



# АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ СЕРИИ REFERENCE

## R6.2

### ПРИВЕТСТВУЕМ ВАС!

Благодарим Вас за приобретение двухкомпонентной акустической системы DLS R6.2, входящей в состав линейки DLS Reference.

Это руководство поможет Вам осуществить правильную установку системы, поэтому, перед тем как приступить к работе, прочтите данное руководство полностью.

Если данная инструкция дала Вам ответы на все вопросы, и если у Вас имеются необходимые инструменты, Вы можете установить акустические системы самостоятельно. Однако при наличии хотя бы малейших сомнений обращайтесь за помощью по установке к более квалифицированному специалисту.

### УСТАНОВКА ДИНАМИКОВ

Устанавливайте низкочастотные динамики в дверях вашего автомобиля. В большинстве случаев они подходят к монтажным нишам, предусмотренным на заводе. Если вы хотите улучшить качество звука, то усильте монтажную панель с помощью МДФ или аналогичного материала. Предпочтительна установка акустических систем в верхней части двери. Шумо- и виброизоляция дверей, в которых установлены динамики, обязательна. Технологически совсем не сложный процесс, на звук оказывает самое благотворное влияние.

Твитеры можно устанавливать на приборной панели или в нишах двери с помощью придаваемых принадлежностей. Важно обеспечить прочное закрепление динамиков, чтобы обеспечить хорошее качество звука и исключить дребезжание.

### УСТАНОВКА КРОССОВЕРОВ

Для акустических систем с фильтрами в отдельных корпусах важна их правильная установка в салоне автомобиля, чтобы исключить возможное дребезжание или даже выход из строя. Не устанавливайте фильтры рядом с высокооточной электропроводкой автомобиля, поскольку это может привести к появлению помех.

Избегайте установки коробочек с фильтрами в дверях, поскольку там они могут легко сломаться из-за сильной вибрации или от сырости.

### ВЫПОЛНЕНИЕ СОЕДИНЕНИИ

Используйте для соединения высококачественные акустические кабели. Даже при работе от магнитолы избегайте использования стандартных кабелей поставляемых с машиной, потому что они не позволяют воспроизводить звук с тем качеством, которое можно ожидать от акустической системы серии Reference.

Проверьте, чтобы кабели нигде не защемлялись, поскольку это может привести к короткому замыканию на массу, и, как следствие, к выходу оборудования из строя.

### КОМПОНЕНТНЫЕ СИСТЕМЫ R6.2

Эти двухкомпонентные системы имеют отдельные твитеры. Кроссоверы, которые находятся в пластмассовых корпусах с переключаемым регулятором уровня высоких частот, являются сочетанием фильтров низких и высоких частот. Акустические системы серии R имеют тяжелые магнитные системы, которые обеспечивают очень хорошее качество звука, но в тоже время имеют большую глубину установки.

**Использование фильтров обязательно. Если вы подключите акустическую систему без фильтров, то звучание системы ухудшится, а твитер может быть повреждён.**

### ПЕРИОД ПРИРАБОТКИ

Дайте динамикам поработать в нормальном режиме на средней громкости часов 15-20. После этого они будут отлично работать.

### ПОЛЯРНОСТЬ ДИНАМИКОВ

Убедитесь в том, что подключение кабелей произведено с учетом полярности акустических систем. Обращайте внимание на маркировку клемм. Меньшая по размеру клемма является отрицательной (минус).



### ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

На этот товар распространяется гарантия, условия которой зависят от страны, где он был продан. В случае обращения в сервис просим Вас приложить к изделию гарантийный талон с датой продажи.

### СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

Если у вас возникли какие-либо вопросы относительно данного устройства, обращайтесь в магазин, в котором его приобрели, либо к Вашему региональному дилеру. Вы также всегда можете связаться с нами по телефону **+7(495)287-4141** и электронному адресу **info@dls.ru** или посетить наш web-сайт **www.dls.ru**.

Мы придерживаемся политики постоянного усовершенствования своих разработок. Поэтому технические характеристики и дизайн могут быть изменены частично или полностью без предварительного уведомления.

### ПРИМЕЧАНИЕ

В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» и постановлением правительства Российской Федерации N.720 от 16.06.97 компания DLS SVENSKA AB оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок: 5 лет.



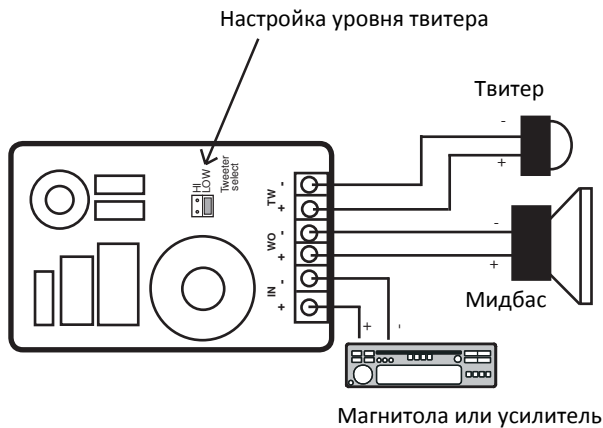
Представительство в России:  
Тел.: +7(495)287-4141  
E-mail: [info@dls.ru](mailto:info@dls.ru)  
[www.dls.ru](http://www.dls.ru)



## СОЕДИНЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Установка уровня твитера производится перестановкой переключки.

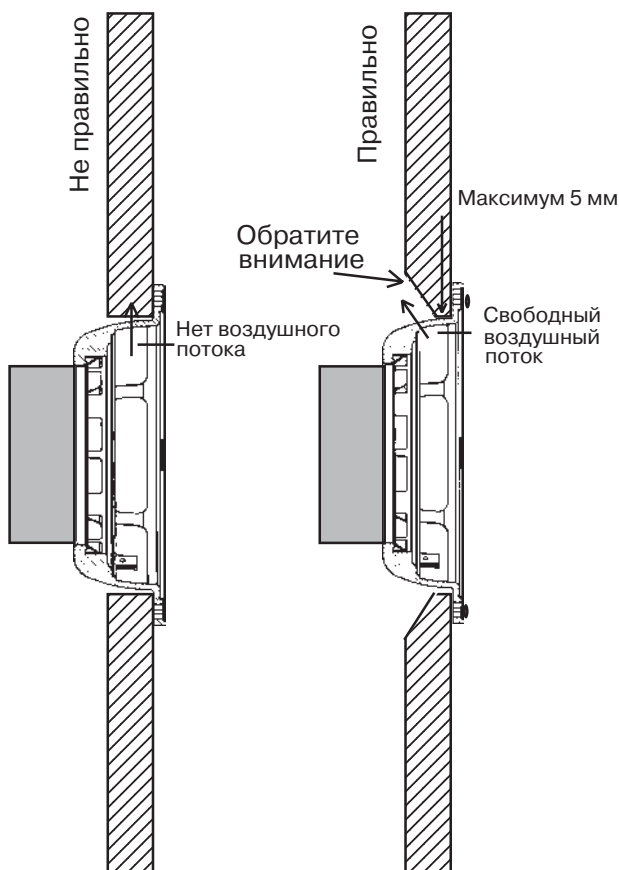
Высокий уровень твитера – переключка в положении **HI**  
Низкий уровень твитера – переключка в положении **LOW**



## УСТАНОВКА ДИНАМИКОВ

Очень важно, чтобы монтажная поверхность была жестко закреплена.

Так же важно, чтобы стенки не перекрывали ход воздушного потока.



## УСТАНОВКА ТВИТЕРОВ T25

Твитеры DLS T25 можно установить на приборной панели с помощью наклонной чашки или заглубить в дверные панели с помощью чашки, предназначенной для установки заподлицо с панелью.

### Установка на поверхности:

Наклонная установка на поверхности с помощью наклонной чашки: излучающий элемент твитера прикрепляется к чашке с помощью трех крыльев на наклонной чашке и поворота по часовой стрелке. При снятии твитера с чашки, поверните его против часовой стрелки и поднимите.



### Установка в нише:

Вам потребуется проделать в дверной панели отверстие диаметром 46 мм (для UP1C 48 мм). Вставьте два металлических крыла в два паза в центре чашки, как показано на рисунке, и скрепите их винтом и гайкой M4 через центральное отверстие. Чашка присоединяется к дверной панели, когда металлические крылья прижаты к обратной стороне двери.

Вставьте излучатель твитера в чашку, пропустив провод в нижнее отверстие. Затем присоедините излучатель к чашке, повернув его по часовой стрелке. При снятии излучателя с чашки, поверните его против часовой стрелки и поднимите.



## ПАРАМЕТРЫ T25

Размер	25 мм
Импеданс	4 Ом
Номинальная мощность	50 Вт RMS
Максимальная мощность	80 Вт
Диапазон частот	1.5-20 кГц
Чувствительность	93 дБ
Внешний диаметр	43 мм
Материал диффузора	Тканевый купол
Диаметр магнита	25 мм
Монтажное отверстие	46 мм
Глубина монтажа	18 мм

## ПАРАМЕТРЫ R6.2 bass

Размер	165 мм
Импеданс	4 Ом
Номинальная мощность	100 Вт RMS
Максимальная мощность	200 Вт
Пиковая мощность	300 Вт
Диапазон частот	30-6000 Гц
Чувствительность	86.7 дБ
Fs	48.6 Гц
Qts	0,70
Vas	15.3 литра
Материал диффузора	Стекловолокно
Диаметр магнита	100 мм
Монтажное отверстие	140 мм
Глубина монтажа	78 мм