

**ПАСПОРТ** ФКЕС 425132.100 ПС  
**Оповещатели пожарные речевые –  
громкоговорители рупорные**



### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатели пожарные речевые – громкоговорители рупорные ГР-100.02 МЕТА, ГР-50.02 МЕТА, ГР-25.02 МЕТА, ГР-10.02 МЕТА (далее Громкоговорители) предназначены для передачи речевой информации и специальных звуковых сигналов в составе стационарных звукоусилительных комплексов в помещениях и на открытом пространстве.

Громкоговорители могут эксплуатироваться при температуре окружающего воздуха от минус 50°С до плюс 55°С и влажности воздуха до 93% при температуре не выше 40°С.

Степень защиты громкоговорителя, обеспечиваемая оболочкой - IP 65.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра	ГР-100.02 МЕТА	ГР-50.02 МЕТА	ГР-25.02 МЕТА	ГР-10.02 МЕТА
1	Макс. эл. мощность	100 Вт	50 Вт	25 Вт	10 Вт
2	Ном. входное напряжение	100/120/240В	30 / 100 / 120В		
3	Входная мощность	100/ 50/ 25Вт	50/25/12,5Вт	25/12,5/6Вт	10/5/2,5Вт
4	Уровень характеристик-кой чувствительности (1Вт, 1м) в диапазоне частот 500-3500 Гц	106 дБ	106 дБ	105 дБ	104 дБ
5	Уровень максимальной чувствительности в октавной полосе частот	110 дБ	110 дБ	109 дБ	107 дБ
6	Макс.уровень звукового давления (P <sub>max</sub> , 1 м)	130 дБ	127 дБ	123 дБ	117 дБ
7	Диапазон воспроизводимых частот	200-5000 Гц	250-5000 Гц	250-5000 Гц	300-5000 Гц
8	Угол излучения (1000Гц,-6 дБ)	100°	120°	120°	120°
9	Габариты корпуса	Ø400x410мм	Ø340x360мм	Ø285x340мм	Ø248x290мм
10	Масса	4,5 кг	3,2 кг	2,7 кг	2,2 кг

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Громкоговоритель рупорный - 1 шт.
2. Паспорт - 1 шт.
3. Упаковка - 1 компл.

### 4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1. После распаковки проверьте комплектность и произведите внешний осмотр корпуса громкоговорителя. Корпус не должен иметь механических повреждений.

Громкоговоритель выпускается включенным на максимальное напряжение и максимальную мощность, если заказчиком не оговорено иное. Для переключения напряжения и мощности снимите защитный кожух.

4.2. Установите громкоговоритель на рабочее место с помощью комплекта крепежных принадлежностей и, при необходимости, сориентируйте его рабочую ось в заданном направлении.

4.3. Подключите громкоговоритель к звуковой сети.

**ВНИМАНИЕ! Не допускается подключение громкоговорителя к звуковой сети, находящейся под напряжением.**

При установке на одном объекте двух и более громкоговорителей соблюдайте полярность их подключения.

4.4. Подайте сигнал и убедитесь в исправности громкоговорителя прослушиванием его звучания.

### 5. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Громкоговоритель ремонтируется только изготовителем.

При обнаружении неисправностей (отсутствие сигнала, дребезжание) обращайтесь к изготовителю по указанному ниже адресу.

### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Изготовитель гарантирует работоспособность громкоговорителей рупорных при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2. Гарантийный срок хранения 2 года со дня приемки ОТК .

6.3. Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня продажи потребителю.

6.4. Срок службы 10 лет.

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Громкоговоритель рупорный

ГР-100.02 МЕТА

ГР-50.02 МЕТА

ГР-25.02 МЕТА

ГР-10.02 МЕТА

соответствует техническим условиям ФКЕС 425132.100ТУ и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г.

Штамп ОТК

**Внимание!** Громкоговоритель рупорный включен

на напряжение \_\_\_\_\_ В, мощность \_\_\_\_\_ Вт.

Гарантийное обслуживание осуществляет ЗАО «НПП «МЕТА» по адресу:

г. Санкт-Петербург, В.О., 5 линия, д. 68, к. 3, лит. «Г»

Тел. (812) 320-99-43, 320-99-44, 320-68-95

[www.meta-spb.ru](http://www.meta-spb.ru)

[meta@meta-spb.com](mailto:meta@meta-spb.com)