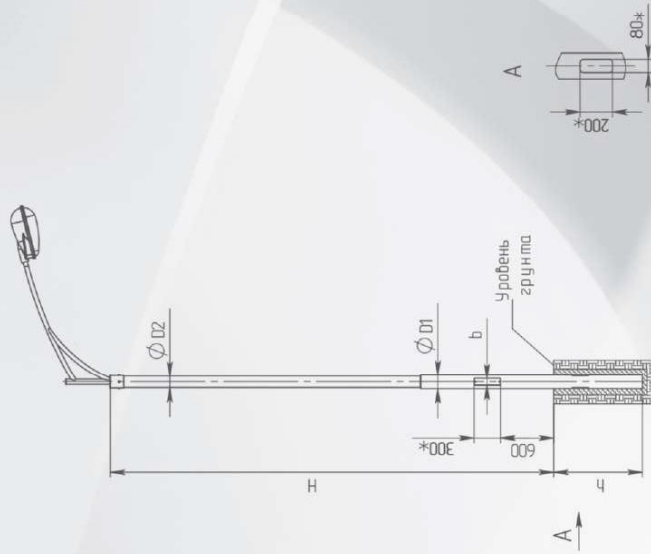


Назначение

Несилосые трубчатые опоры наружного освещения предназначены для установки приборов освещения с подводом питания кабельной линией, выполненной под землей. Для возможности ввода кабеля в опору в нижней ее части выполняется сквозное отверстие. Несилосые опоры предназначены для восприятия нагрузок от климатических факторов и веса установленного оборудования. Основным критерием при выборе несущей способности опоры является наветренная площадь устанавливаемого оборудования и ветровой район объекта строительства.

Конструкция опоры

Несилосые трубчатые опоры освещения изготавливаются многосоставными с поперечными сварными стыками в центральной части стойки.



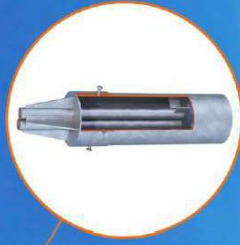
Тип	H, м	D1, мм	D2, мм	h, м	b, мм	Площадь опоры, кв. м	Масса, кг	Нагрузка на фундамент		
								N, т/м	N, м	Q, м
ОПЗп-5,0-6,5	5	159	133	1,5	80	0,45	104	1,3	0,13	0,3
ОПЗп-6,0-7,5	6	159	133	1,5	80	0,45	120	1,3	0,15	0,3
ОПЗп-7,0-8,5	7	159	133	1,5	80	0,45	134	1,3	0,17	0,3
ОПЗп-8,0-10,0	8	159	133	2,0	80	0,45	155	1,3	0,18	0,3
ОПЗп-9,0-11,0	9	159	133	2,0	80	0,45	169	1,3	0,19	0,3

Возможность применения опор в зависимости от ветровой района установки смотри приложение.



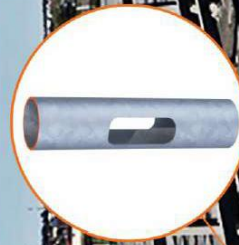
Установочное место кронштейна

Верхняя часть опоры выполнена без крепежных элементов. Кронштейн центрируется и крепится на опору с помощью обечайки.



Окна для ввода и вывода кабеля

В подземной части опоры выполнено сквозное окно для подвода и вывода кабеля. Кабель или гильза заводятся в процессе установки и выверки опоры, при последующем бетонировании оно окажется недоступно.



Ревизионный люк

В нижней части опоры выполнен ревизионный люк для возможности установки аппаратов защиты и подключения электрических кабелей. В люке устанавливается DIN-рейка и планка для подключения защитных проводников.

