



Компактный инсталляционный громкоговоритель

VA 402i



Компактные размеры

•
Две широкополосные 4" динамические головки
(FaitalPRO, Италия)

•
Регулируемый наклонно-поворотный
кронштейн для подвеса громкоговорителя

•
Максимальное звуковое
давление 117 дБ SPL / 1 м

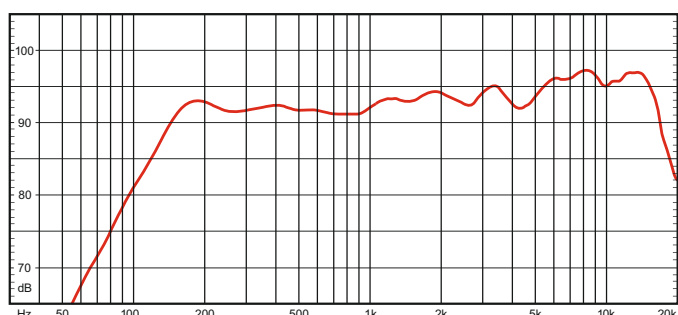
•
Диапазон частот 110 Гц – 17 кГц

•
Угол направленности 130°H x 100°V

•
Возможность подключения к линии с
фиксированным напряжением 70/100 В
(в моделях с индексом **L**)

•
Всепогодная защита IP55
(в моделях с индексом **M**)

АЧХ громкоговорителя VA402i (processed)



Назначение:

Системы фоновой и распределенного озвучивания торговых, выставочных и конференцзалов, ресторанов, баров, кафе, храмов.

Комплект поставки:

- | | |
|--|-------|
| • Компактный инсталляционный
громкоговоритель VA402i | 1 шт. |
| • Кронштейн для подвеса WM1 | 1 шт. |

Компактный инсталляционный двухполосный громкоговоритель **VA402i** выполнен на базе двух 4" широкополосных динамических головок. Отсутствие разделительного фильтра и тщательно продуманная конструкция громкоговорителя обеспечивает минимизацию фазовых искажений, линейную частотную характеристику и высокий уровень звукового давления.

Громкоговоритель имеет 4 варианта исполнения:

- VA402i;
- VA402i-L;
- VA402i-M;
- VA402i-ML.

Базовая модель предназначена для использования внутри помещений и подключения к усилителю с низкоимпедансным выходом.

В исполнении громкоговорителя с индексом **L** установлен согласующий трансформатор для подключения к линии с фиксированным напряжением 70/100 В.

Индекс **M** в названии обозначает, что громкоговоритель имеет всепогодное исполнение с IP55 (защита от пыли и воды).

Громкоговоритель выполнен в металлическом корпусе: боковые стенки – алюминиевый профиль, сетка и задняя стенка – сталь. Покрытие корпуса – порошковая краска (доступны различные цвета).

Для крепления и установки громкоговорителя в комплект поставки входит наклонно-поворотный кронштейн **WM1**.

Подключение сигнала к громкоговорителю осуществляется 4-контактным соединителем Euroblock, который обеспечивает возможность параллельного подключения нескольких громкоговорителей.

Высокая разборчивость звука и ровная частотная характеристика дают возможность широкого применения громкоговорителя как для речевых программ, так и для воспроизведения фоновой музыки. А компактные размеры и надежная система подвеса позволяют интегрировать его практически в любые помещения.

МОДЕЛЬ	VA402 / VA402i-M	VA402i-L / VA402i-ML
Конфигурация	Широкополосный громкоговоритель	Широкополосный громкоговоритель
Динамическая головка	2 x 4"dia Full Range Speaker	2 x 4"dia Full Range Speaker
Акустическое оформление	Закрытый ящик	Закрытый ящик
Мощность (номинальная/програм.)	60 Вт / 120 Вт	60 Вт / 120 Вт
Номинальное сопротивление	32 Ом, 16 Ом, 8 Ом, 4 Ом	160 Ом (для линии 100 V) 80 Ом (для линии 70 V)
Частотный диапазон	110 Гц – 17 кГц	110 Гц – 17 кГц
Угол направленности	130° x 100°	130° x 100°
Чувствительность	93 дБ (1 Вт, 1 м)	93 дБ (1 Вт, 1 м)
Макс. продолжит. звуковое давление *	111 дБ (1м)	111 дБ (1м)
Макс. пиковое. звуковое давление *	117 дБ (1м)	117 дБ (1м)
Масса	2.9 кг	3.4 кг
Габаритные размеры (ШxВxГ)	124x325x114 мм	124x325x114 мм
Защита от непогоды	- / IP55	- / IP55
Подключение	4-х контактные соединители Euroblock/гермоввод	4-х контактные соединители Euroblock/гермоввод

* Указан расчетный уровень максимального звукового давления (maximum SPL).
 Расчеты произведены исходя из чувствительности и импеданса громкоговорителя и выходного напряжения встроенного усилителя.
 Такой расчет соответствует сложившейся в звуковой индустрии практике и обеспечивает корректное сравнение уровней максимального звукового давления (maximum SPL).



VA402i, VA402i-L



VA402i-M, VA402i-ML