

Оповещатели пожарные речевые рупорные  
**AL-H15, AL-H30, AL-H50, AL-H50S, AL-H100S**

**ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ**

(ОМСА 4371-005-8РЭ)

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Оповещатели предназначены для применения в составе систем оповещения о пожаре и управления эвакуацией (СОУЭ) 3, 4 или 5-го типа, а также в любых других системах общего аварийного оповещения и/или звукового обеспечения. Рупорные оповещатели AL-H15P предназначены для работы в условиях окружающей среды с температурой воздуха от - 65°С до +55°С и относительной влажностью до 95%.

Степень защиты оповещателей, обеспечиваемая оболочкой – IP66.

Изделия соответствуют требованиям пожарной безопасности.

Оповещатели состоят из алюминиевого корпуса, громкоговорителя и линейного трансформатора.

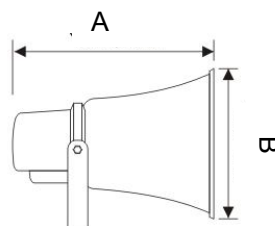
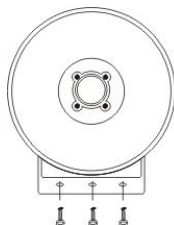
Рупорные оповещатели AL-H50S и AL-H100S имеют антисолевое покрытие для применения их на морских судах, доках, пляжах и других прибрежных территориях.

Вход для подключения трансляционной линии совместим с приборами управления (усилителями), осуществляющими контроль исправности линии постоянным напряжением. С этой целью, в оповещателях последовательно с первичной обмоткой согласующего трансформатора установлен разделительный конденсатор (блокиратор).

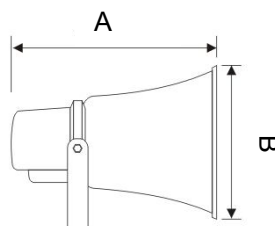
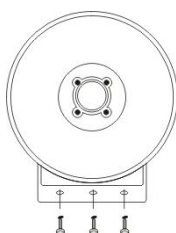
**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Характеристики:	AL-H15	AL-H30	AL-H50	AL-H50S	AL-H100S
Максимальная мощность	15 Вт	30 Вт	50 Вт	50 Вт	100 Вт
Ном. входное напряжение, В.	100 / 70 / 25	100 / 70 / 25	100 / 70 / 25	100 / 70 / 25	100 / 70 / 25
Входная мощность, Вт	15 / 7,5 / 1	30 / 15 / 2	50 / 25 / 3	50 / 25 / 3	100 / 50 / 6,5
Звуковое давление (P <sub>вх</sub> /1м), дБ	122 / 119 / 110	125 / 122 / 113	127 / 124 / 115	127 / 124 / 115	130 / 127 / 118
Макс. звуковое давление. (P <sub>max</sub> /1м)	122	125 дБ	127 дБ	127 дБ	130 дБ
Диапазон воспроизводимых частот	250-6500 Гц	250-6500 Гц	250-6500 Гц	300-6500 Гц	300-6500 Гц
Угол излучения (1000Гц, -6 дБ)	120°	120°	120°	120°	120°
Вес, кг.	1,5	2,42	2,56	6,44	6,44

**3. ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:**



Модель	A	B
AL-H15	230 мм	200 мм
AL-H30	292 мм	246 мм
AL-H50	350 мм	325 мм



Модель	A	B
AL-H50S	460 мм	380 мм
AL-H100S	460 мм	380 мм

#### **4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ:**

- 4.1. После распаковки, проверьте комплектность и произведите внешний осмотр корпуса оповещателя. Корпус не должен иметь механических повреждений.
- 4.2. Установите громкоговоритель на рабочее место и, при необходимости, сориентируйте его рабочую ось в заданном направлении.
- 4.3. Подключите оповещатель к линии оповещения.

**Внимание! Не допускается подключение к линии оповещения, находящейся под напряжением.**

**При установке в одном помещении двух и более оповещателей соблюдайте полярность подключения.**

- 4.4. Подайте сигнал и убедитесь в исправности оповещателя прослушиванием его звучания.

#### **5. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ:**

Оповещатель ремонтируется только на заводе производителя.

При обнаружении, каких либо неисправностей обращайтесь к производителю данной продукции.

#### **6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- 6.1. Производитель гарантирует работоспособность оповещателя пожарного речевого рупорного при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 6.2. Гарантийный срок хранения 3 года со дня приемки ОТК.
- 6.3. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи потребителю.
- 6.4. Срок службы 10 лет.