Общество с ограниченной ответственностью "ЭМСОК"

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ ПРОЖЕКТОР

SP-2120, SP-2320

Техническое описание и инструкция

по эксплуатации

ТУ 26.30.50-001-29201541-2019

Москва - 2019 г.

ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ ПРОЖЕКТОР

SP-2120, SP-2320

ТУ 26.30.50-001-29201541-2019

Техническое описание и инструкция по эксплуатации

1. Общие сведения

Громкоговоритель звуковой прожектор SP-2120, SP-2320 (далее по тексту – громкоговоритель) предназначен как для работы в составе аппаратуры оповещения о пожаре и чрезвычайных ситуациях, так и для озвучивания помещений. Громкоговоритель используется для озвучивания помещений с высокими потолками, воспроизведения речи и фоновой музыки в магазинах, торговых центрах, школах, офисах, спортивных залах, гостиницах, ресторанах и других общественных местах. При приобретении громкоговорителя требуйте проверки его комплектности и работоспособности.

2. Технические характеристики

Номинальная мощность, Вт	5/10/20
Чувствительность громкоговорителя, дБ (1Вт/м)	92
Чувствительность громкоговорителя, дБ (20Вт/м)	105
Диапазон воспроизводимых частот (-10дБ), Гц	100 – 17 000
Номинальное входное напряжение, В	
SP-2120	100
SP-2320	30
Степень защиты, код IP	IP56
Габаритные размеры, мм	Ø 178x250
Способ монтажа	подвешивание на стальном тросе
Материал	негорючий ABS пластик, металлическая декоративная решетка
Масса, кг	1,6

3. Описание громкоговорителя

Внешний вид громкоговорителя показан на рис. 1.



Рис. 1. Внешний вид громкоговорителя.

Цилиндрический корпус из негорючего ABS пластика оснащен широкополосной динамической головкой номинальной мощностью 20 Вт с согласующим трансформатором 100 В, для модели SP-2120 и 30 В для модели SP-2320, что позволяет качественно воспроизводить звуковую информацию в помещениях с высокими потолками. Громкоговоритель оснащен специальным кабелем со стальной жилой, который позволяет подвешивать его на расстояние 2,0 метра от потолка. Для подключения к линиям оповещения, выведен четырехжильный кабель, позволяющий устанавливать мощность громкоговорителя из ряда 5/10/20 Вт. На этикетке громкоговорителя указана цветовая маркировка проводов, позволяющая подключить его к линии на требуемую мощность. Схема подключения громкоговорителя к линии оповещения показана на рис.2

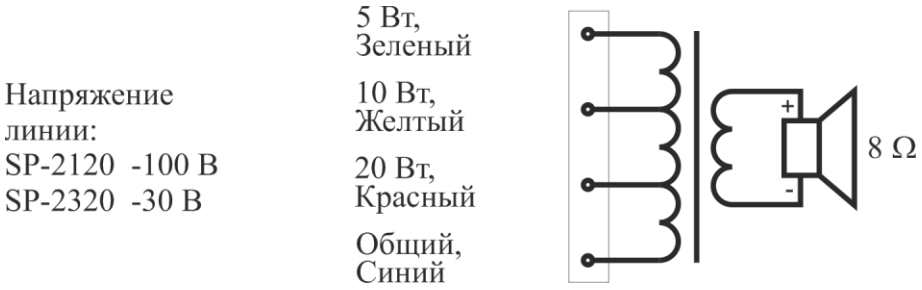
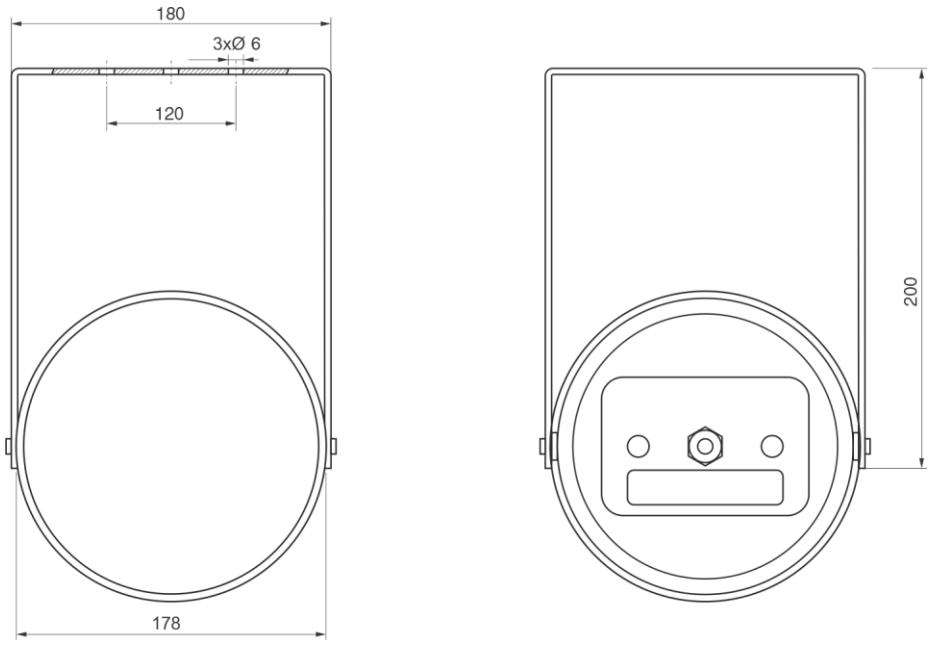
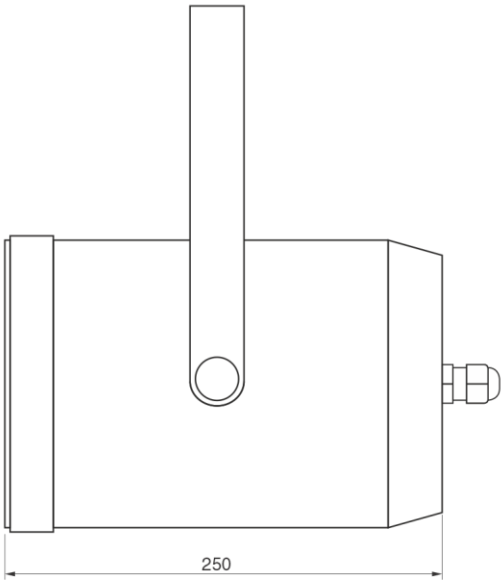


Рис. 2. Схема подключения громкоговорителя.

4. Габаритные размеры





5. Амплитудно-частотная характеристика и диаграмма направленности

Амплитудно-частотная характеристика (1 Вт/1 м)

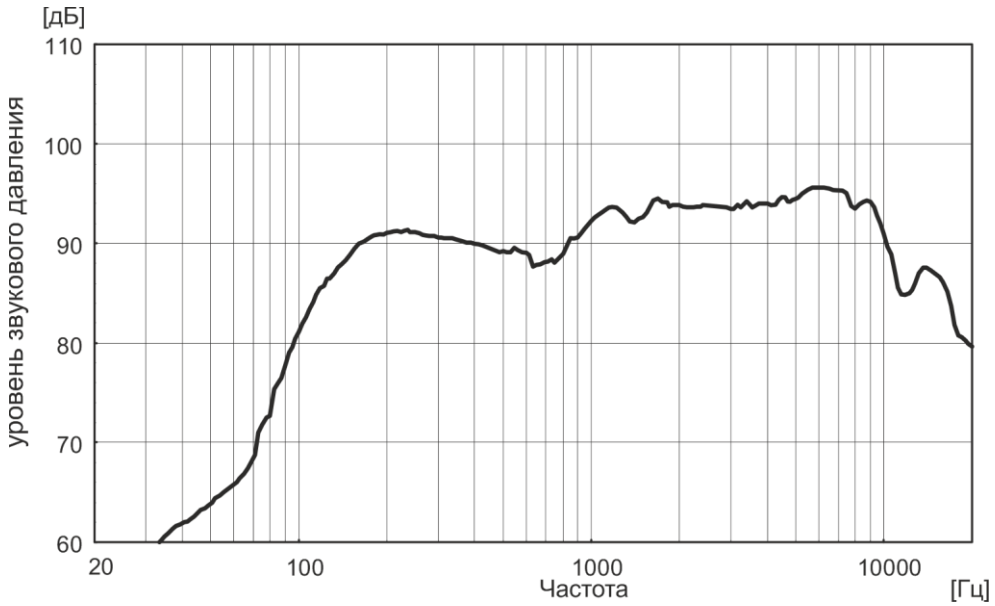
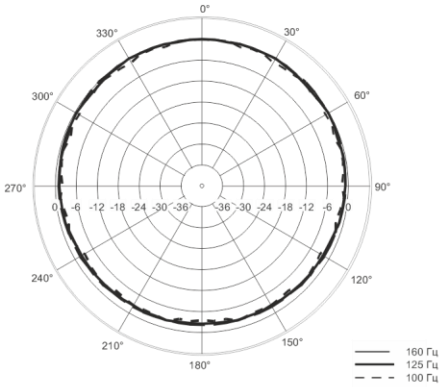
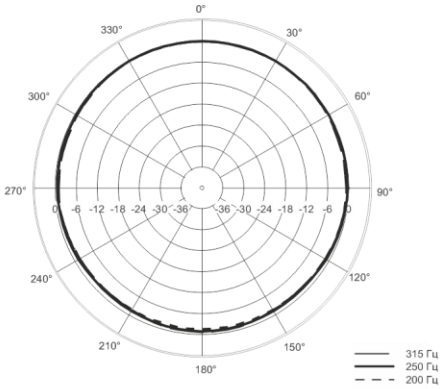
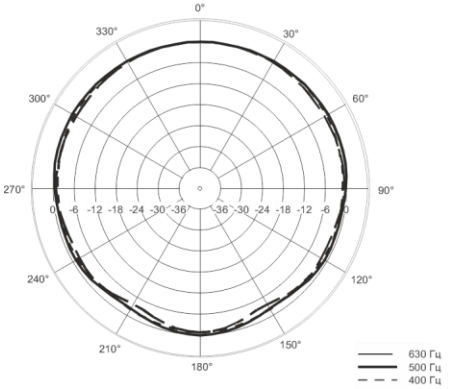
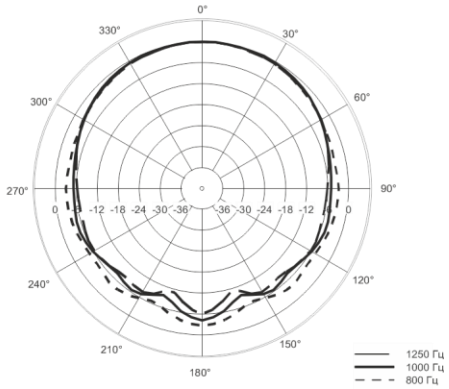


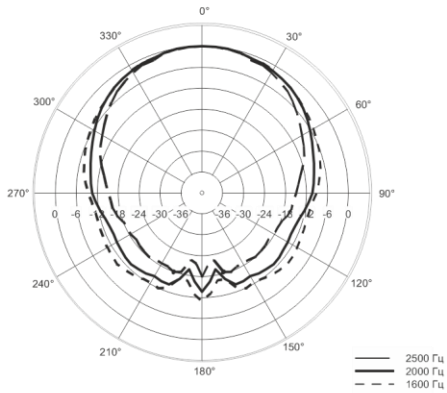
Диаграмма направленности в полярной системе координат в зависимости от частоты, Гц

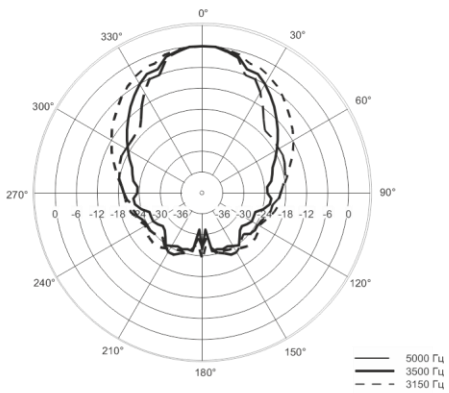


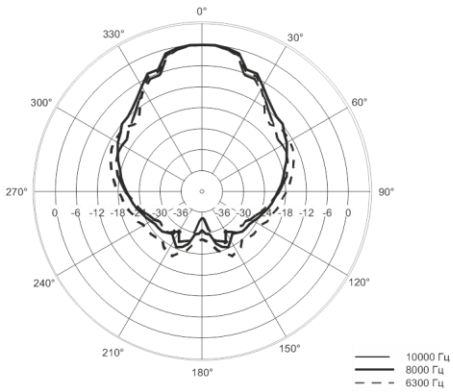












6. Условия хранения

Громкоговоритель должен храниться в нормальных климатических условиях при температуре от +10 до +55°С с относительной влажностью воздуха 45 – 75% и атмосферным давлением 86 – 106 кПа.

7. Гарантийные обязательства

Срок Гарантии составляет 2 года. Срок Гарантии может определяться 2-мя способами (на выбор Покупателя):
7.1.1 рассчитывается с момента производства оборудования.
7.1.2 рассчитывается от даты оформления товарной накладной на оборудование, копию которой предоставляет Покупатель.
7.2 Доставка оборудования для проведения диагностики и гарантийного обслуживания осуществляется Покупателем за свой счет. Срок бесплатного хранения оборудования, после проведения гарантийного обслуживания в сервисном центре «ЭМСОК» составляет 1 календарный месяц.
7.3 Остаток срока Гарантии автоматически увеличивается на срок от сдачи оборудования в сервисный центр до момента получения Покупателем уведомления о готовности оборудования к выдаче.
7.4 Для предоставления Гарантии Покупатель обязан соблюдать правила и условия эксплуатации оборудования, указанные в Технической документации к оборудованию.
7.5 Гарантийные обязательства не распространяются на оборудование, имеющее следующие признаки:
- Следы задымлений и механических дефектов;
- Следы воздействия жидкостей и химических веществ;
- Следы самостоятельного ремонта и повреждений гарантийных пломб оборудования;
7.6 Производитель оставляет за собой право выбора между бесплатным ремонтом или бесплатной заменой оборудования.
7.7 Производитель гарантирует соответствие оборудования требованиям стандартов и ТУ, указанных в Технической документации.
7.8 При невозможности проведения гарантийного ремонта оборудования, Покупатель имеет возможность за свой счет произвести ремонт или обслуживание оборудования в сервисном центре «ЭМСОК» в течении всего срока службы оборудования, указанного в Технической документации к изделию. Срок годности изделия составляет не менее 15 лет.

Модель: SP-2120, SP-2320

Номер партии:

Серийный номер:

Дата изготовления:

Дата продажи:

М.П.

Изготовитель: ООО "ЭМСОК"
109428, г. Москва, ул. Коновалова, дом 18, пом.III, ком 7, офис 2
Тел. (495) 769 12 07
Тел. (495) 249 49 19
Адрес изготовителя в интернете: www.emsok.com
Адрес электронной почты: sales@emsok.com