

С-40С сирена



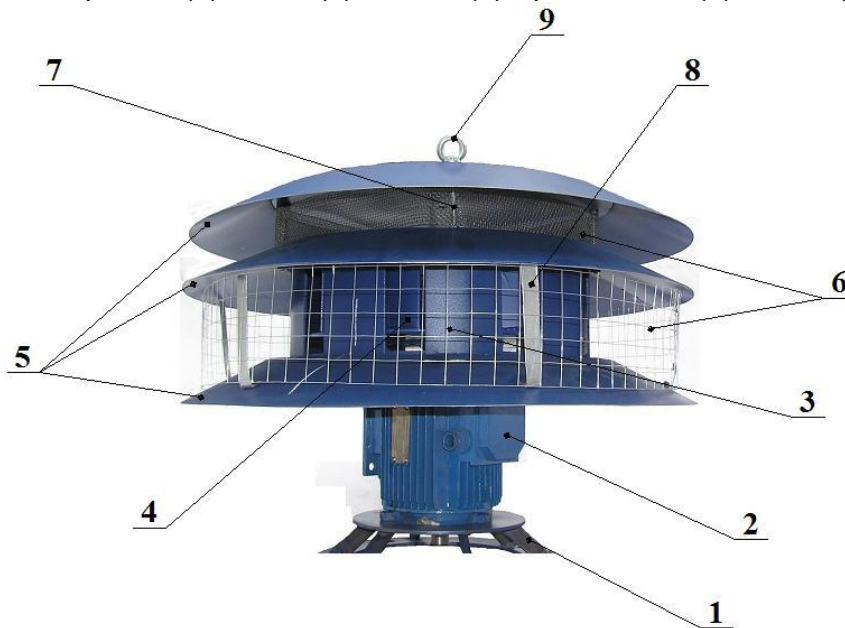
Сирена предназначена для подачи звуковых сигналов на открытом воздухе при возникновении чрезвычайных ситуаций. Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150-69.

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от минус 45° до плюс 40 °С;
- относительная влажность окружающего воздуха 95 % при 25 °С;
- атмосферное давление – 650...800 мм рт. ст.;
- содержание в атмосфере коррозионно-активных агентов должно соответствовать типу категории (промышленная) по ГОСТ 15150-69;
- условия эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды М1 по ГОСТ 17516-72.

Состав изделия

Сирена состоит из следующих составных частей (рис.1): основание (1), электродвигатель (2), статор (3), ротор (4), защитные крышки (5), сетки (6), стойки (7), кронштейны (8), петли (9).



Устройство прибора

Сирена представляет собой электромеханическое изделие с дистанционным включением. На основании закреплен двигатель, на валу которого насажен ротор, а на фланце закреплен статор. Для защиты от атмосферных осадков служат защитные крышки. Пространство между крышками закрывается сетками, которые предохраняют внутреннюю часть сирены от попадания посторонних предметов, насекомых и птиц. Стойки и кронштейны служат для крепления сеток, петли предназначены для подъемно-транспортных целей.

Технические характеристики

№ п/п	Технические характеристики	Значения
1.	Уровень звукового давления на расстоянии одного метра от оси сирены, дБ, не менее	120+2%
2.	Частота звуковых колебаний, Гц	400...450
3.	Номинальная частота питающей сети, Гц	50



4.	Номинальное напряжение питающей сети, В	380+10 % 220+10 %
5.	Номинальная частота вращения, об/мин	3000
6.	Габаритные размеры, мм, не более: высота диаметр	540 740
7.	Масса, кг, не более	50

Комплект поставки:

- сирена в сборе;
- тара;
- паспорт;

По заказу сирены комплектуются электродвигателями номинальным напряжением 380В или 220В.
По согласованию с Заказчиком может поставляться специальное основание с увеличенной опорной поверхностью.