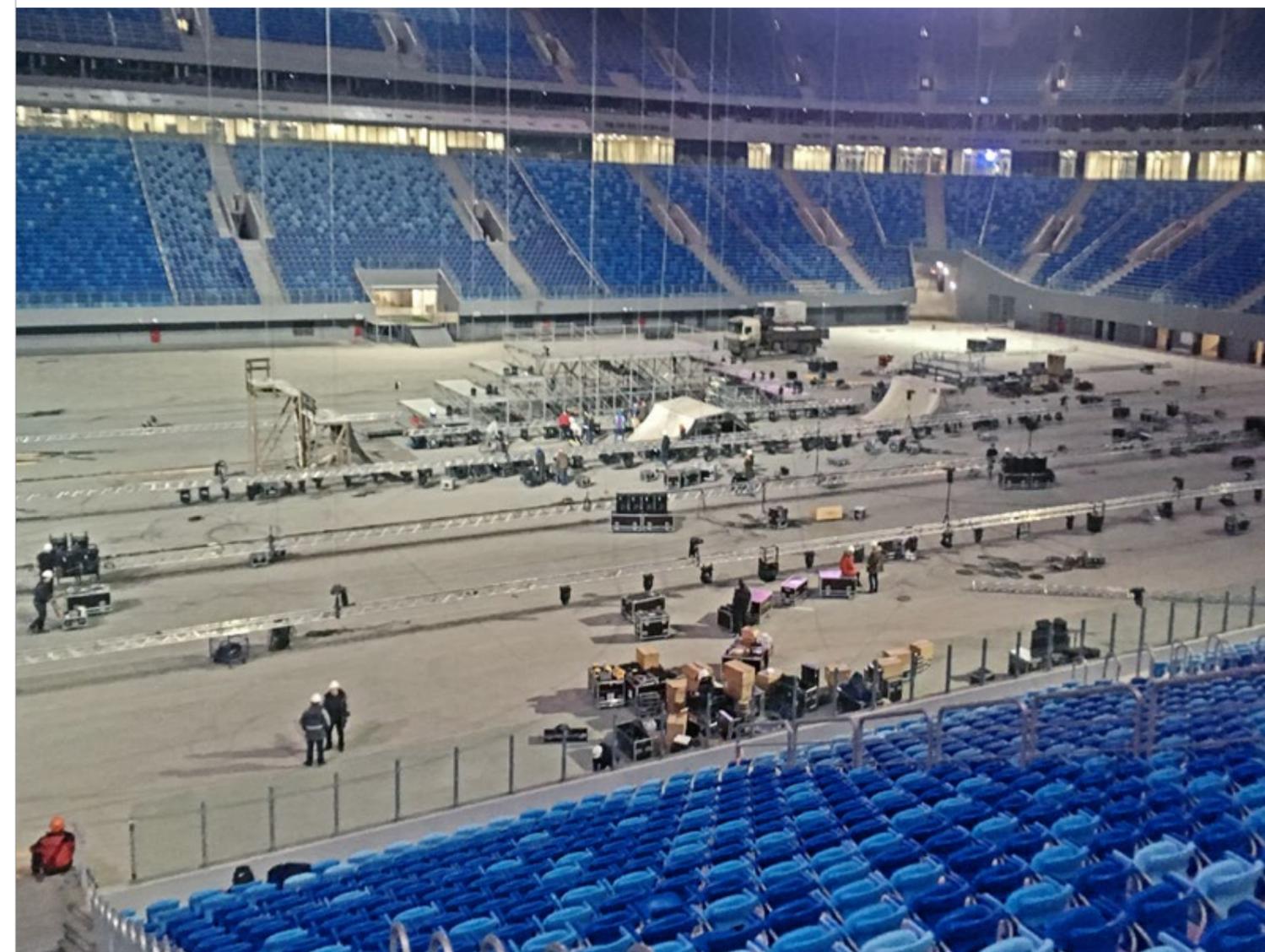
Подвесные конструкции
2018
Корпоративное мероприятие

BGV-D8Plus

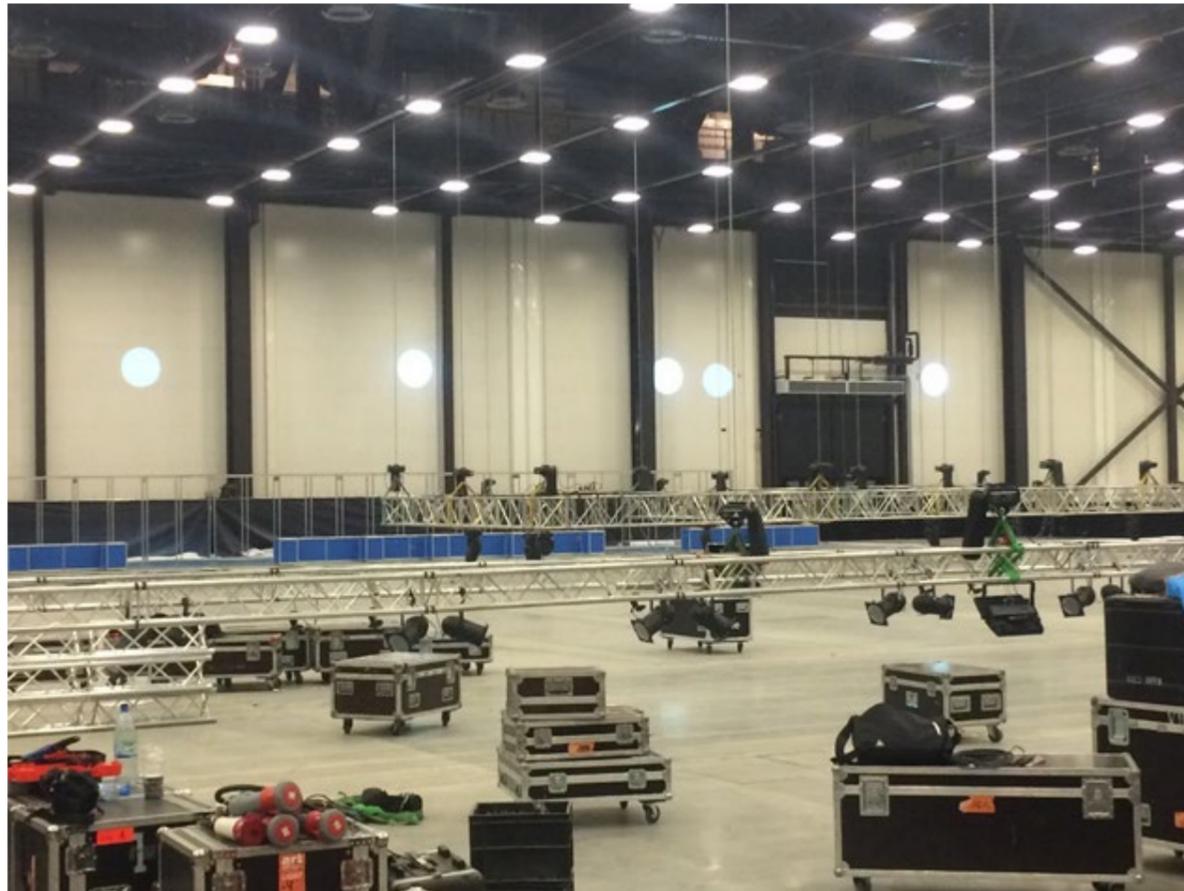


CHAIN MASTER BGV-D8Plus — одноцепная электрическая лебёдка с прямым управлением и стационарно-самоподъёмным режимом работы, предназначенная для вертикального перемещения грузов. Цепь с вертлюжным крюком, фрикционная муфта защиты от перегрузок, 5-гнездовой шкив протяжки цепи, подвеска с проушиной, 2 электромагнитных тормоза DC. Коэффициент запаса 10.

Грузоподъёмность, кг	Скорость, м/мин.	Кол-во ветвей, шт.	Цепь, мм	Вес без цепи, кг
160	4	1	4×12	15
500	8	1	7×22	30



Подвесные конструкции
2017
Первый посетитель

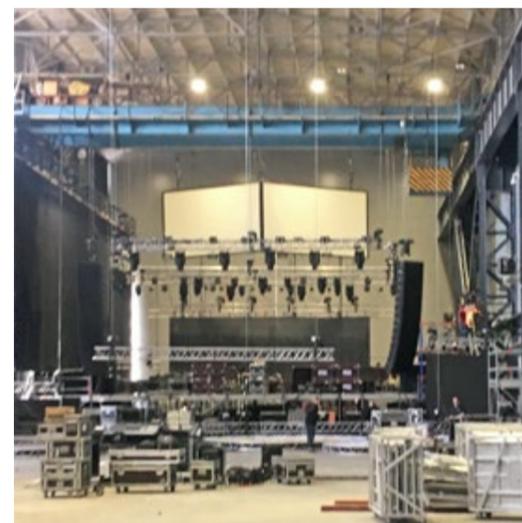


Подвесные
конструкции
2014
ПМГФ

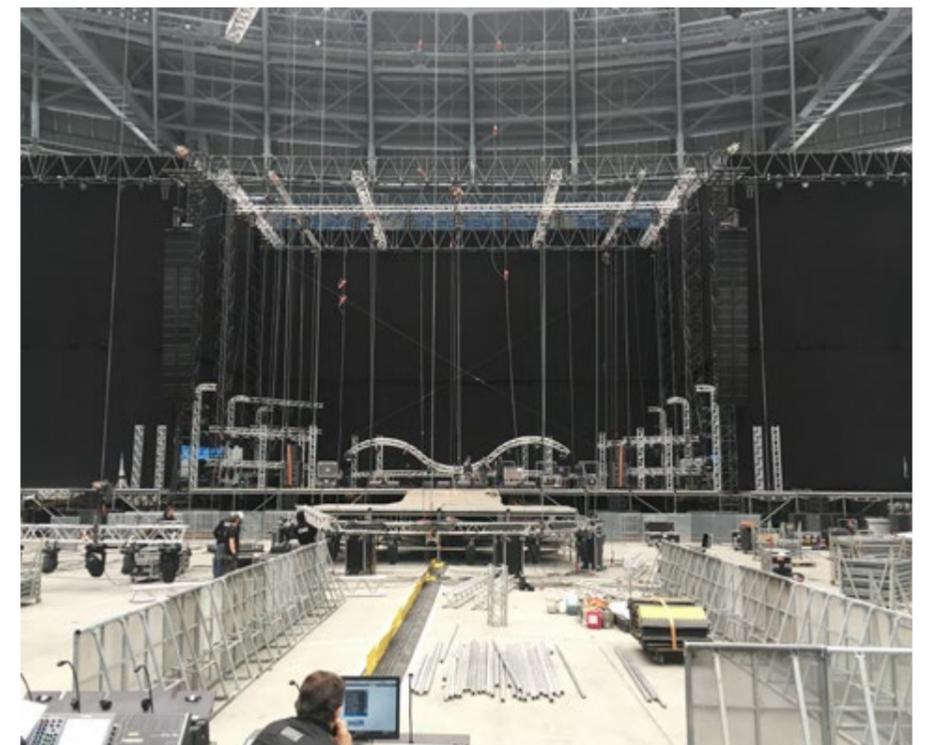
Такелаж

Основными элементами в такелаже являются стилфлексы, омегаобразные чекеля и стальные тросы. В местах с ограниченной возможностью крепления подвеса возможно использование клэмп для двутавров. Все эти изделия подбираются нужных размеров и длин, в соответствии с конкретными задачами. Весь такелаж является металлическим, то есть имеет повышенную надежность с точки зрения пожарной безопасности.

Подвесные
конструкции
2018
STEREOLETO



Подвесные
конструкции
2016
Концерт группы
Алиса



Подвесные
конструкции
2017
Фестиваль
«Радио Зенит»



Подиумы сценические
2013
7 лет Порше Центр
Приморский

СЦЕНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Подиумы сценические
2018
День работников
дорожного хозяйства

Сценическое оборудование

Сценический щит — основной элемент сценических комплексов, позволяющий собрать сцену любого размера и конфигурации.

Щиты имеют два типа размеров, подчиненные единому модулю — 1036×1036 мм и 2072×1036 мм. Конструкция щитов позволяет или ставить их самостоятельно — на собственных опорах, или укладывать их на лаерное основание. Высота подиума на ногах варьируется от 200 до 1200 мм. Для обеспечения удобства и безопасности щиты укомплектованы приставными ступенями и перилами.



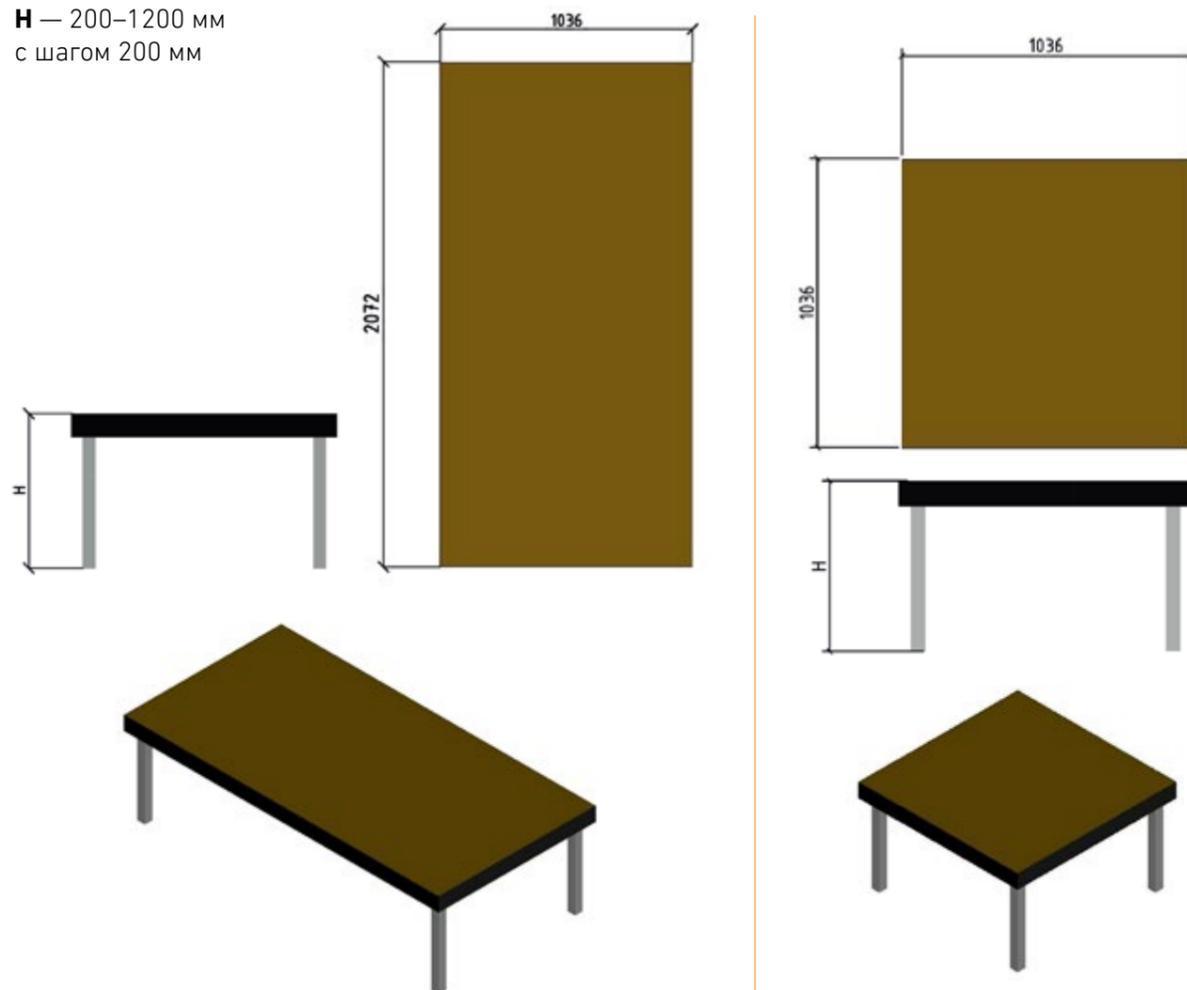
Подиумы сценические
2013
7 лет Порше Центр
Приморский



Подиумы сценические
2012
Корпоративное
мероприятие

Подиумы сценические

H — 200–1200 мм
с шагом 200 мм



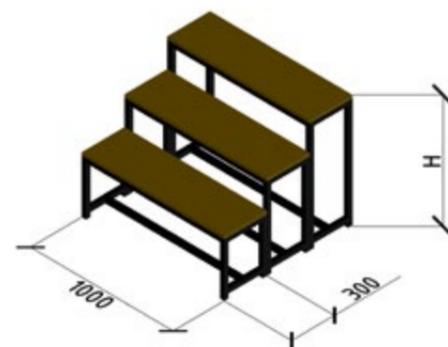
Перила

L — 2072 и 1036 мм



Ступени

H — 200–1200 мм с шагом 200 мм



Подиумы сценические
2013
Корпоративное
мероприятие

Тел/Факс: +7 (812) 326-82-42

E-mail: info@art-festival.ru

Адрес: 197110, Россия

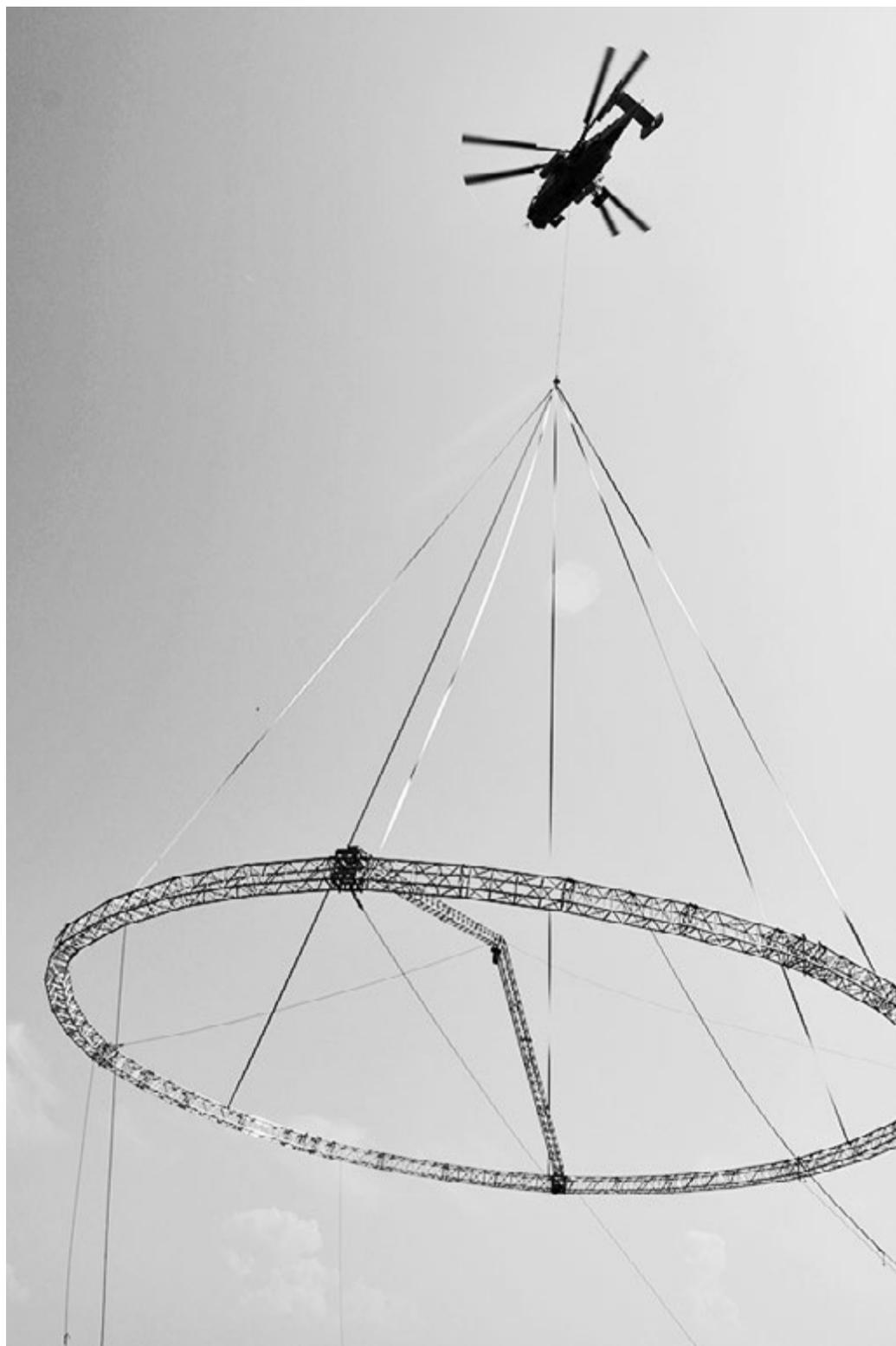
Санкт-Петербург

ул. Б. Зеленина д. 24

МФК GRANI секция 3

этаж 3 пом 75-Н

www.art-festival.ru



**Электронная версия
каталога
доступна по ссылке:**

[www.art-festival.ru/rus/
about/download/](http://www.art-festival.ru/rus/about/download/)

