

# Двухполосные корпусные громкоговорители для систем музыкально-речевой трансляции **DELTA**



---

## Руководство пользователя

Перед работой с прибором, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию.

### **ВАЖНО!**

Перед подключением и использованием громкоговорителей, пожалуйста, прочтите внимательно это руководство и обращайтесь к нему в своей дальнейшей работе. Это руководство является неотъемлемой частью громкоговорителя и необходимо как для его правильной инсталляции и использования, так и для обеспечения его сохранности и работоспособности.

Компания VOLTA не несет ответственности за работу громкоговорителя в случае его неправильной установки или использования.

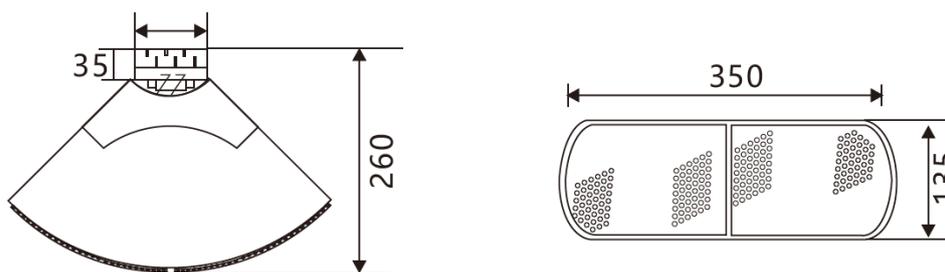
### **ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ СЕРИИ DELTA**

Громкоговорители серии DELTA – это линейка 2-полосный настенных акустических систем, в которой высокие динамические и частотные характеристики сочетаются с легким и прочным пластиковым корпусом. Динамики, используемые в АС серии DELTA, выдерживают максимальные пиковые нагрузки, до 3 раз превосходящие номинальную мощность. Катушки громкоговорителей обеспечивают максимальную эффективность и высокую скорость для точного мгновенного отклика. Технология намотки провода катушки обеспечивает максимальную надежность, а магниты гарантируют отличный контроль низов и нижней середины в воспроизводимом спектре частот.

### **ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ**



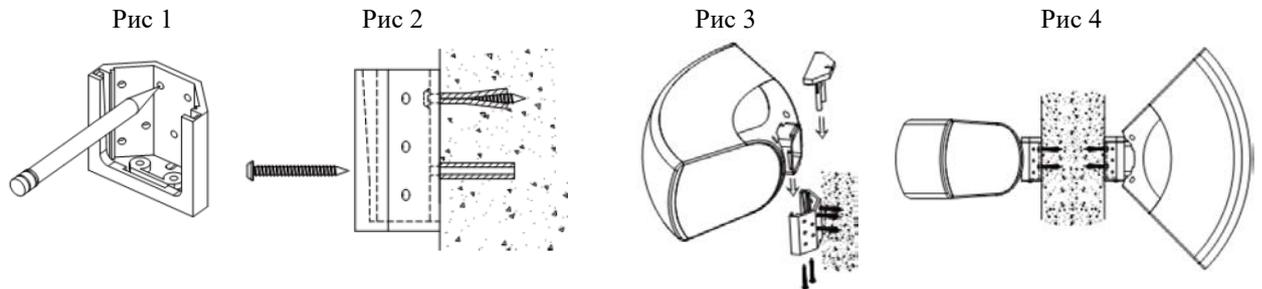
### **ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ**



### УСТАНОВКА ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ

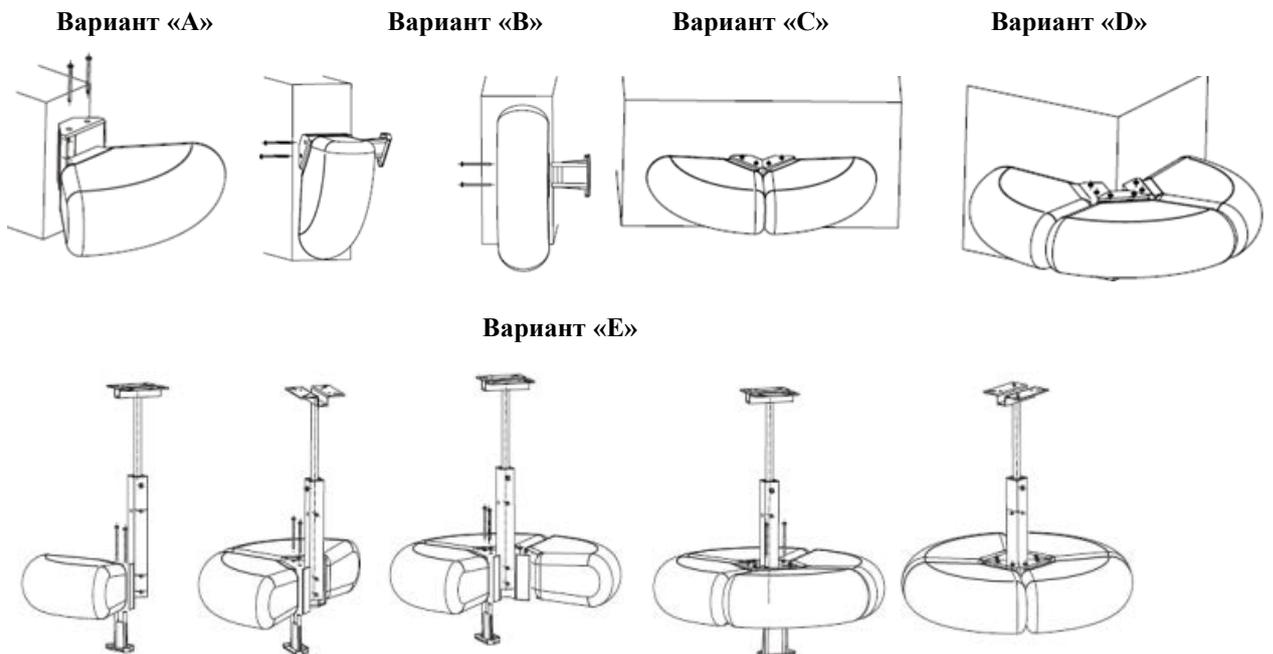
Громкоговоритель может быть установлен на вертикальную или горизонтальную поверхность. Способ установки громкоговорителя показан на рисунках ниже.

- Приложите кронштейн к стене, отметьте место и просверлите отверстие (рис 1)
- Закрепите кронштейн к стене при помощи винтов-саморезов (рис 2)
- Совместите пазы громкоговорителя с пазами кронштейна и зафиксируйте громкоговоритель (рис 3).
- Вариант вертикального и горизонтального монтажа (рис 4)



### ПРИМЕРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

- А – Горизонтальное размещение.
- В – Вертикальное размещение
- С – Горизонтальное из 2-х громкоговорителей
- D – Горизонтальное из 3-х громкоговорителей
- E – Подвес 4-х громкоговорителей (360°) с помощью дополнительного кронштейна СВ-01 или СВ-02



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

С тыльной стороны АС расположены винтовые клеммы, к которым подключается провод трансляционной линии.

Под передней металлической решеткой находится селектор мощности, (рис 5) при помощи которого вы можете выбрать необходимый вариант мощности громкоговорителя.

Рис 5



**Будьте предельно внимательны при подключении громкоговорителей.**

1. Обязательно соблюдайте полярность.
2. Несколько громкоговорителей в одной линии можно подключать только в одном из режимов: «Низкоомный» (8 Ом) или «Высокоомный» (70/100 В).  
**Смешивание режимов не допускается!**
3. В режиме 100 В все громкоговорители подключаются параллельно.
4. Суммарная мощность подключенных громкоговорителей не должна превышать номинальную мощность усилителя.

## ВЫБОР КОММУТАЦИОННЫХ КАБЕЛЕЙ ДЛЯ АС

Акустические системы (АС) должны быть подключены соответствующим по сечению кабелем. Слишком тонкий кабель может стать причиной перегрева кабеля и большой потери мощности и качества звучания. Более полную информацию по расчёту сечения кабеля можно получить на сайте [www.info-pa.ru](http://www.info-pa.ru) в разделе «ДОКУМЕНТАЦИЯ»

**Помните, что суммарная мощность громкоговорителей не должна превышать мощности усилителя и громкоговорители в одной линии подключаются параллельно (для 100 или 70 вольтовых линий).**

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	DELTA
Мощность, Вт	40 (4 Ом)
Отводы трансформатора (100В), Вт	40 – 20 – 10 – 5
Отводы трансформатора (70В), Вт	40 – 20 – 10 – 5 – 2,5
Чувствительность (@ 1м/1Вт/1 кГц), дБ	90
Частотный диапазон, Гц	90 – 20 000
Размер динамиков	1 x 1", 2 x 4"
Рабочий температурный режим	от -25°C до +55°C
Габаритные размеры, мм	350 × 260 × 135
Масса, кг	3,7
Материал	корпус - пластик, решетка - металл
Цвет	белый / черный

Громкоговорители серии DELTA соответствует нормам пожарной безопасности и требованиям по электробезопасности и электромагнитной совместимости.

*Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить в изделие изменения, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.*