

Опора предназначена для подвеса СИП (Самонесущий изолированный провод).

- ! Возможна установка кронштейнов с большим количеством светильников, а также рекламных и иных конструкций.
- ! Опоры удовлетворяют требованиям прочности при соблюдении правил эксплуатации (Если высотность и боковая статическая нагрузка не превышают норм, указанных в тех. документации).

### Конструкция

- Кронштейн устанавливается внутрь опоры и фиксируется через резьбовые отверстия зажимными болтами (входят в комплект).
- Фланец и ревизионный лючок для распределения кабелей имеют специальное усиление, для обеспечения повышенной прочности.
- В лючке предусмотрена планка для установки комплектующих и точка заземления (болт М10).
- Возможен подвод кабелей через окно в подземной части ЗДФ.
- Установка на трубный закладной элемент – ЗДФ (может быть заменён на анкерный – АЗДФ), забетонированный в фундаменте.
- ! Предусмотрено специальное отверстие для воздушного подвода питания, точка заземления выполняется на расстоянии 900–1 000 мм ниже верхнего обреза опоры.
- ! Арматура для крепления кабеля СИП поставляется отдельно.

### Комплект поставки

- Болты М10/М12 (в зависимости от модификации опоры) с контргайками для крепления кронштейна оцинкованные 8 шт.
- Комплект болтов с гайками и шайбами для крепления к ЗДФ.
- Комплектация без метизов – под заказ.

### Опционально доступно

АЗДФ + Консоль + Кронштейн + Светильник + Нестандартное расположение и количество лючков + Дополнительные отверстия + Покраска по палитре RAL COLOURS + Двойное заземление + Эскиз по требованиям заказчика.

### Монтаж

- Установка с помощью болтов или шпилек (8–12 шт., М16–М30 на железобетонные фундаменты с закладным элементом).
- В верхней части опоры устанавливается кронштейн со светильником.
- ! Закладные элементы необходимо заказывать отдельно.
- ! Расчёт параметров фундаментного блока производится исходя из климатических условий, ветрового района эксплуатации и параметров грунта. Для расчёта необходима услуга проектной организации.



Качественный трубный прокат



Автоматическая сварка швов



Антикоррозийное покрытие



Учёт района эксплуатации



Воздушный / Подземный подвод кабеля



Усиленная конструкция



## Таблица модификаций

Наименование опоры	Наименование закладного элемента фундамента	Установочное место кронштейна	Масса*, кг	P, кг	Габаритные размеры, мм									
					H	h1	h	D1	D2	d	n	A	Б	
СФ-300-8,5-01**-ц	ЗФ-20/8/Д360-2,5-6	О2, П2	308	300	8 500	2 500	4 000	219	168	M20	8	420	360	
СФ-400-8,5-01**-ц	ЗФ-20/8/Д360-2,5-6	О2, П2	367	400	8 500	2 500	4 000	219	168	M20	8	420	360	
СФ-400-9,0-01**-ц	ЗФ-20/8/Д360-2,5-6	О2, П2	389	400	9 000	2 500	4 500	219	168	M20	8	420	360	
СФ-400-11,0-01**-ц	ЗФ-24/8/Д360-2,5-6	О3, П2	421	400	11 000	2 500	5 250	273	219	M24	8	450	360	
СФ-700-8,5-01**-ц	ЗФ-20/12/Д372-2,5-6	О3, П3	468	700	8 500	2 500	3 500	273	219	M20	12	420	372	
СФ-700-9,0-01**-ц	ЗФ-20/12/Д372-2,5-6	О3, П3	489	700	9 000	2 500	4 000	273	219	M20	12	420	372	
СФ-700-11,0-01**-ц	ЗФ-30/8/Д360-3,0-6	О3, П3	533	700	11 000	3 000	5 250	273	219	M30	8	460	360	

\* Указана полная расчётная масса металлоконструкции опоры с учётом покрытия, без учёта ЗДФ.

\*\* Способ подвода питающего кабеля: О1 – воздушный (базовое исполнение), О2 – подземный (увеличение указанной массы на 5 кг).

P	Макс. горизонтальное усилие в верхней части опоры
H	Высота опоры
h1	Высота закладного элемента фундамента
h	Вылет верхней трубы
D1	Диаметр в нижней части опоры

D2	Диаметр верхней части опоры
d	Номинальный диаметр резьбы крепёжных изделий
n	Количество отверстий во фланце под крепёжные изделия
A	Габаритный размер фланца
Б	Межосевое расстояние крепёжных деталей во фланце

