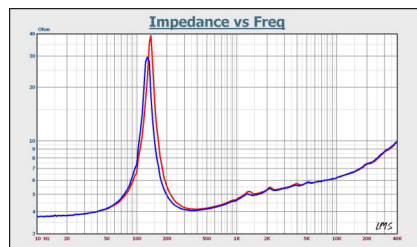
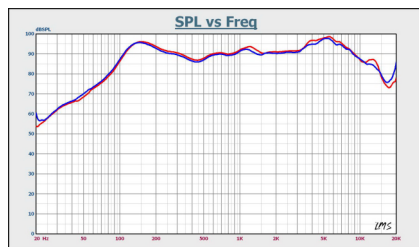
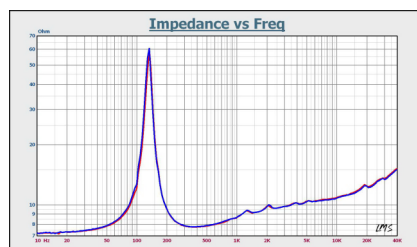
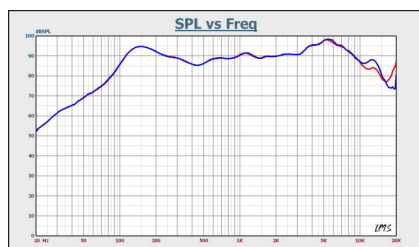


Графики АЧХ

SM-C654



SM-C658



OWNER'S

MANUAL

ИНСТРУКЦИЯ ПО

ЭКСПЛУАТАЦИИ

SM-C654/658

СРЕДНЕЧАСТОТНЫЙ ДРАЙВЕР

Технические характеристики:

	SM-C654	SM-C658
Мощность RMS (Ватт) / Power RMS (Watts)	121	121
Мощность максимальная (Ватт) / Maximum power (Watts)	241	241
Номинальное сопротивление (Ом) / Nominal impedance (Ohm)	4	8
Реальное сопротивление (Ом) / Real impedance (Ohm)	3.2	6.8
Диаметр звуковой катушки / Voice coil diameter	1.5" (38.1mm)	1.5" (38.1mm)
Вес магнитной системы / Magnet structure weight	20 Oz (567g)	20 Oz (567g)
Частотный диапазон (Гц) / Frequency response (Hz)	90-9000	90-9000
Резонансная частота Fo (Гц) / Resonant frequency Fo (Hz)	135	135
Механическая добротность Qms / Mechanical Q (Qms)	7.653	7.607
Электрическая добротность Qes / Electrical Q (Qes)	1.022	1.390
Полная добротность Qts / Total Q (Qts)	0.901	1.175
Эквивалентный объем (л) / Compliance Volume (Vas)	6.156	8.746
Чувствительность (дБ) / SPL (dB)	94	94
Полная глубина (мм) / Overall depth (mm)	77	77
Посадочная глубина (мм) / Mounting depth (mm)	69	69
Внешний диаметр (мм) / Overall diameter (mm)	165	165
Монтажный диаметр (мм) / Mounting diameter (mm)	146	146

**ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ
ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ УСТРОЙСТВА**

В связи с непрерывной доработкой и улучшением продукта все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

©2018 AURA Electronics Ins. Все права защищены.

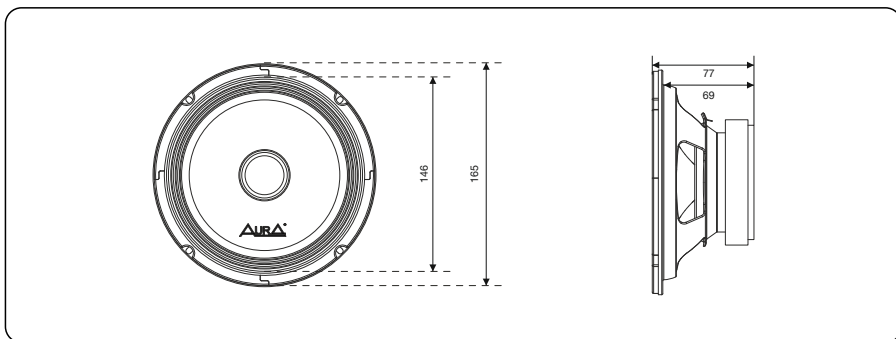
www.aurael.ru

ВНИМАНИЕ

Удостоверьтесь, что вы выбрали подходящее место для установки устройства. Место установки должно быть сухим, с хорошей циркуляцией воздуха и надежным для крепления.

Введение

Благодарим Вас за приобретение акустических систем торговой марки **AURA**.
Для установки акустических систем мы настоятельно рекомендуем воспользоваться услугами профессиональной установочной студии. Правильная конфигурация системы и квалификация специалистов позволят максимально использовать потенциал Ваших акустических систем, избежать неприятных ситуаций, а так же исключить ошибки при подключении и возможные неисправности.



Меры безопасности

Для обеспечения эффективной работы акустические системы рекомендуется использовать при температуре окружающей среды не ниже 5°C.
Устанавливайте акустические системы только в сухом и хорошо проветриваемом месте.

Для обеспечения безопасного передвижения рекомендуется устанавливать на звуковоспроизводящей системе такой уровень громкости, который не мешал бы слышать все шумы окружающего дорожного движения.

Описание

- 6.5" (16.5см) Штампованная металлическая корзина
- 6.5" (16.5см) Прочный диффузор из целлюлозы
- 1.5" (3.81 см) Высокотемпературная звуковая катушка
- Полихлопковая центрирующая шайба
- Рекомендуемая частота среза кроссовера HP: 250Hz/12dB

Комплектация

1. Акустические системы (x 2).
2. Руководство по установке и подключению (x 1).
3. Крепежные винты 4x25мм (x 8).
4. Клипса крепления (x 8).
5. Защитные металлические грили с пластиковыми рамками (x 2).
6. Гарантийный талон (x 1).
7. Установочный шаблон (x 1).
8. Наклейка с логотипом (x 1).

Установка

Установка в дверь автомобиля.

Вы можете установить ваши акустические системы в передние или задние двери автомобиля - убедитесь, что ничего не мешает Вам в выбранном месте установки акустических систем - на внутренней перегородке двери уже могут присутствовать установочные отверстия. В этом случае Вам будет достаточно подготовить только внешнюю обшивку.
- проверьте, чтобы акустические терминалы, корзина или магнит акустических систем не соприкасались с внутренними частями и механизмами в двери (стекло, механизмы открывания, и т.д.). А так же убедитесь, что защитный гриль не перекрывает ручки дверей, кнопки стеклоподъемников и т.д.

1. Заглушите двигатель автомобиля. Коммутация компонентов при включенном питании может привести к выходу из строя акустических систем.
2. Используйте, предоставленный в комплекте шаблон, для разметки на месте установки.
3. Обведите контуры установочного отверстия для акустической системы и крепежных отверстий. (рис.1)
4. Вырежьте размеченное отверстие и просверлите места для крепежных болтов. (рис.2)
5. Снимите защитный гриль (рис.3)

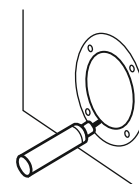


рис.1

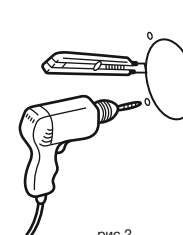


рис.2

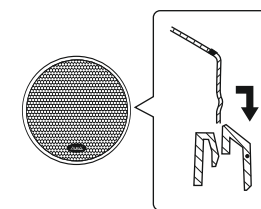
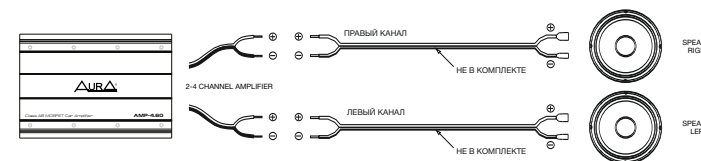
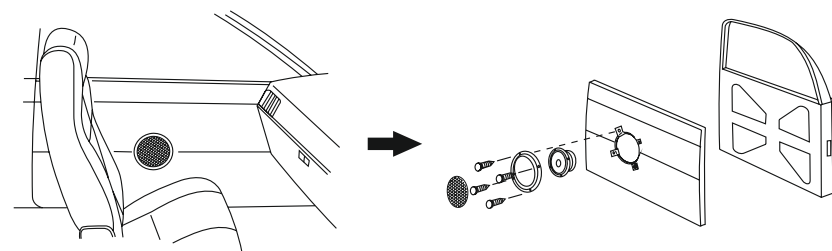


рис.3

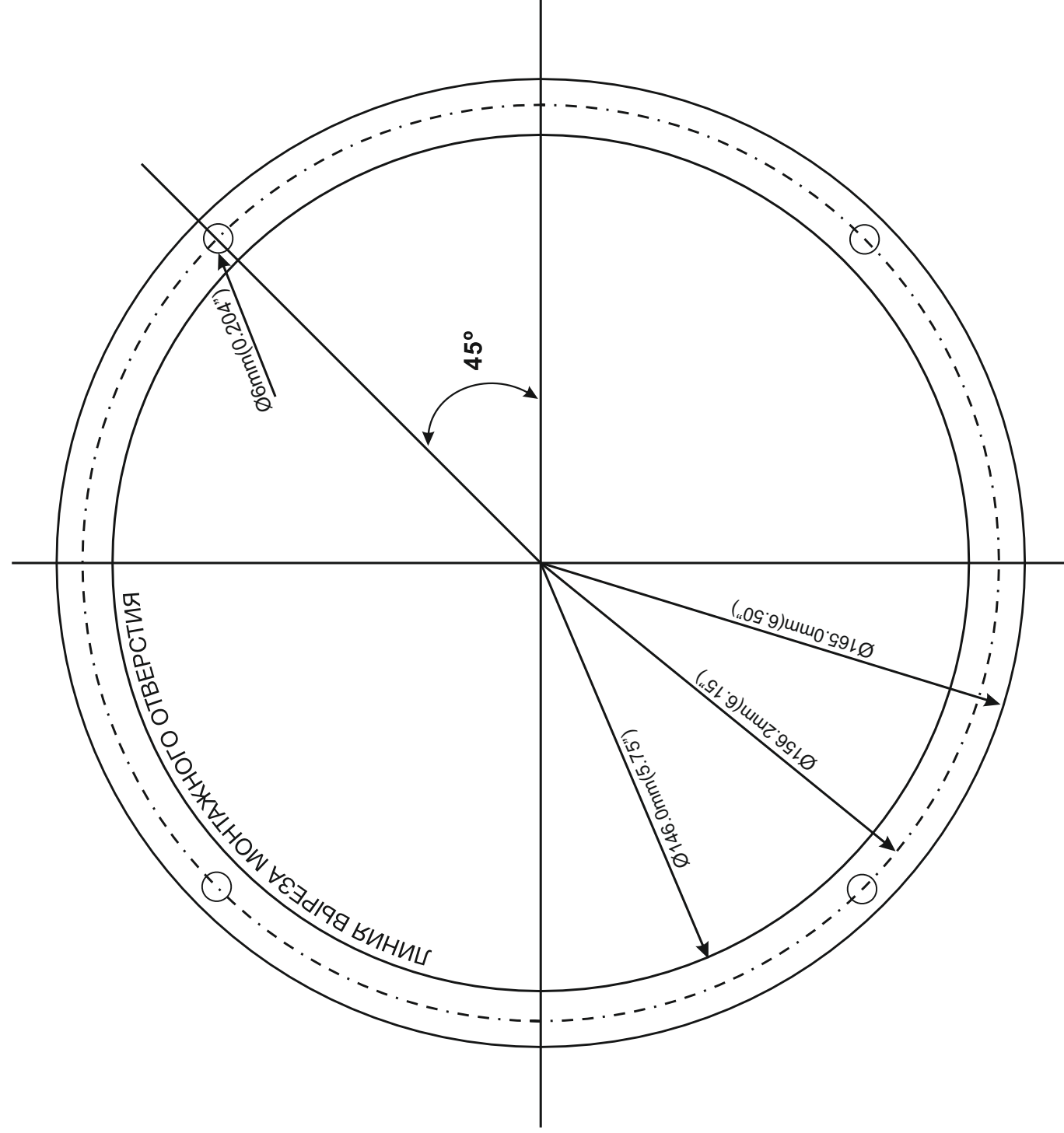
6. Зачистите акустические кабели с одной стороны и подключите их к усилителю, как показано на рисунке ниже. Обратите внимание на полярность при подключении. При неправильном подключении возможно уменьшение уровня низкочастотного диапазона.
7. Зачистите акустические кабели с другой стороны и используйте акустические терминалы шириной 4,8 мм.



8. Установите акустические системы как показано на рисунке ниже.



9. Установите и закрепите защитный гриль на акустических системах.



Технические характеристики:

MODEL	Fo (Hz)	Q _{ms}	Q _{es}	Q _{ts}	Vas(Liter)	SPL(dB)	Power(W)
SM-C654	135	7.653	1.022	0.901	6.156	94	241
SM-C658	135	7.607	1.390	1.175	8.746	94	241