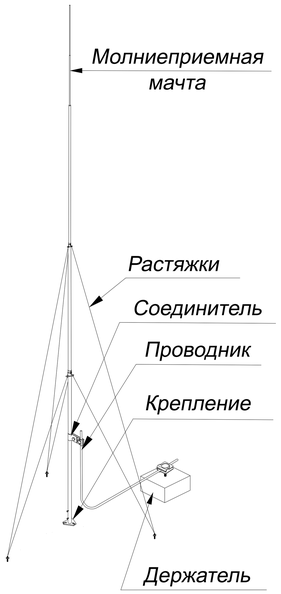
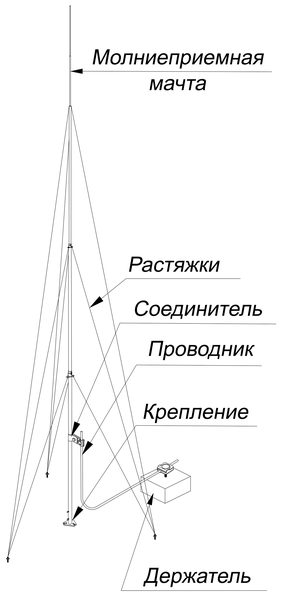
Узел

Молниеприемная мачта на растяжках 3,5...10,5 метров



Узел

Молниеприемная мачта на растяжках 11,0...15,0 метров

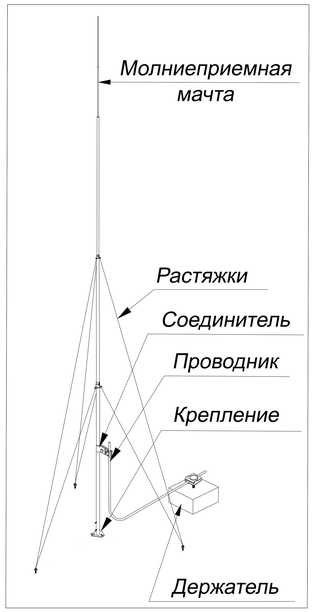


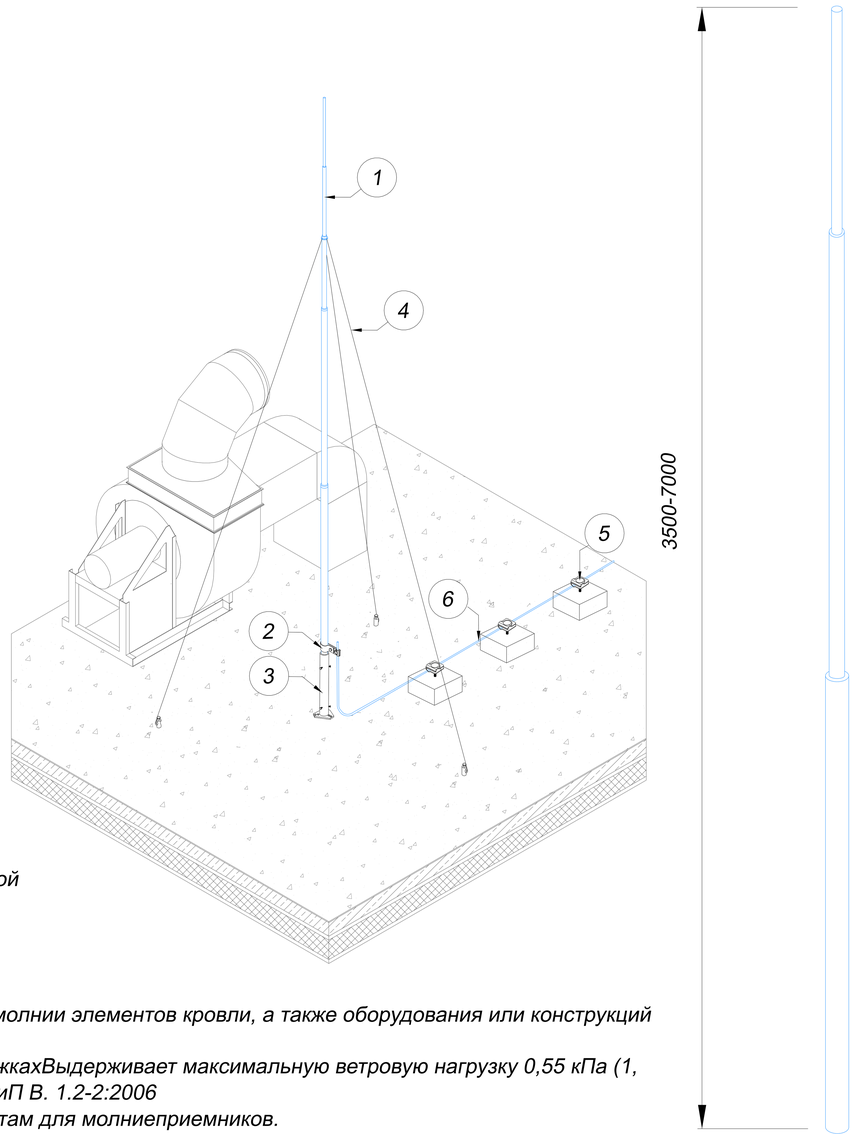
Подп. и дата	Инв.N дубл.	Взам. инв.N	Подп. и дата	Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Узлы молниеприемники и мачты с креплением на плоскую, ПВХ, мембрамнную кровлю	Лист 8

Узел

Молниеприемная мачта на растяжках
3,5...10,5 метров





В комплект мачты на растяжках входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Подпятник
4. Оттяжки для мачты

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается на кровлю на растяжкахВыдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130835	3.5 м	6,7 кг
		GR130485	4,0 м	6,8 кг
		GR130845	4,5 м	7,3 кг
		GR130495	5,0 м	7,6 кг
		GR130855	5,5 м	7,8 кг
		GR130365	6,0 м	18,6 кг
		GR130865	6,5 м	9,2 кг
		GR130375	7,0 м	9,5 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130831	3.5 м	13,2 кг
		GR130481	4,0 м	14,0 кг
		GR130841	4,5 м	15,7 кг
		GR130491	5,0 м	16,5 кг
		GR130851	5,5 м	18,2 кг
		GR130361	6,0 м	19,7 кг
		GR130861	6,5 м	21,4 кг
		GR130371	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	GR130833	3.5 м	13,2 кг
		GR130483	4,0 м	14,0 кг
		GR130843	4,5 м	15,7 кг
		GR130493	5,0 м	16,5 кг
		GR130853	5,5 м	18,2 кг
		GR130363	6,0 м	19,7 кг
		GR130863	6,5 м	21,4 кг
		GR130373	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 3,5 до 7,0 метров	4GR13084	3.5 м	13,2 кг
		GR130484	4,0 м	14,0 кг
		GR130844	4,5 м	15,7 кг
		GR130494	5,0 м	16,5 кг
		GR130854	5,5 м	18,2 кг
		GR130364	6,0 м	19,7 кг
		GR130864	6,5 м	21,4 кг
		GR130374	7,0 м	22,7 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

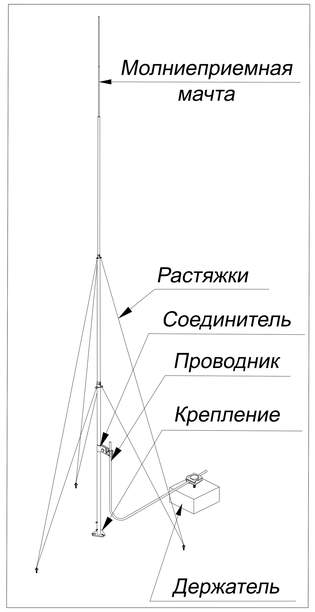
Стадия	Лист	Листов
РД	17	67

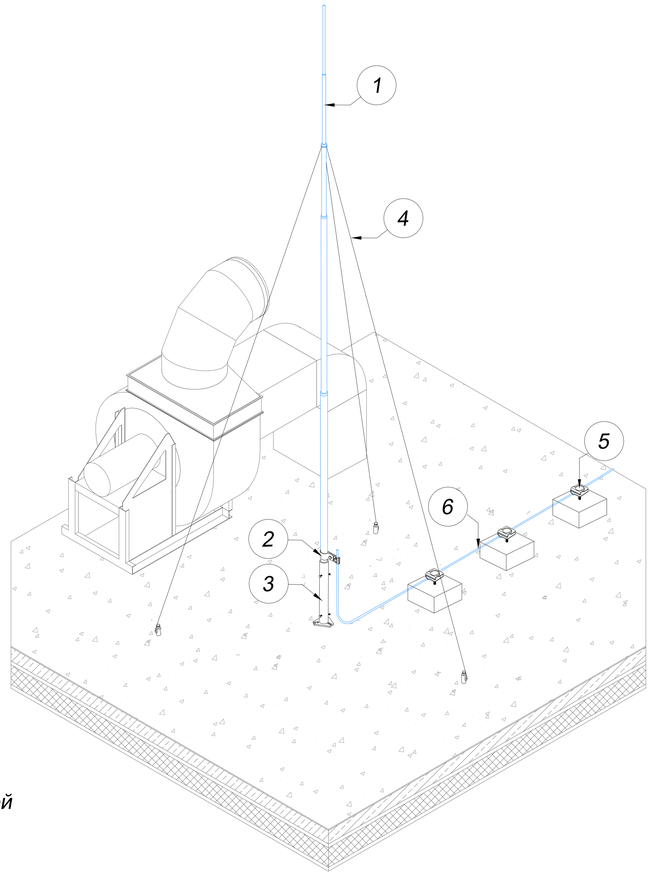
Молниеприемные мачты от 3,5 до 7,0 метров с креплением анкерами на оттяжках

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Узел
Молниеприемная мачта на растяжках
3,5...10,5 метров





В комплект молниеприемной мачты на растяжках входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Подпятник
4. Оттяжки для мачты

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается на кровлю на растяжках
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130875	7.5 м	14,7 кг
		GR130385	8,0 м	15,0 кг
		GR130885	8,5 м	15,7 кг
		GR130395	9,0 м	20,8 кг
		GR130895	9,5 м	21,3 кг
		GR130405	10,0 м	21,6 кг
		GR130905	10,5 м	22,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130871	7.5 м	36,4 кг
		GR130381	8,0 м	37,2 кг
		GR130881	8,5 м	39,9 кг
		GR130391	9,0 м	48,1 кг
		GR130891	9,5 м	49,8 кг
		GR130401	10,0 м	50,6 кг
		GR130901	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130873	7.5 м	36,4 кг
		GR130383	8,0 м	37,2 кг
		GR130883	8,5 м	39,9 кг
		GR130393	9,0 м	48,1 кг
		GR130893	9,5 м	49,8 кг
		GR130403	10,0 м	50,6 кг
		GR130903	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 7,5 до 10,5 метров	GR130874	7.5 м	36,4 кг
		GR130384	8,0 м	37,2 кг
		GR130884	8,5 м	39,9 кг
		GR130394	9,0 м	48,1 кг
		GR130894	9,5 м	49,8 кг
		GR130404	10,0 м	50,6 кг
		GR130904	10,5 м	53,3 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

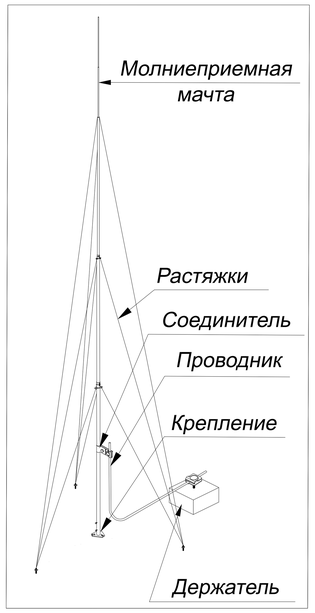
Стадия	Лист	Листов
РД	18	67

Молниеприемные мачты от 7,5 до 10,5 метров с креплением анкерами на оттяжках

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

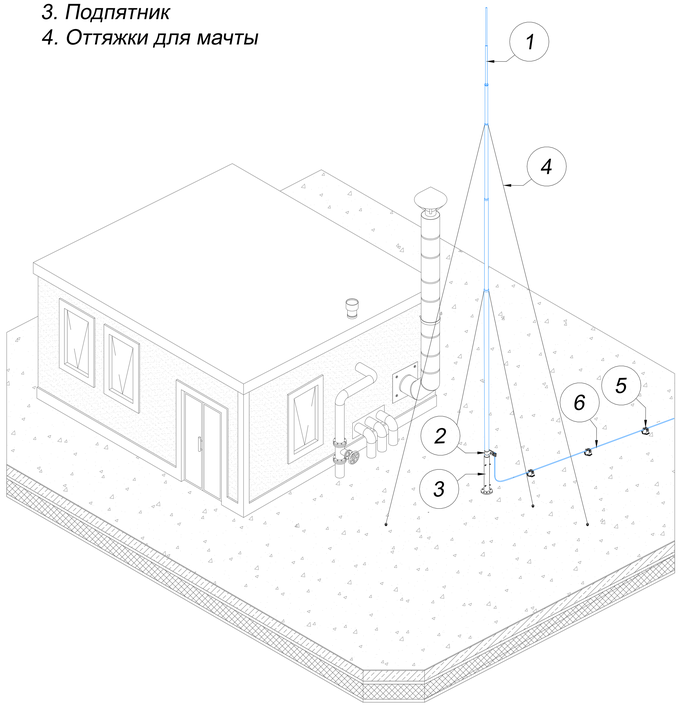
Узел

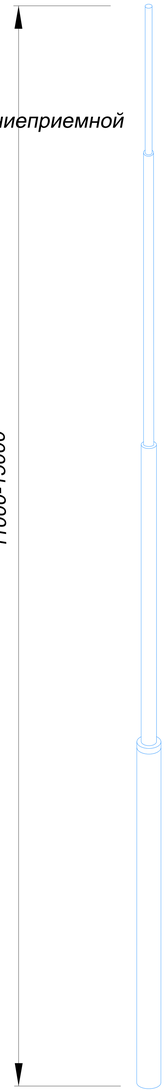
Молниеприемная мачта на растяжках 11,0...15,0 метров



В комплект молниеприемной мачты на растяжках входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника Ø6-Ø10 мм. к молниеприемной мачте.
3. Подпятник
4. Оттяжки для мачты





- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается на кровлю на растяжках
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130415	11.0 м	22,6 кг
		GR130915	11,5 м	34,1 кг
		GR130425	12,0 м	34,5 кг
		GR130925	12,5 м	34,9 кг
		GR130435	13,0 м	35,2 кг
		GR130445	14,0 м	35,8 кг
		GR130455	15,0 м	36,4 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,24 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130411	11.0 м	54,1 кг
		GR130911	11,5 м	56,8 кг
		GR130421	12,0 м	69,0 кг
		GR130921	12,5 м	70,9 кг
		GR130431	13,0 м	71,7 кг
		GR130441	14,0 м	73,3 кг
		GR130451	15,0 м	74,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,14 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,24 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130413	11.0 м	54,1 кг
		GR130913	11,5 м	56,8 кг
		GR130423	12,0 м	69,0 кг
		GR130923	12,5 м	70,9 кг
		GR130433	13,0 м	71,7 кг
		GR130443	14,0 м	73,3 кг
		GR130453	15,0 м	74,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Молниеприемная мачта GROMOSTAR на оттяжках и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высотой от 11,0 до 15,0 метров	GR130414	11.0 м	54,1 кг
		GR130914	11,5 м	56,8 кг
		GR130424	12,0 м	69,0 кг
		GR130924	12,5 м	70,9 кг
		GR130434	13,0 м	71,7 кг
		GR130444	14,0 м	73,3 кг
		GR130454	15,0 м	74,9 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310604		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510084		0,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

Система молниезащиты и заземления

Стадия	Лист	Листов
РД	19	67

Молниеприемные мачты от 11,0 до 15,0 метров с креплением анкерами на оттяжках

ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55