



РЕЧЕВЫЕ ОПОВЕЩАТЕЛИ



КАТАЛОГ

Речевые оповещатели System Sensor разработаны специально для создания профессиональных высококачественных систем речевого оповещения, трансляции и музыкального сопровождения. Разнообразие внешнего вида, мощностей, размеров и назначения позволяет создавать системы, отвечающие практически любым требованиям озвучивания помещений и открытых площадок.

Низкий коэффициент нелинейных искажений и широкая полоса воспроизводимых частот обеспечивают высокое качество звучания, и позволяет использовать данные громкоговорители не только для воспроизведения речевых сообщений при эвакуации, но и, в нормальных условиях, для воспроизведения фоновой музыки и рекламы. Легкость монтажа достигается за счёт простого и функционального крепления. Громкоговорители System Sensor соответствуют международным стандартам.

СОДЕРЖАНИЕ

НАСТЕННЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

• SS-EVA-19	1
• SS-WS-03	2
• SS-EWS-102	3
• SS-EWS-105W/ SS-EWS-105B	4
• SS-EWS-206W/ SS-EWS-206B	5

ПОТОЛОЧНЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

• SS-TF-218	8
• SS-EVA-18	9
• SS-TF-20C	10
• SS-TF-205/5	11
• SS-ETF-221	12
• SS-ETF-223	13

КОЛОННЫ

• SS-CS-511H/ SS-CS-512H/SS- CS-513H/SS- CS-514H	14
• SS-CK-311/ SS- CK-312/ SS-CK-313/ SS-CK-314	17

РУПОРЫ

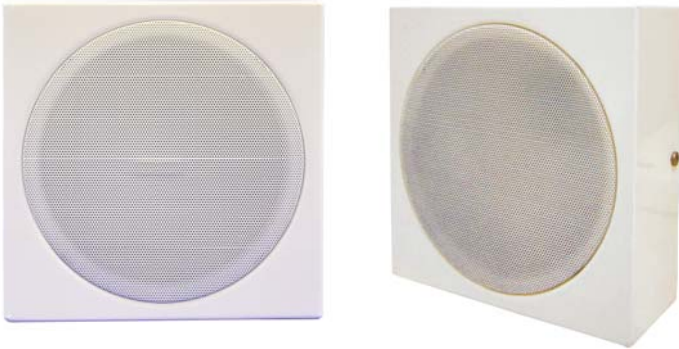
• SS-EHS-250	20
• SS-HS-267	21
• SS-HS-268	22

ПРОЕКЦИОННЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

• SS-EHB-907/ SS-HB-D907	23
--------------------------	----

ПОДВЕСНЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

• SS-EHB-910W	25
---------------	----



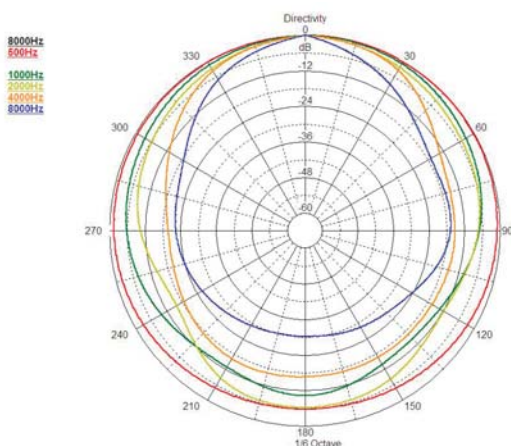
Громкоговоритель SS-EVA-19 – это 4 Вт громкоговоритель выполненный в классический закрытом корпусе прямоугольной формы, имеющий размеры 170x170x63 мм, обеспечивающий высокое качество воспроизведения музыки и речи. Для удобства использования и возможности подключения на разный уровень мощности громкоговоритель имеет специальные отводы на трансформаторе. Металлический корпус белого цвета и современный дизайн позволяет громкоговорителю вписываться в интерьер практически любого помещения, включая офисы, отели, больницы, конференц-залы, заводы и т.д.

Крепежные петли на тыльной стороне устройства позволяют легко устанавливать оповещатель на стене. Керамические терминалы, имеющие винтовые крепления под кабель, обеспечивают удобное подключение на месте монтажа.

Особенности:

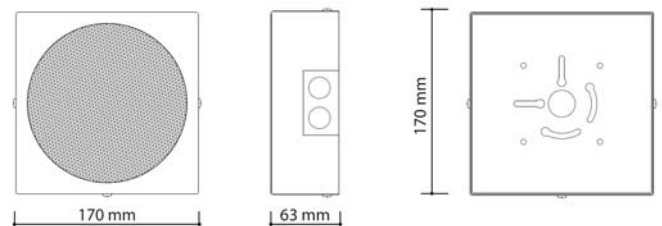
- Качественное воспроизведение речи и музыки
- Прямоугольный дизайн
- Металлический корпус
- Керамические терминалы
- Тепловой предохранитель
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

Диаграмма направленности

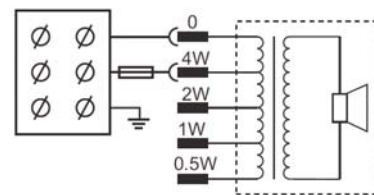


МОДЕЛЬ	SS-EVA 19
Максимальная мощность, Вт	6
Номинальная мощность, Вт	4
Мощность при использовании линии 100В, Вт	4 / 2 / 1 / 0,5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	2 / 1 / 0,5 / 0,25
Угол диаграммы направленности	180°
Чувствительность, дБ	93
Максимальный уровень звукового давления (1 м), дБ	99
Частотный диапазон (-10 дБ)	150 Гц – 20 кГц
Номинальное входное напряжение	100В/70В
Импеданс, кОм	2,5 / 5 / 10 / 20
Габариты, мм	170 X 170X63
Диаметр динамика	5" (127 мм)
Масса, кг	1,63
Материал изготовления	металл
Цвет	Белый

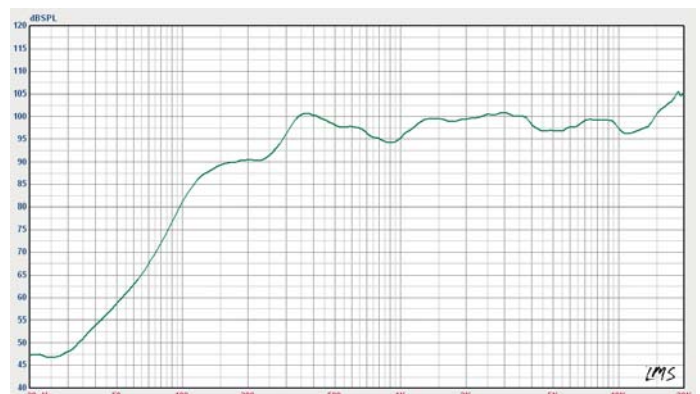
Габариты



Электрическая схема



Амплитудно-частотная характеристика (SPL[20мкПа]@1м; 4Вт/100В; с периодом 1/3 октавы).



SS-WS-03



Громкоговоритель SS-WS-03 – это 1.5 Вт громкоговоритель, имеющий гладкий корпус, защищенный от брызг воды и пыли с размерами 120x120x60 мм. Корпус выполнен из ABS пластмассы белого цвета. Крепежное отверстие в виде замочной скважины на тыльной стороне устройства позволяет легко и быстро закрепить оповещатель на стене. Громкоговоритель предназначен для установки внутри помещений таких, как офисы, отели, больницы, конференц-залы, выставочные холлы и т.д.

Зажимные терминалы обеспечивают удобное подключение проводов на месте монтажа.

Особенности:

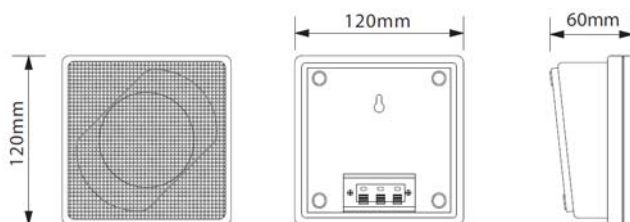
- Качественное воспроизведение речи и музыки
- Компактные габариты
- Конструкция, защищающая от брызг воды и пыли
- Прочная крышка из ABS-пластмассы
- Настенный монтаж
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ

SS-WS-03

Номинальная мощность, Вт	1.5
Мощность при использовании линии 100В, Вт	1,5/ 0,75
Мощность при использовании линии 70В, Вт	0,75/ 0,375
Чувствительность, дБ	89.4
Частотный диапазон	300 Гц – 6 кГц
Максимальный уровень звукового давления (на 1 м при тах Р), дБ	91.2
Угол диаграммы направленности	150°
Номинальное входное напряжение	100В /70В
Импеданс, кОм	3,3/ 6,7
Габариты (ШxВxГ)	120мм X 120мм X 60мм
Диаметр динамика	3" (76 мм)
Вес, кг	0,4
Материал	ABS пластик
Степень защиты оболочкой	IP44
Цвет	Белый

Габариты



Электрическая схема

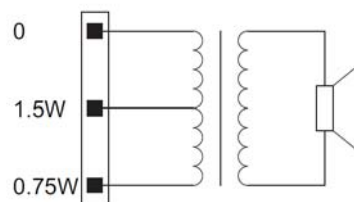
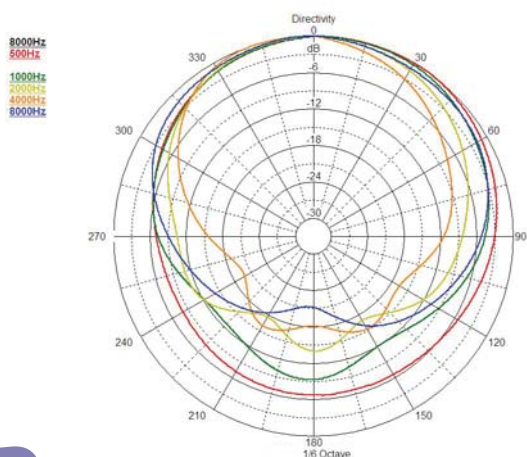


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика (SPL(20мкПа)@1м; 1.5Вт/100В; с периодом 1/3 октавы).





Громкоговоритель SS-EWS-102 - это 10 Вт громкоговоритель выполненный в закрытом корпусе привлекательной дугообразной формы, имеющий размеры 240x345x100мм. Корпус изготовлен из ABS пластмассы белого цвета. Крепежное отверстие в виде замочной скважины на тыльной стороне позволяет легко и быстро закрепить оповещатель на стене. Благодаря корпусу дугообразной формы обеспечивается оптимальное качество звука. Корпус оповещателя также обеспечивает защиту от пыли и позволяет использовать устройство для установки внутри помещений, таких как отели, офисы, больницы, конференц-залы, выставочные холлы, заводы и т.д.

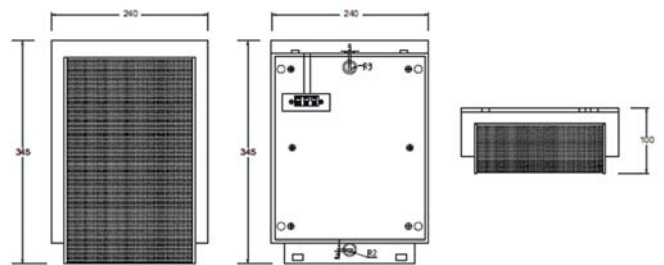
Громкоговоритель имеет зажимные терминалы, которые обеспечивают удобное подключение проводов на месте монтажа.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведение речи и музыки
- Классическая дугообразная форма
- Прочный корпус из ABS пластмассы белого цвета
- Настенный монтаж
- Соответствуют требованиям международных стандартов

МОДЕЛЬ	SS-EWS 102
Максимальная мощность, Вт	15
Номинальная мощность, Вт	10
Мощность при использовании линии 100В, Вт	10/ 5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	5/ 2,5
Чувствительность, дБ	91,6
Полоса частот (-10 дБ)	150 Гц – 20 кГц
Максимальный уровень звукового давления (на 1 м при max P), дБ	101,1
Угол диаграммы направленности	160°
Номинальное входное напряжение	100В /70В
Импеданс, кОм	1
Габариты (ШxВxГ), мм	240 X 345 X 100
Диаметр динамика	6,5" (165 мм)
Масса	1,68 кг
Материал изготовления	ABS пластик
Цвет	Белый

Габариты



Электрическая схема

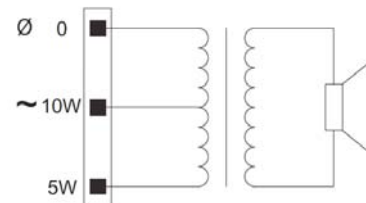
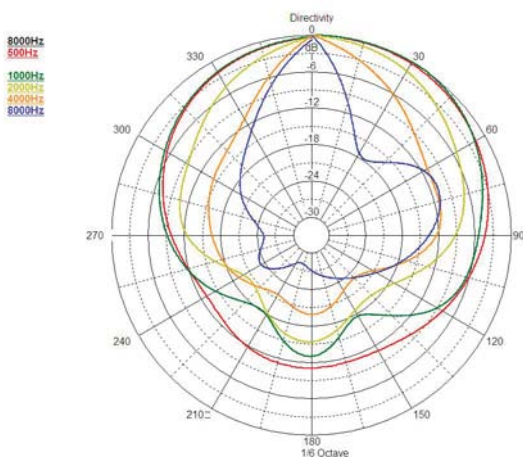


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика (SPL(20мкПа)@1 м; 10Вт/100В; с периодом 1/3 октавы).



SS-EWS-105W SS-EWS-105B



Громкоговоритель SS-EWS-105W(B) выполнен в закрытом корпусе белого (W) или черного (B) цвета имеет отдельные динамики верхних и низких частот и предназначен для установки внутри помещений. 25 Вт громкоговоритель обеспечивает отличное качество воспроизведение речи и музыки, что отвечает требованиям различных применений, таких как отели, офисы, конференц-залы, выставочные холлы, заводы и т.д.

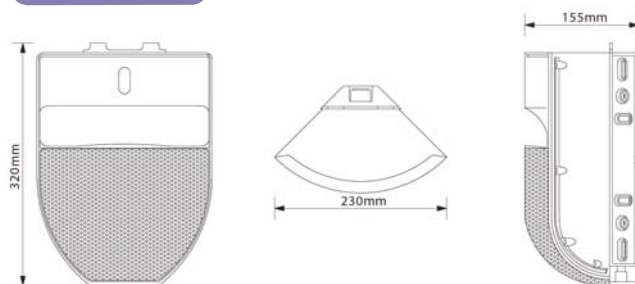
Громкоговоритель оснащается уникальным монтажным кронштейном, позволяющий легко и быстро закрепить оповещатель на стене. Крепежные отверстия в верхней и нижней части монтажного кронштейна используются для горизонтальной регулировки направления оповещателя.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведение речи и музыки
- Раздельные динамики высоких и низких частот
- Прочный корпус из ABS пластмассы
- Настенный монтаж
- Соответствуют требованиям международных стандартов

МОДЕЛЬ	EWS 105W/ EWS 105B
Максимальная мощность, Вт	35
Номинальная мощность, Вт	25
Мощность при использовании линии 100В, Вт	25
Мощность при использовании линии 70В, Вт	12,5
Чувствительность, дБ	87
Частотный диапазон	50 Гц – 18 кГц
Максимальный уровень звукового давления (на 1 м при max P), дБ	100
Угол диаграммы направленности	180°
Номинальное входное напряжение, В	100/ 70
Импеданс	400 Ом
Габариты (ШxВxГ)	230мм X 320мм X 155мм
Диаметр динамика	5" (127 мм) - низкочастотный, 1" (25,4 мм) - высокочастотный
Масса, кг	3,2 кг
Материал	ABS пластик, металлическая сетка
Цвет	белый / черный

Габариты



Электрическая схема

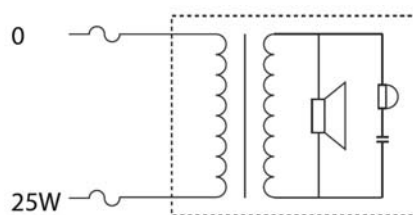
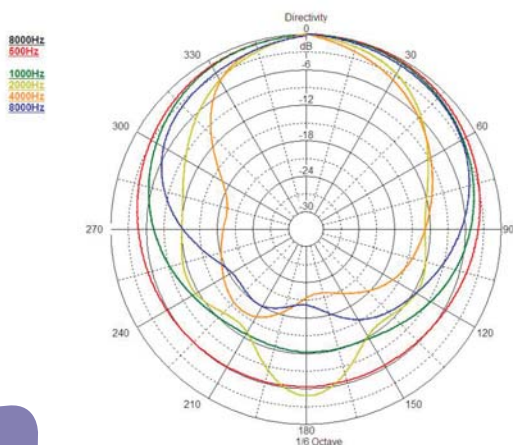
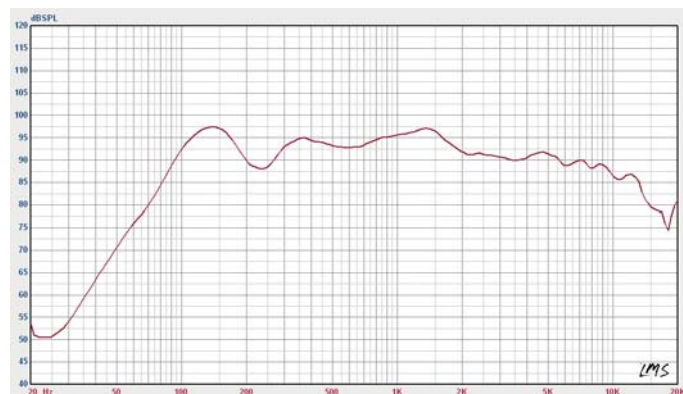


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика [SPL(20мкПа)@1м; 25Вт/100В; с периодом 1/3 октавы]



**SS-EWS-206W
SS-EWS-206B**


Громкоговорители серии SS-EWS-206 W(B) выполнены в закрытом корпусе белого (W) или черного (B) цвета, имеют отдельные динамики верхних и низких частот и предназначены для установки внутри помещений. Громкоговорители обеспечивают отличное качество воспроизведения речи и музыки, отвечают требованиям различных применений, таких как отели, офисы, конференц-залы, выставочные холлы, заводы и т.д. На тыльной стороне громкоговорители имеют переключатель выходной мощности для удобства использования.

Громкоговоритель оснащается поворотным монтажным кронштейном, позволяющий легко и быстро закрепить оповещатель на стене.

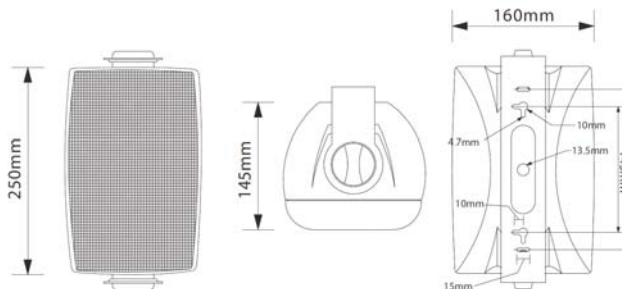
Особенности:

- Высокое качество воспроизведения звука с естественной звукопередачей
- Раздельные динамики высоких и низких частот
- Корпус выполнен из высокопрочного ABS пластика
- Элегантный дизайн
- Переключатель выходной мощности
- Простой монтаж с помощью кронштейна
- Доступность в черном и белом цвете

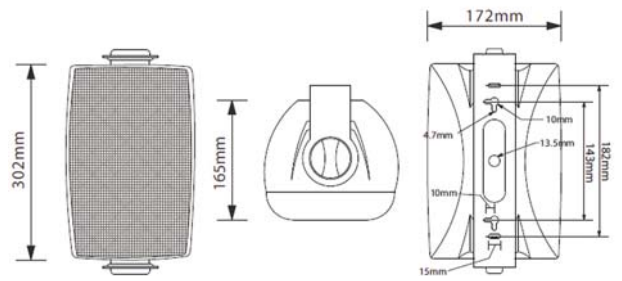
МОДЕЛЬ	SS-EWS-206/4	SS-EWS-206/5	SS-EWS-206/6	SS-EWS- 206/8
Максимальная мощность, Вт	30	60	80	100
Номинальная мощность, Вт	20	40	60	80
Мощность при 100В, Вт	20/10 /5	40/20/10	60 /30 /15	80/40 /20
Мощность при 70В, Вт	10/5 / 2,5	20 /10 / 5	30 /15 / 7.5	40 /20/ 10
Чувствительность, дБ	85 дБ	82 дБ	88 дБ	88 дБ
Макс. уровень звукового давления, дБ	97	97	104	105
Частотный диапазон (10 дБ)	80 Гц – 20 кГц	70 Гц – 20 кГц	76 Гц – 20 кГц	60 Гц – 20 кГц
Угол диаграммы направленности (6 дБ)	160°	175°	135°	115°
Номинальное входное напряжение, В	100 /70	100 /70	100 /70	100 /70
Импеданс	500 Ом/1 кОм/ 2 кОм	250 Ом/500 Ом/ 1 кОм	167 Ом/333 Ом/ 667 Ом	125 Ом/250 Ом/ 500 Ом
Габариты (ШxВxГ), мм	160 X 250 X 145	172 X 302 X 165	193 X 344 X 202	272 мм X 455 мм X 261 мм
Диаметр динамика	20 мм –высокочастотный, 101 мм (4")- низкочастотный	25 мм –высокочастотный, 127 мм (5")- низкочастотный	25 мм –высокочастотный, 152 мм (6")- низкочастотный	25 мм –высокочастотный, 203 мм (8")- низкочастотный
Масса, кг	1,5	3,4 кг	3,8 кг	7.5 кг
Материал	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик
Цвет	белый / черный	белый/ черный	белый/ черный	белый/ черный

Габариты

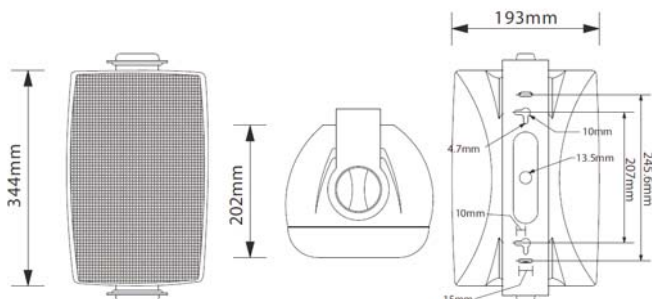
SS-EWS-206/4



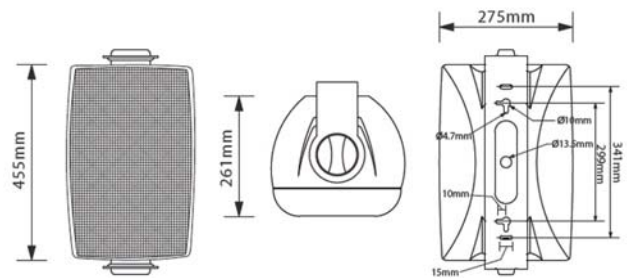
SS-EWS-206/5



SS-EWS-206/6

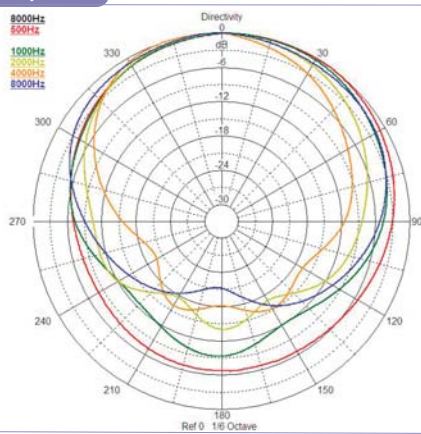


SS-EWS-206/8

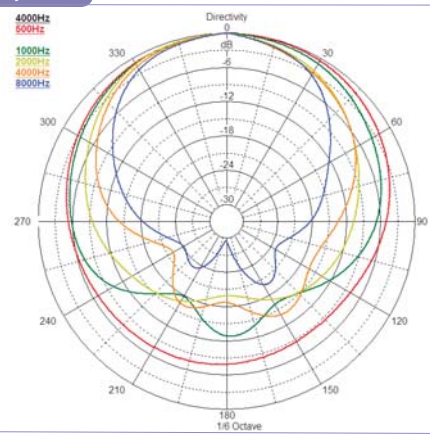


Диаграммы направленности

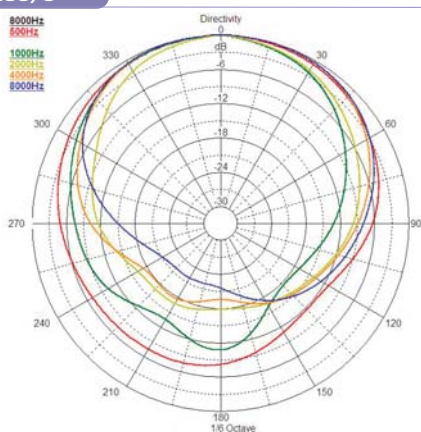
SS-EWS-206/4



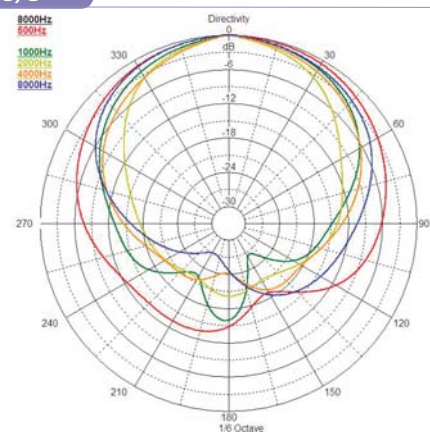
SS-EWS-206/5



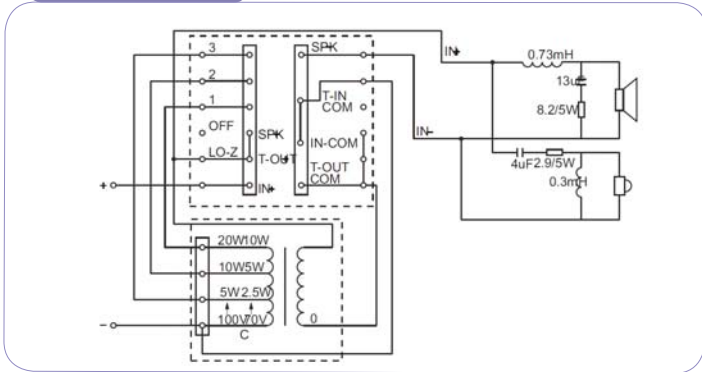
SS-EWS-206/6



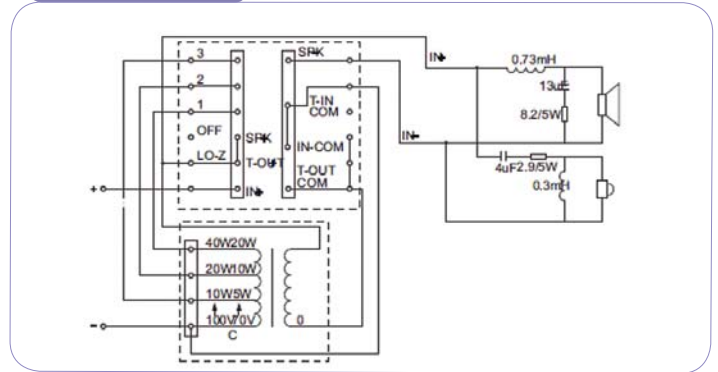
SS-EWS-206/8



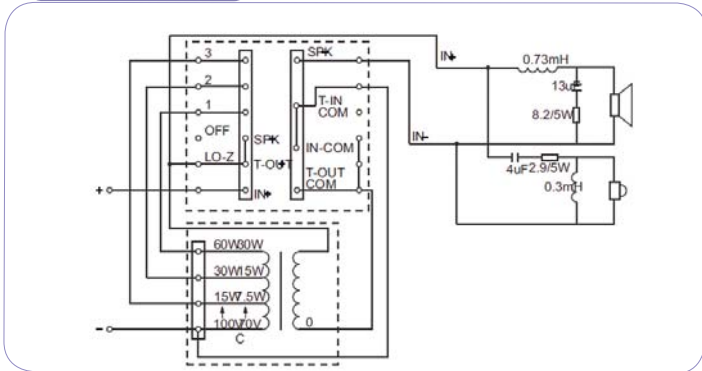
SS-EWS-206/4



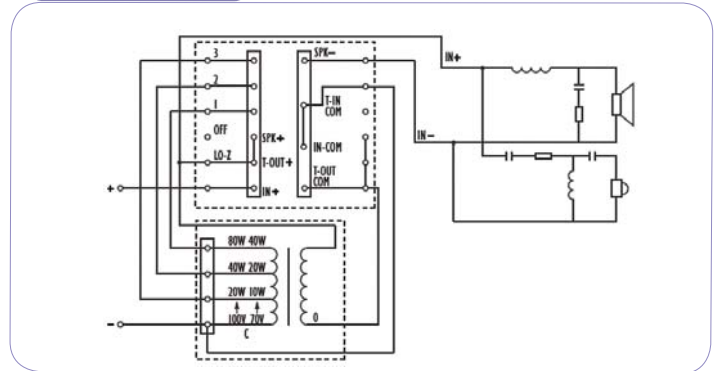
SS-EWS-206/5



SS-EWS-206/6



SS-EWS-206/8



Амплитудно-частотные характеристики

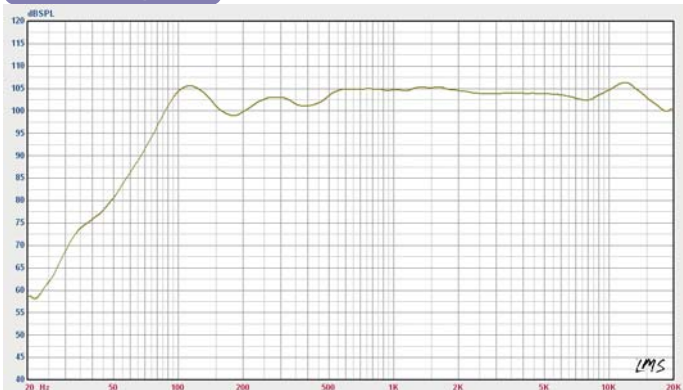
SS-EWS-206/4



SS-EWS-206/5



SS-EWS-206/6



SS-EWS-206/8



SS-TF-218



Громкоговоритель SS-TF-218 – это 6 Вт экономически выгодный компактный потолочный громкоговоритель общего назначения. Идеально подходит для передачи речевых сообщений и фоновой музыки в торговых центрах, офисах, отелях, ресторанах и образовательных учреждениях.

Оповещатель легко устанавливается в монтажное отверстие диаметром 95 мм на потолке или стене толщиной 9 – 25 мм при помощи 2 подпружиненных зажимов. 3 терминала на тыльной стороне устройства позволяют удобно подключать громкоговоритель на разную мощность для разных применений.

Особенности:

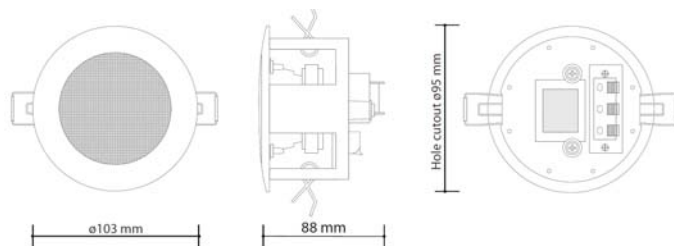
- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Удобная установка
- Прочный корпус из ABS-пластика
- Простая регулировка мощности
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ

SS-TF-218

Максимальная мощность, Вт	9
Номинальная мощность, Вт	6
Мощность при использовании линии 100В, Вт	6/3
Мощность при использовании линии 70В, Вт	3 /1,5
Чувствительность, дБ	87
Макс. уровень звукового давления (1м), дБ	94,7
Частотный диапазон (-10 дБ)	130Гц – 20кГц
Угол диаграммы направленности	150°
Номинальное входное напряжение, В	100 /70
Импеданс	1,7 кОм/3,3кОм
Габариты (ØxВ), мм	Ø103x 80
Диаметр монтажного отверстия, мм	95
Диаметр динамика	2,5" (64 мм)
Масса	420гр
Материал изготовления	ABS пластик
Цвет	белый

Габариты



Электрическая схема

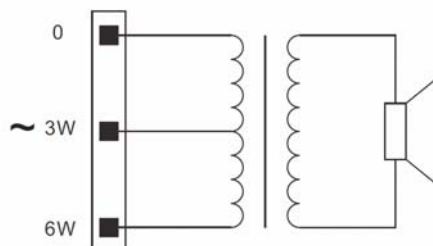
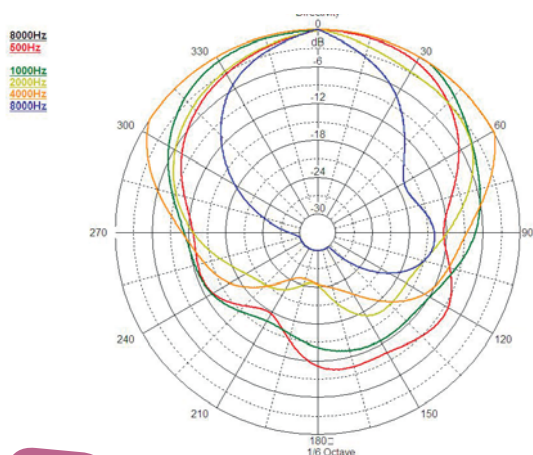
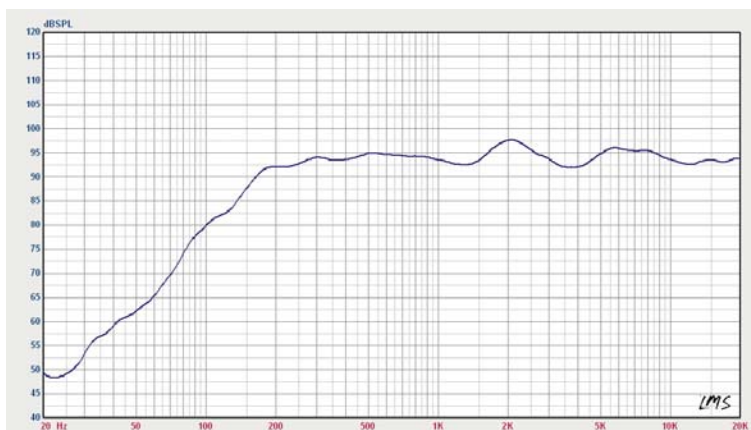


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика





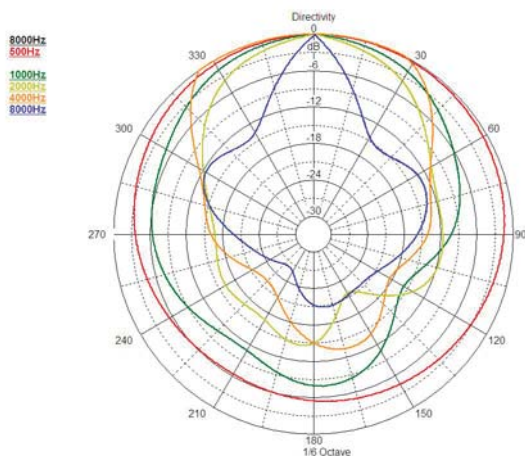
SS-EVA-18 – громкоговоритель с металлическим колпаком, специально разработанный для передачи речевых аварийных сообщений. Может применяться в зданиях, где требуется речевое аварийное оповещение с лучшими характеристиками. Прочный металлический колпак обеспечивает защиту оповещателя от огня и пыли. Также оповещатель имеет керамический терминал для подключения проводов, тепловой предохранитель, и термостойкие провода. Оповещатель идеально подходит для использования внутри помещений, таких как, торговые центры, офисы, отели, стадионы.

Оповещатель легко монтируется в отверстие диаметром 200 мм на потолке или стене толщиной от 9 – 25 мм при помощи двух фиксирующих металлических пластин

Особенности:

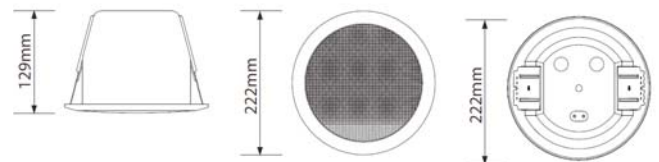
- Качественное воспроизведение речи и музыки
- Огне- и пыле- защитный корпус
- Простой монтаж
- Металлический колпак
- Керамические терминалы
- Тепловой предохранитель
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

Диаграмма направленности

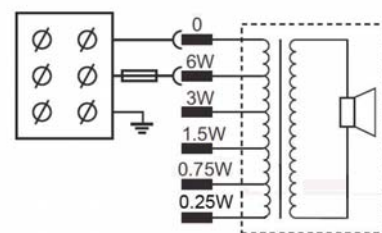


МОДЕЛЬ	SS-EVA-18
Максимальная мощность, Вт	9
Номинальная мощность, Вт	6
Мощность при использовании линии 100В, Вт	6 / 3 / 1.5 / 0,75 / 0,25
Мощность при использовании линии 70 В	3 / 1,5 / 0,175 / 0,375 / 0,125
Чувствительность, дБ	88
Максимальный уровень звукового давления, дБ	96
Частотный диапазон (-10 дБ)	160 Гц – 20 кГц
Угол диаграммы направленности	150°
Номинальное входное напряжение, В	100/70
Импеданс	1,7 кОм / 3,3кОм / 6,7кОм / 13 кОм / 40 кОм
Габариты, мм	Ø222 X 129
Диаметр монтажного отверстия, мм	200
Диаметр динамика	6,5" (165 мм)
Масса, кг	1,57
Материал	металл
Цвет колпака	красный

Габариты



Электрическая схема



Амплитудно-частотная характеристика



SS-TF-20C



Громкоговоритель SS-TF-20C – это 6 Вт классический потолочный громкоговоритель общего назначения. Идеально подходит для передачи речевых сообщений и фоновой музыки в торговых центрах, офисах, отелях, стадионах и больницах.

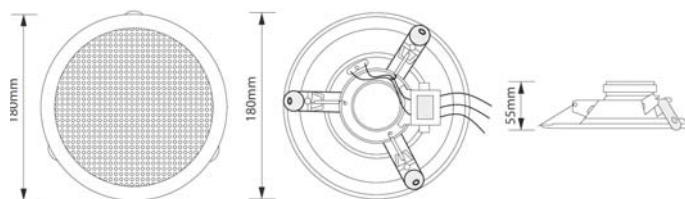
Оповещатель легко устанавливается в монтажное отверстие диаметром 150 мм на потолке или стене толщиной 9 – 25 мм при помощи 3 подпружиненных клипс. 4 терминала на тыльной стороне устройства позволяют удобно подключать громкоговоритель на разную мощность для разных применений.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Удобная установка
- Прочная металлическая решетка белого цвета
- Простая регулировка мощности
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ	TF-20C
Максимальная мощность, Вт	9
Номинальная мощность, Вт	6
Мощность при использовании линии 100В, Вт	6 / 3 / 1,5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	3 / 1,5 / 0,75
Чувствительность, дБ	88 дБ
Макс. уровень звукового давления (1м), дБ	96
Частотный диапазон (-10 дБ)	80Гц – 20кГц
Угол диаграммы направленности	160°
Номинальное входное напряжение, В	100 / 70
Импеданс	1,7 кОм / 3,3кОм / 6,7кОм
Габариты, мм	Ø180x 55
Диаметр монтажного отверстия	150мм
Диаметр динамика	5" (127 мм)
Масса, кг	0,68
Материал	металл
Цвет	белый

Габариты



Электрическая схема

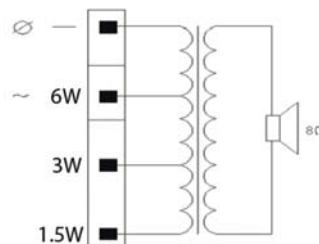
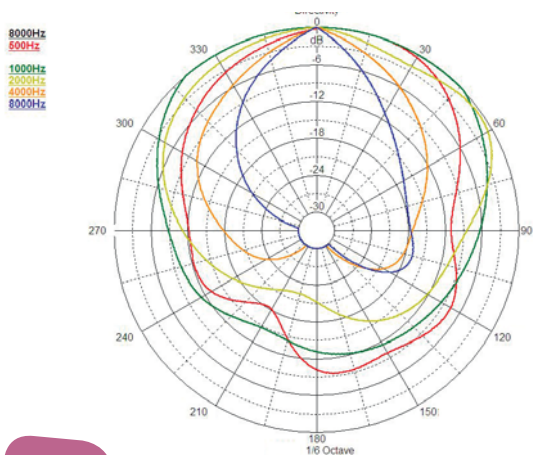
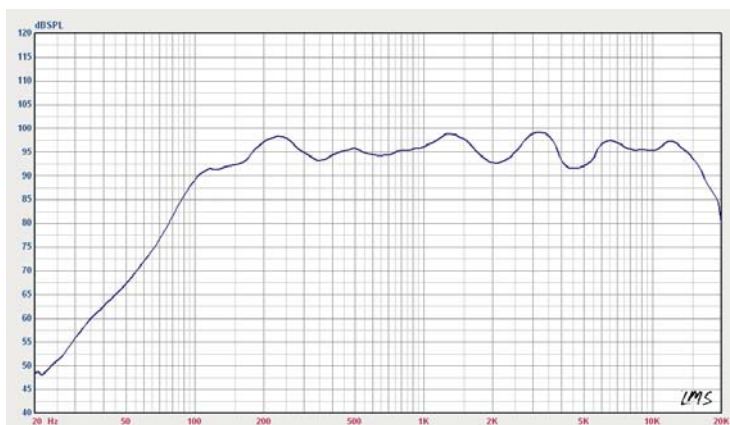


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика (SPL(20мкПа)@1м; 6Вт/100В; с периодом 1/3 октавы)





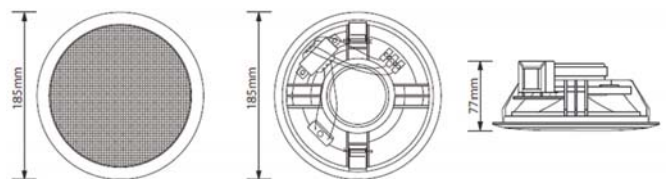
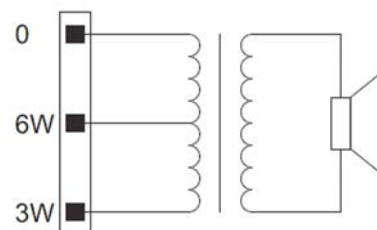
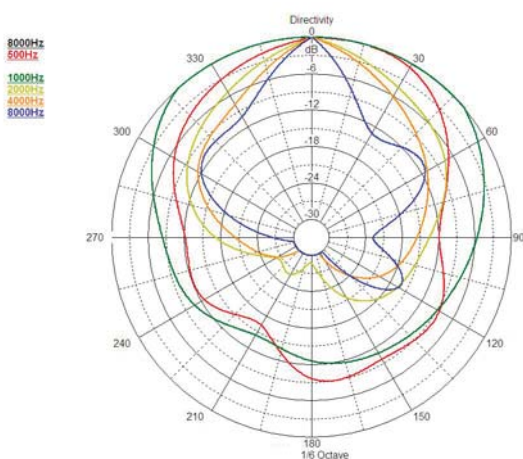
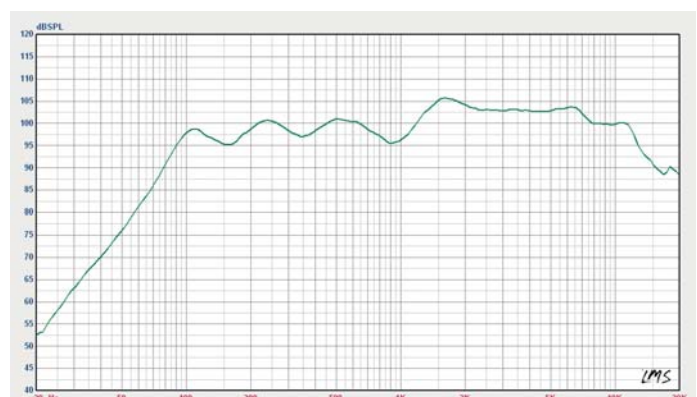
Громкоговоритель SS-TF-205/5 – это 6 Вт классический потолочный громкоговоритель общего назначения. Идеально подходит для передачи речевых сообщений и фоновой музыки в торговых центрах, офисах, отелях, стадионах и транспортных станциях.

Оповещатель легко устанавливается в монтажное отверстие диаметром 175 мм на потолке или стене толщиной 9 – 25 мм при помощи 2 подпружиненных клипс. 3 терминала на тыльной стороне устройства позволяют удобно подключать громкоговоритель на разную мощность для разных применений.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Удобная установка
- Высокая чувствительность
- Прочный корпус из ABS пластмассы белого цвета
- Простая регулировка мощности

МОДЕЛЬ	SS-TF-205/5
Максимальная мощность, Вт	9
Номинальная мощность, Вт	6
Мощность при использовании линии 100В, Вт	6 /3
Мощность при использовании линии 70В, Вт	3 /1,5
Чувствительность, дБ	95
Макс. уровень звукового давления (1м), дБ	103
Частотный диапазон (-10 дБ)	85Гц – 20КГц
Угол диаграммы направленности	150°
Номинальное входное напряжение, В	100/70
Импеданс	1,7 кОм/3,3кОм
Габариты, мм	Ø188 X 75
Диаметр монтажного отверстия, мм	175
Диаметр динамика	6" (152 мм)
Масса, кг	0,76
Материал	ABS
Цвет	белый

Габариты

Электрическая схема

Диаграмма направленности

Амплитудно-частотная характеристика


SS-ETF-221



Громкоговоритель SS-ETF-221 – это 10Вт потолочный громкоговоритель общего применения. Элегантные формы и низкопрофильный дизайн позволяют громкоговорителю вписываться в интерьер практически любого помещения, включая торговые центры, офисы, отели, стадионы, больницы и т.д.

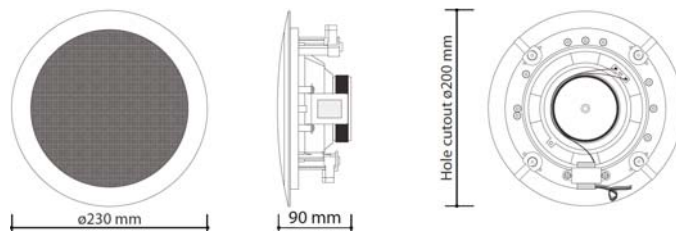
Оповещатель легко устанавливается в монтажное отверстие диаметром 200 мм на потолке или стене толщиной 9 – 25 мм при помощи 4 подпружиненных крепежей.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Удобная установка
- Прочный корпус из ABS пластмассы белого цвета
- Простая регулировка мощности

МОДЕЛЬ	SS-ETF-221
Максимальная мощность, Вт	15
Номинальная мощность, Вт	10
Мощность при использовании линии 100В, Вт	10 /5/2,5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	5/2,5/1,25
Чувствительность, дБ	89
Макс. уровень звукового давления (1 м), дБ	99
Частотный диапазон (-10 дБ)	55Гц – 20кГц
Угол диаграммы направленности	130°
Номинальное входное напряжение, В	100/70
Импеданс	1 кОм/2кОм/4кОм
Габариты	Ø230 X 90
Диаметр монтажного отверстия, мм	200
Диаметр динамика	6,5" (165 мм)
Масса, кг	1,38
Материал	ABS
Цвет	Белый

Габариты



Электрическая схема

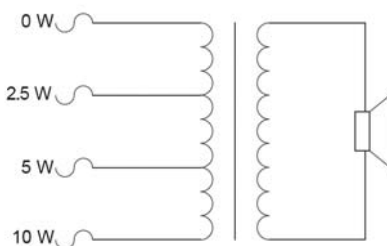
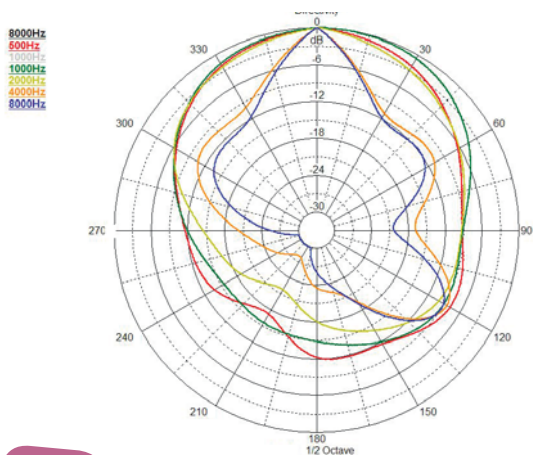
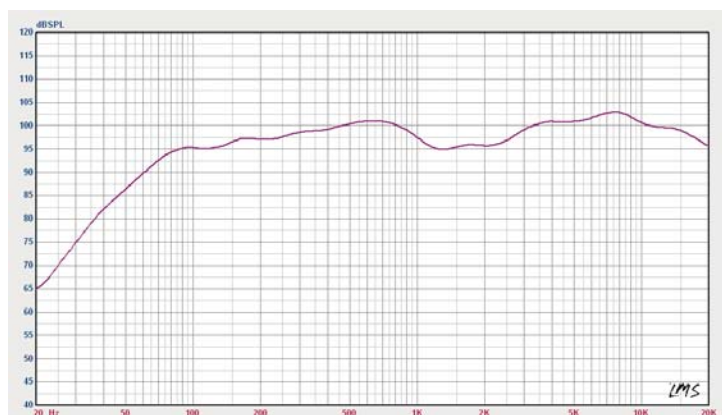


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика





Громкоговоритель SS-ETF-223 – это 20Вт мощный потолочный громкоговоритель, тыльная часть которого закрыта пластмассовой крышкой. Элегантные формы и низкопрофильный дизайн позволяют громкоговорителю вписываться в интерьер практически любого помещения, включая торговые центры, офисы, отели, стадионы, рестораны и т.д.

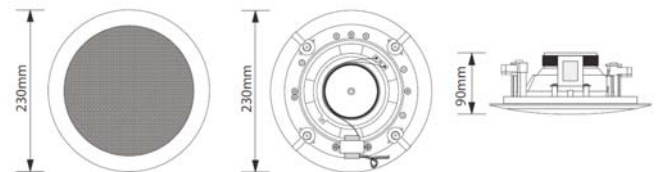
Оповещатель легко устанавливается в монтажное отверстие диаметром 210 мм на потолке или стене толщиной 9 – 25 мм при помощи 4 подпружиненных крепежей.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Высокая чувствительность
- Удобная установка
- Прочный корпус из ABS пластмассы белого цвета
- Удобная регулировка мощности
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ	SS-ETF-223
Максимальная мощность, Вт	30
Номинальная мощность, Вт	20
Мощность при использовании линии 100В, Вт	20/ 10
Мощность при использовании линии 70В, Вт	10/ 5
Чувствительность, дБ	90
Макс.уровень звукового давления (1 м), дБ	102
Частотный диапазон (-10 дБ)	100Гц – 15кГц
Угол диаграммы направленности	120°
Номинальное входное напряжение, В	100/70
Импеданс	500 Ом
Габариты, мм	Ø240 X 151
Диаметр монтажного отверстия, мм	210
Диаметр динамика	5,25" (133 мм)
Масса	1.98 кг
Материал	ABS пластик, металлическая сетка
Цвет	белый

Габариты



Электрическая схема

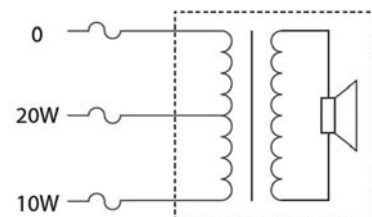
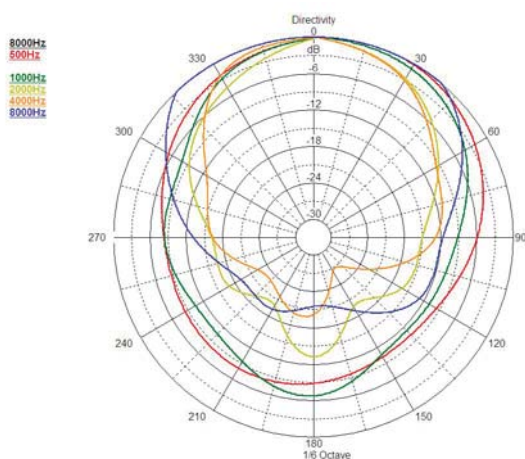
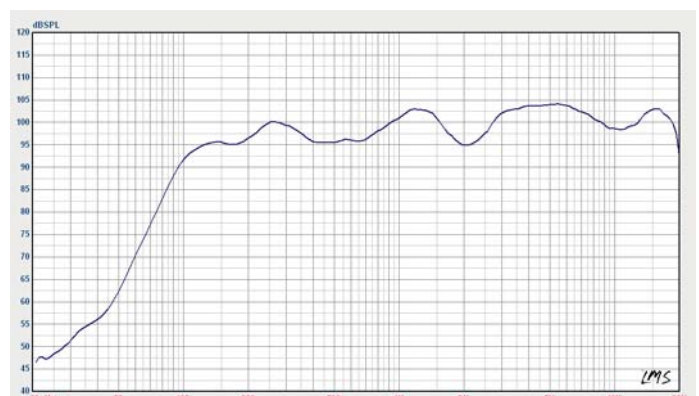
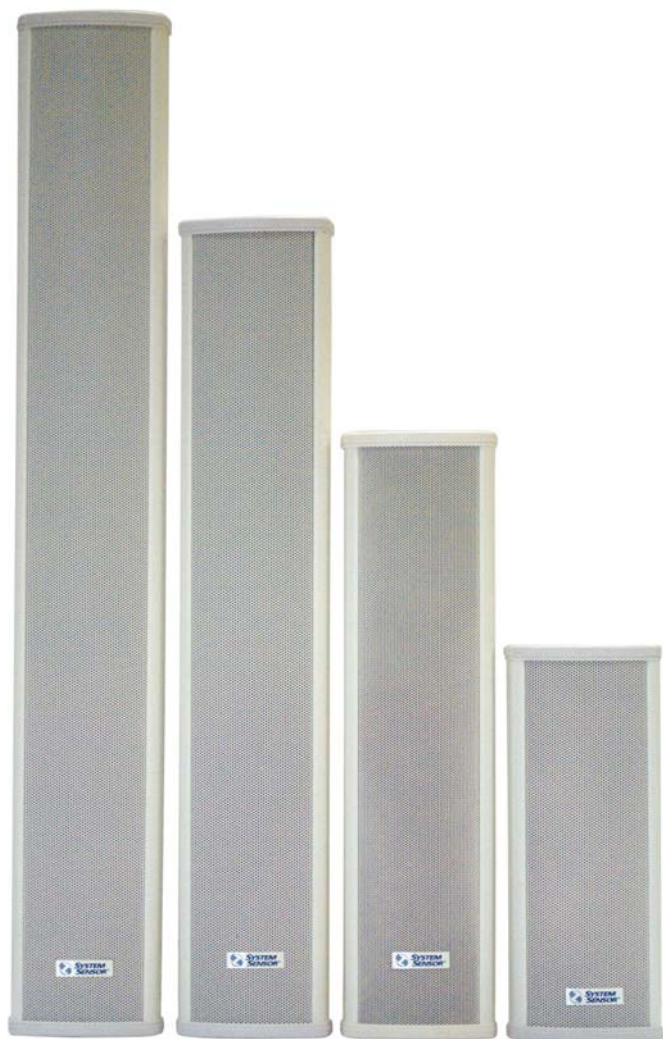


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика



**SS-CK-311 / SS-CK-312 /
SS-CK-313 / SS-CK-314**


Громкоговорители колонного типа серии СК отличаются прочным корпусом, привлекательным дизайном и простой монтажа. Обеспечивают высококачественное воспроизведение звука и идеально подходят для установки внутри помещений, где предъявляются высокие требования к направленности звука таких как, отели, аэропорты, выставочные холлы, театры и т.д.

Громкоговорители крепятся на стену при помощи стандартного монтажного кронштейна, позволяющего регулировать угол установки. С тыльной стороны громкоговорителя выведены отводы трансформатора, позволяющие удобно подключать громкоговоритель на разную мощность в зависимости от применения.

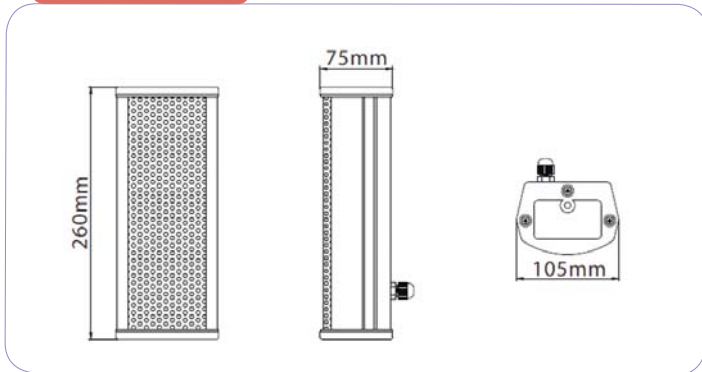
Особенности:

- Высококачественное воспроизведение фоновой музыки и речи
- Идеально подходят для объектов, где предъявляются высокие требования к направленности звука
- Настенная установка на стандартный монтажный кронштейн
- Прочный алюминиевый корпус и стальная решетка
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

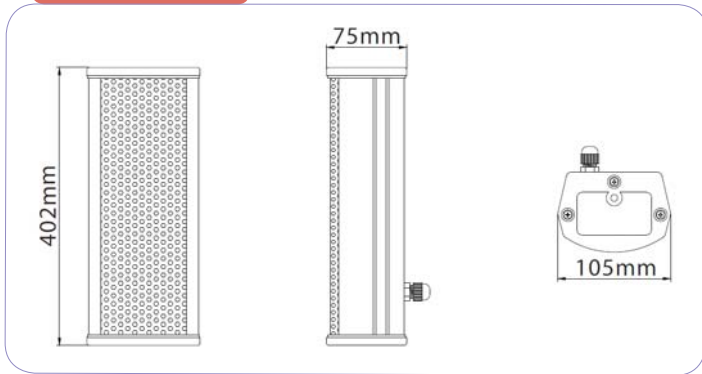
МОДЕЛЬ	SS-CK- 311		SS-CK- 312		SS-CK- 313		SS-CK- 314	
Динамики	2.5"(64 мм) x2		2.5"(64 мм) x 4		2.5"(64 мм) x 6		2.5"(64 мм) x 8	
Максимальная мощность, Вт	15		30		45		60	
Номинальная мощность, Вт	10		20		30		40	
Импеданс	1 кОм	2 кОм	500 Ом	1 кОм	333 Ом	667 Ом	250 Ом	500 Ом
Мощность при использовании линии 100В, Вт	10	5	20	10	30	15	40	20
Мощность при использовании линии 70В, Вт	5	2,5	10	5	15	7,5	20	10
Чувствительность, дБ	87		89		93		97	
Макс. уровень звукового давления (1 м), дБ	97		102		107		109	
Частотный диапазон (-10 дБ)	180 Гц – 20 кГц		180 Гц – 20 кГц		180 Гц – 20 кГц		180 Гц – 20 кГц	
Угол диаграммы направленности по вертикали	90°		90°		90°		80°	
Угол диаграммы направленности по горизонтали	100°		110°		110°		110°	
Номинальное входное напряжение, В	100 / 70		100 / 70		100 / 70		100 / 70	
Габариты (ГхШхВ), мм	75 x 105 x 260		75 x 105 x 402		75 x 105 x 546		75 x 105 x 690	
Масса, кг	1.2		1.9		2.7		3.5	
Материал (корпус / решетка)	алюминий / сталь		алюминий / сталь		алюминий / сталь		алюминий / сталь	
Степень защиты оболочкой	IP 44		IP 44		IP 44		IP 44	
Цвет	белый		белый		белый		белый	

Габариты

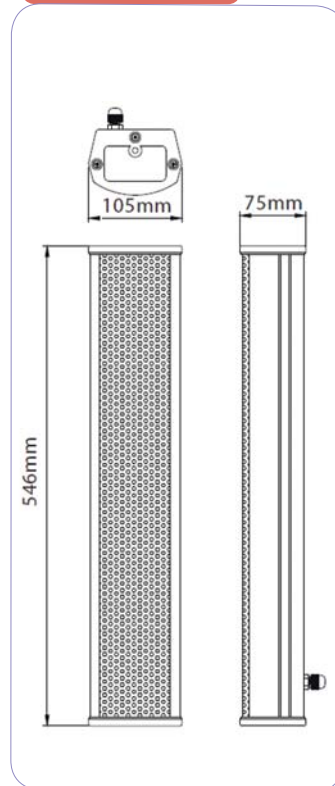
SS-CK-311



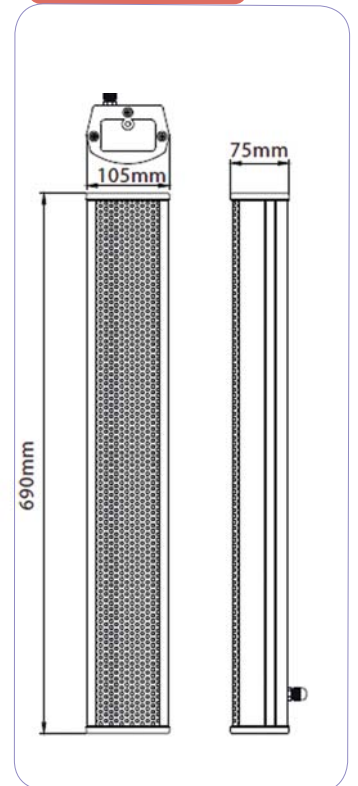
SS-CK-312



SS-CK-313

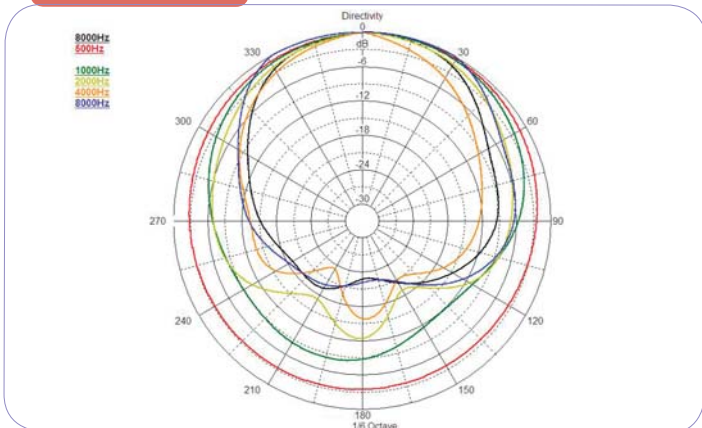


SS-CK-314

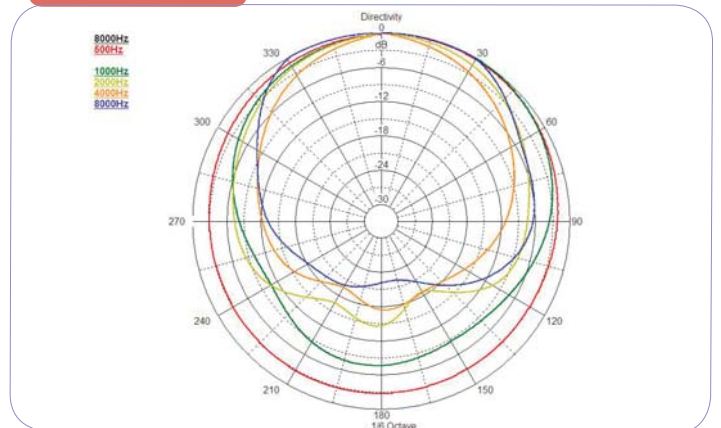


Диаграммы направленности

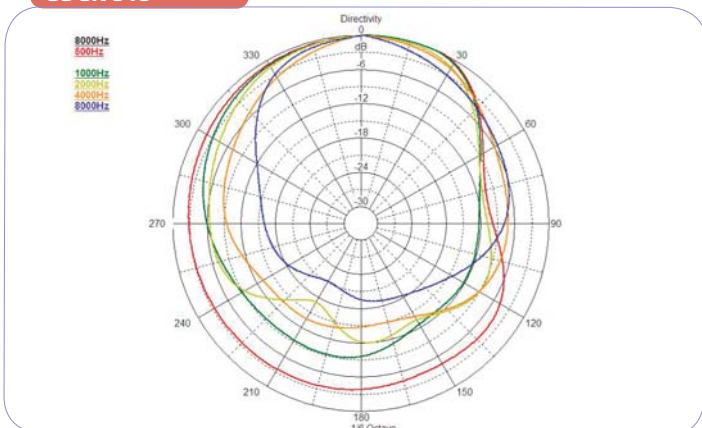
SS-CK-311



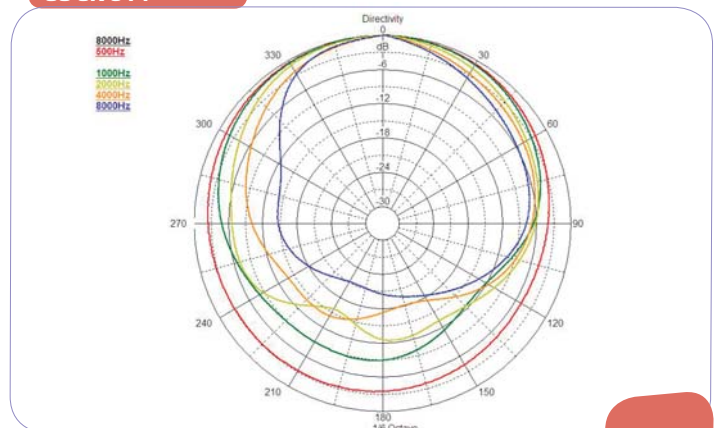
SS-CK-312



SS-CK-313

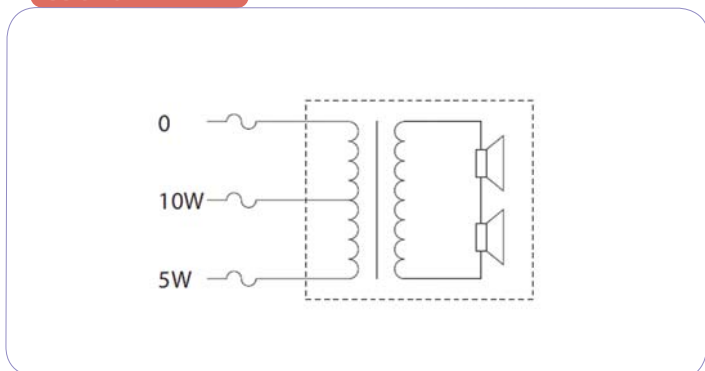


SS-CK-314

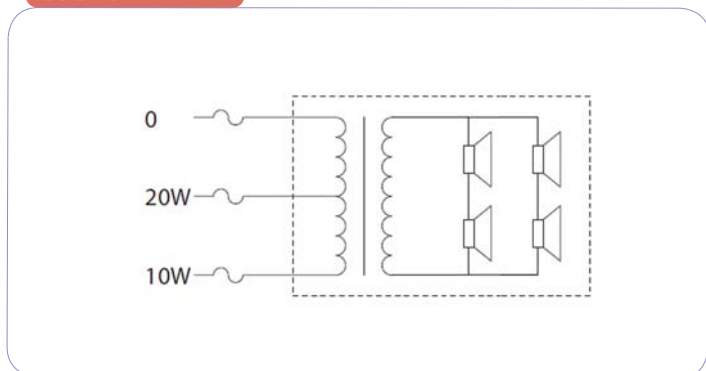


Электрическая схема

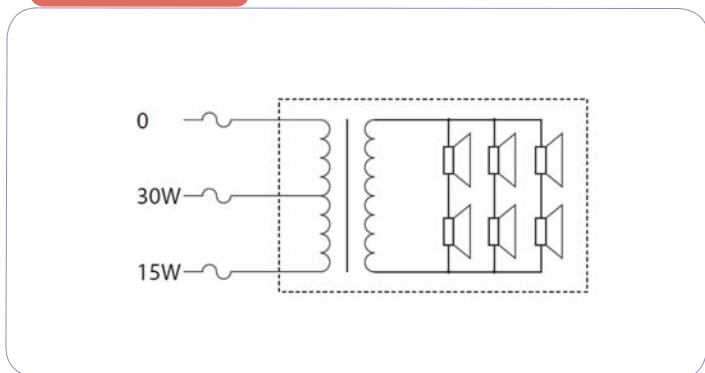
SS-CK-311



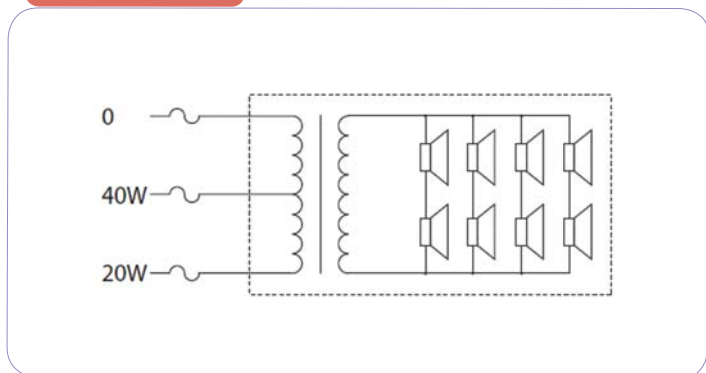
SS-CK-312



SS-CK-313



SS-CK-314



Амплитудно-частотные характеристики

SS-CK-311



SS-CK-312



SS-CK-313



SS-CK-314



**SS-CS-511H/ SS-CS-512H/
SS- CS-513H/SS- CS-514H**



Громкоговорители колонного типа серии CS подходят для установки как внутри помещений, так и на улице, имеют всепогодное исполнение и обеспечивают высококачественное воспроизведение звука. Идеально подходят для объектов, где предъявляются высокие требования к направленности звука, таких как, бассейны, теннисные корты, оранжереи, аэропорты, транспортные узлы, театры и т.д.

Громкоговорители крепятся на стену при помощи стандартного монтажного кронштейна, позволяющего регулировать угол установки. С тыльной стороны громкоговорителя выведены отводы трансформатора, позволяющие удобно подключать громкоговоритель на разную мощность в зависимости от применения.

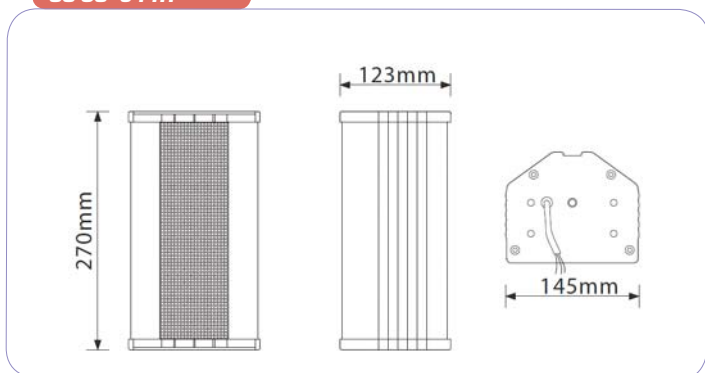
Особенности:

- Высококачественное воспроизведение фоновой музыки и речи
- Идеально подходят для объектов, где предъявляются высокие требования к направленности звука
- Уличное исполнение, IP44
- Настенная установка на стандартный монтажный кронштейн
- Прочный алюминиевый корпус и стальная решетка
- 4" широкополосные динамики
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

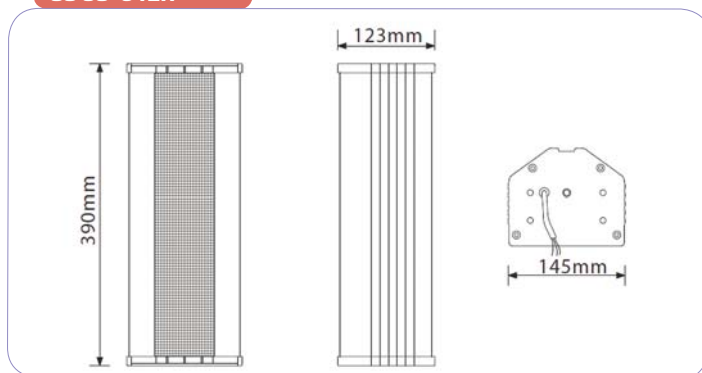
МОДЕЛЬ	SS-CS- 511H		SS-CS- 512H		SS-CS- 513H		SS-CS- 514H	
Динамики	1"(25мм) x1 (ВЧ) 4" (102мм) x 1 (НЧ)		1"(25мм) x1 (ВЧ) 4" (102мм) x 2 (НЧ)		1"(25мм) x1 (ВЧ) 4" (102мм) x 3 (НЧ)		1"(25мм) x1 (ВЧ) 4" (102мм) x 4 (НЧ)	
Максимальная мощность, Вт	15		30		45		60	
Номинальная мощность, Вт	10		20		30		40	
Импеданс	1 кОм	2 кОм	500 Ом	1 кОм	333 Ом	667 Ом	250 Ом	500 Ом
Мощность при использовании линии 100В, Вт	10	5	20	10	30	15	40	20
Мощность при использовании линии 70В, Вт	5	2,5	10	5	15	7,5	20	10
Чувствительность, дБ	90		95		94		94	
Макс. уровень звукового давления (1 м), дБ	100		107		108		108	
Частотный диапазон (-10 дБ)	120 Гц – 20 кГц		140 Гц – 20 кГц		120 Гц – 20 кГц		120 Гц – 20 кГц	
Угол диаграммы направленности по вертикали	90°		80°		80°		80°	
Угол диаграммы направленности по горизонтали	90°		90°		90°		90°	
Номинальное входное напряжение, В	100 /70		100 /70		100 / 70		100 /70	
Габариты (ГхВхШ), мм	123 x 270 x 145		123 x 390 x 145		123 x 505 x 145		123 x 620 x145	
Масса, кг	2,55		4,1		4,35		5,65	
Материал (корпус / решетка)	Алюминий / сталь		Алюминий / сталь		Алюминий / сталь		Алюминий / сталь	
Степень защиты оболочкой	IP 44		IP 44		IP 44		IP 44	
Цвет (корпус / решетка)	шампань/ черный		шампань/ черный		шампань/ черный		шампань/ черный	

Габариты

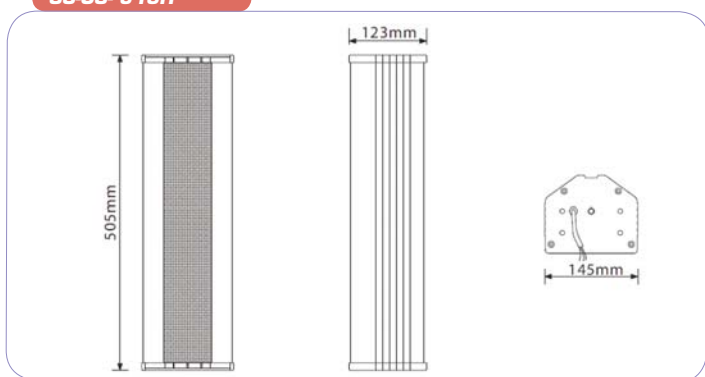
SS-CS- 511H



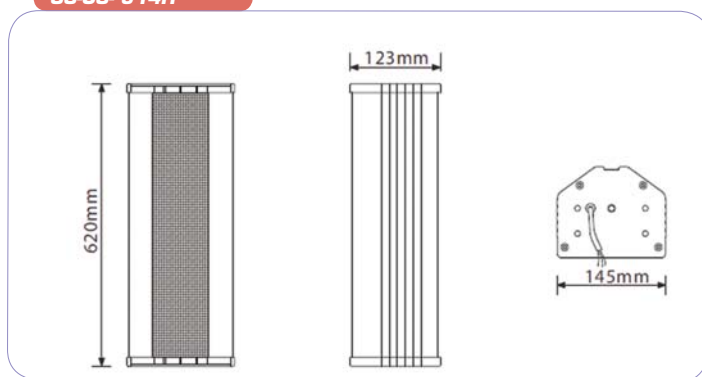
SS-CS- 512H



SS-CS- 513H

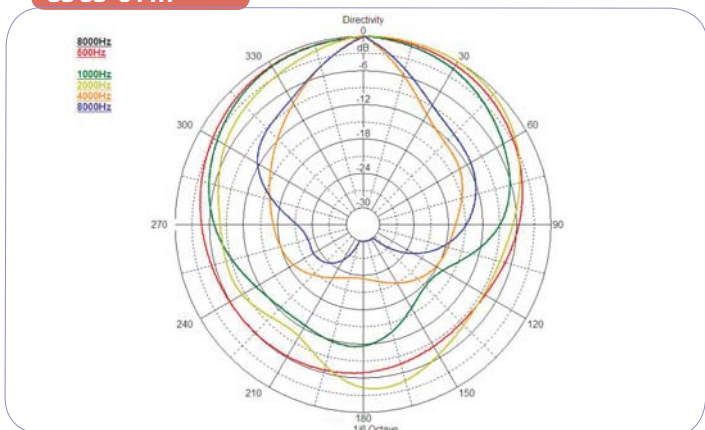


SS-CS- 514H

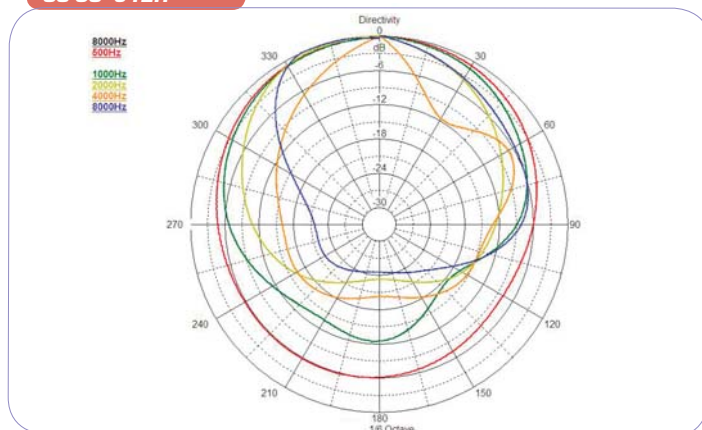


Диаграммы направленности

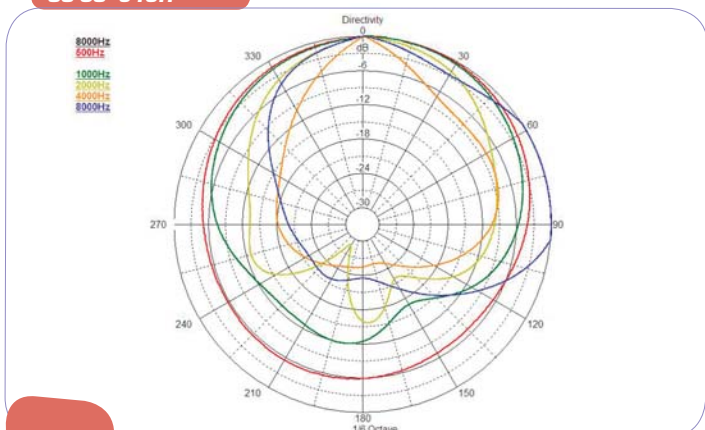
SS-CS- 511H



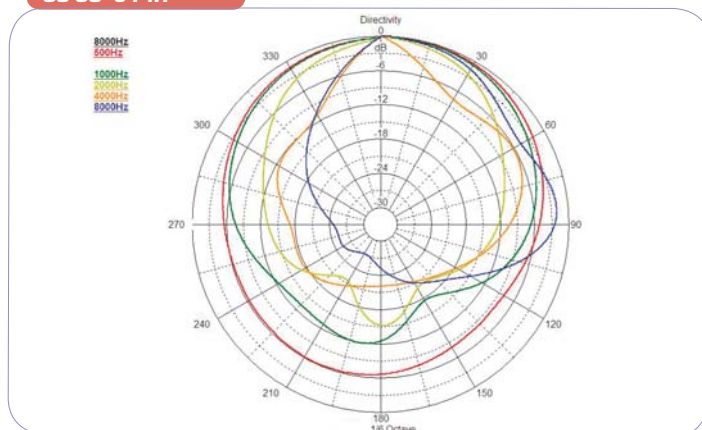
SS-CS- 512H



SS-CS- 513H

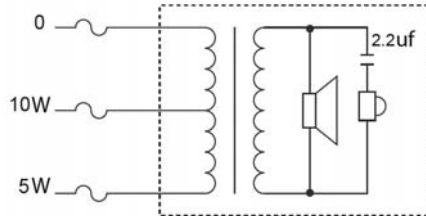


SS-CS- 514H

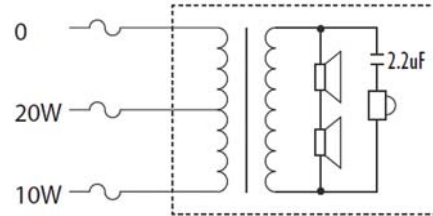


Электрическая схема

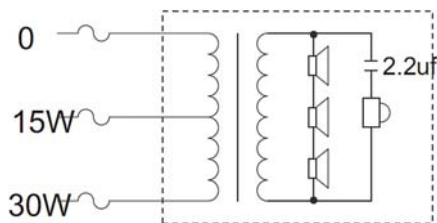
SS-CS- 511H



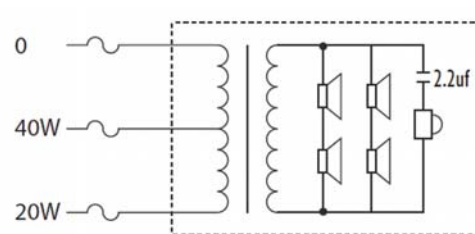
SS-CS- 512H



SS-CS- 513H



SS-CS- 514H



Амплитудно-частотные характеристики

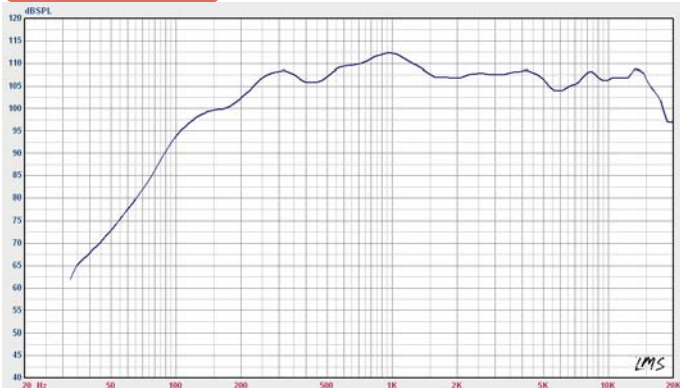
SS-CS- 511H



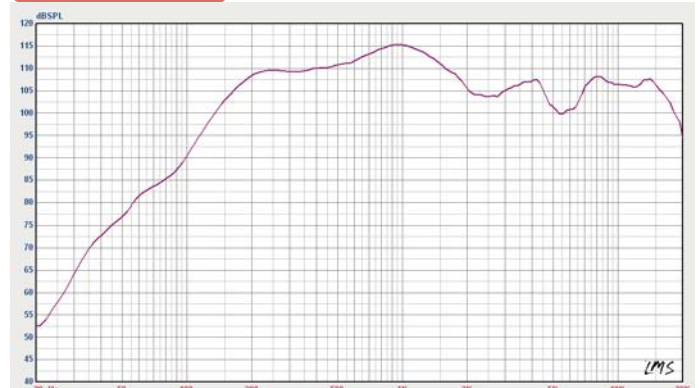
SS-CS- 512H



SS-CS- 513H



SS-CS- 514H



SS-EHS-250



МОДЕЛЬ		SS-EHS-250					
Динамики	1" (25 мм) x 1 (ВЧ)						
	6.5" (165 мм) x 1 (НЧ)						
Максимальная мощность, Вт	75						
Номинальная мощность, Вт	50						
Импеданс	200 Ом	400 Ом	800 Ом	1.1 КОм	2.2 КОм	2.9 КОм	
Мощность при использовании линии 100В, Вт	50	25	12.5	9	4.5	3.5	
Мощность при использовании линии 70В, Вт	25	12.5	6.25	4.5	2.25	1.75	
Чувствительность, дБ	99						
Макс.уровень звукового давления, дБ	115						
Частотный диапазон (-10 дБ)	200 Гц – 20 кГц						
Номинальное входное напряжение, В	100 /70						
Угол диаграммы направленности (-6дБ)	70°						
Габариты (ВxШxГ), мм	253 X 362 X 310						
Масса, кг	4						
Материал	ABS						
Цвет	светло-серый						
Степень защиты оболочкой	IP66						

Громкоговоритель SS-EHS-250 – это мощный 50 Вт рупорный громкоговоритель, прямоугольной формы, выполненный из ABS пластмассы, светло-серого цвета.

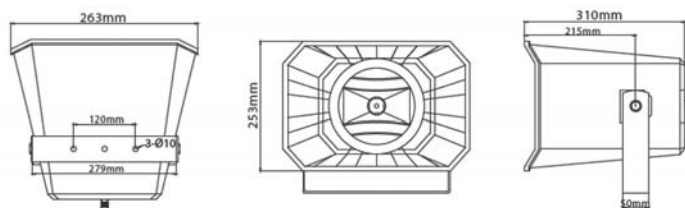
Помимо превосходного качества воспроизведения речи и звука, громкоговоритель имеет водонепроницаемый пылезащищенный корпус, позволяющий использовать его как внутри помещений, так и на улице, что идеально подходит для таких объектов как, спортивные площадки, парки, бассейны, выставочные холлы, заводы и т.д.

Громкоговоритель поставляется вместе с монтажным кронштейном, позволяющий подстраивать направление акустического луча.

Особенности:

- Эффективные соленоиды
- Превосходное качество воспроизведения речи и передачи звука
- Водонепроницаемый пылезащищенный корпус, IP66
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

Габариты



Электрическая схема

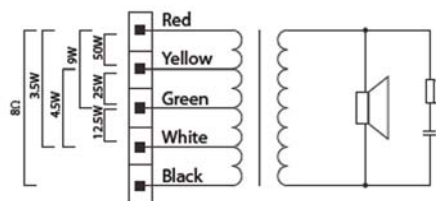
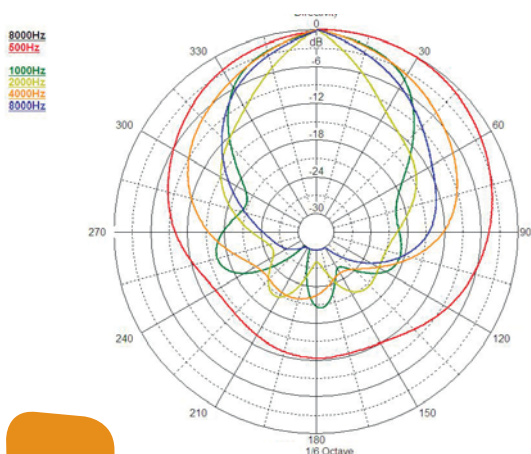
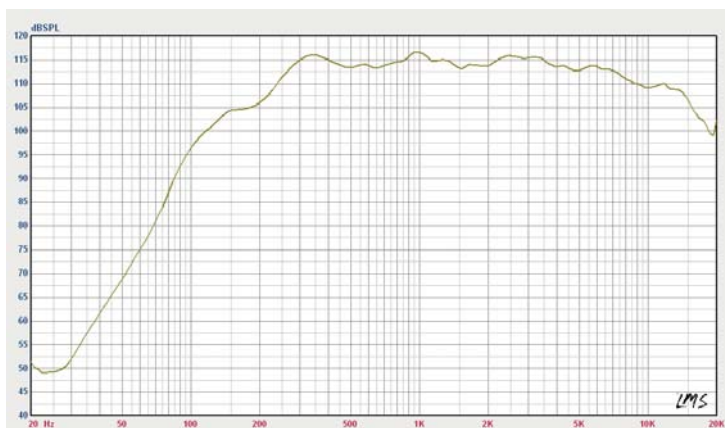


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика





Громкоговоритель SS-EHS-267 – это 15 Вт рупорный громкоговоритель, эллипсообразной формы, выполненный из ABS пластмассы, белого цвета.

Помимо превосходного качества воспроизведения речи и звука, громкоговоритель имеет водонепроницаемый пылезащищенный корпус, позволяющий использовать его как внутри помещений, так и на улице, что идеально подходит для таких объектов как, спортивные площадки, парки, бассейны, выставочные холлы, заводы и т.д.

Громкоговоритель поставляется вместе с монтажным кронштейном, позволяющий подстраивать направление акустического луча.

Особенности:

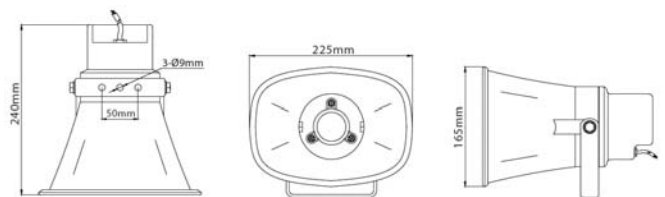
- Эффективные соленоиды
- Превосходное качество воспроизведения речи и передачи звука
- Водонепроницаемый пылезащищенный корпус, IP66
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ

SS-HS-267

Максимальная мощность, Вт	25	
Номинальная мощность, Вт	15	
Импеданс	667 Ом	1.3 КОм
Мощность при использовании линии 100В, Вт	15	7.5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	7.5	3.75
Чувствительность, дБ	99	
Макс.уровень звукового давления, дБ	110	
Частотный диапазон (-10 дБ)	500 Гц – 5 КГц	
Номинальное входное напряжение, В	100 /70	
Угол диаграммы направленности (- 6дБ)	140°	
Габариты (ВхШхГ), мм	165 X 225 X 240	
Масса, кг	1.38	
Материал	ABS	
Цвет	белый	
Степень защиты оболочкой	IP66	

Габариты



Электрическая схема

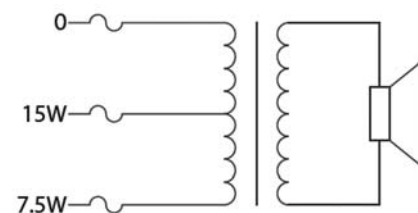
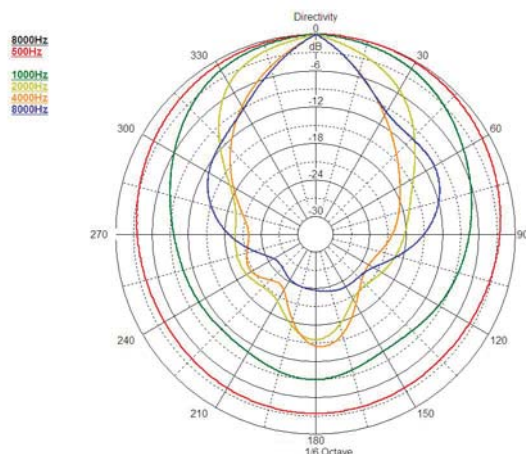


Диаграмма направленности



Амплитудно-частотная характеристика



SS-HS-268



Громкоговоритель SS-EHS-268 – это 30 Вт рупорный громкоговоритель эллипсообразной формы, белого цвета, выполненный из ABS пластмассы, имеет размеры 285x210x290.

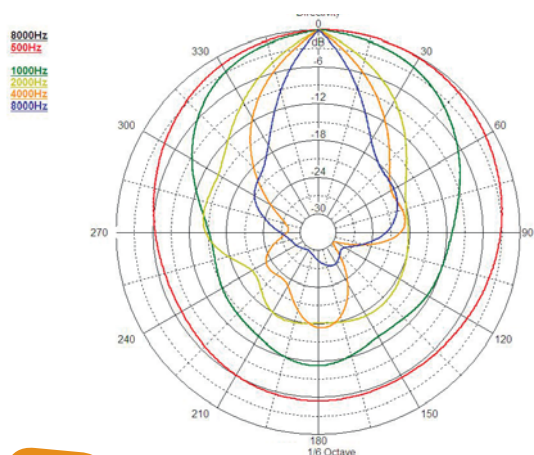
Помимо превосходного качества воспроизведения речи и звука, громкоговоритель имеет водонепроницаемый пылезащищенный корпус, позволяющий использовать его как внутри помещений, так и на улице, что идеально подходит для таких объектов как, спортивные площадки, парки, бассейны, выставочные холлы, заводы и т.д.

Громкоговоритель поставляется вместе с монтажным кронштейном, позволяющий подстраивать направление акустического луча.

Особенности:

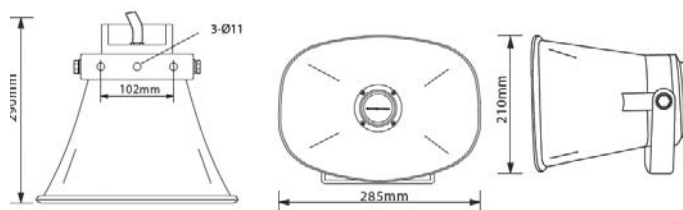
- Эффективные соленоиды
- Превосходное качество воспроизведения речи и передачи звука
- Водонепроницаемый пылезащищенный корпус, IP66
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

Диаграмма направленности

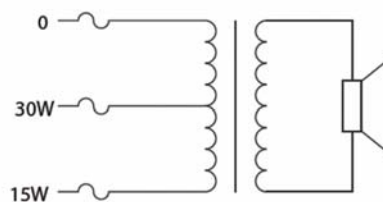


МОДЕЛЬ	SS-HS-268	
Максимальная мощность, Вт	45	
Номинальная мощность, Вт	30	
Импеданс	333 Ом	667 Ом
Мощность при использовании линии 100В, Вт	30	15
Мощность при использовании линии 70В, Вт	15	7.5
Чувствительность, дБ	101	
Макс.уровень звукового давления, дБ	116	
Частотный диапазон (-10 дБ)	500 Гц – 5 КГц	
Номинальное входное напряжение, В	100 /70	
Угол диаграммы направленности (-6дБ)	100°	
Габариты (ВхШхГ), мм	210 X 285 X 290	
Масса, кг	1.78	
Материал	ABS	
Цвет	белый	
Степень защиты оболочкой	IP66	

Габариты



Электрическая схема



Амплитудно-частотная характеристика (SPL(20мкПа)@1м; 6Вт/100В; с периодом 1/3 октавы)



Громкоговоритель SS-EHB-907/ SS-HB-D907 – это мощные 20 Вт громкоговорители проекционного типа, имеющие форму барабана, выполнены в белом цвете. Громкоговоритель SS-EHB-907 является однонаправленным, SS-HB-D907 – двунаправленным, оба имеют размеры Ø170x252 мм.

Помимо превосходного качества воспроизведения речи и звука, громкоговорители имеют водонепроницаемый пылезащищенный корпус, позволяющий использовать их как внутри помещений, так и на улице, что идеально подходит для таких объектов как, спортивные площадки, парки, бассейны, выставочные холлы, заводы и т.д.

Громкоговорители поставляются вместе с монтажными кронштейнами, позволяющими подстраивать направление акустического луча.

Особенности:

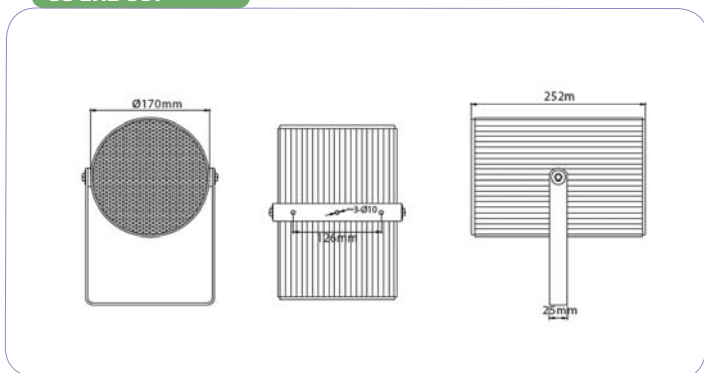
- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Однонаправленный/ двунаправленный
- Полностью металлический корпус
- Защита от воды и пыли на уровне IP55
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности



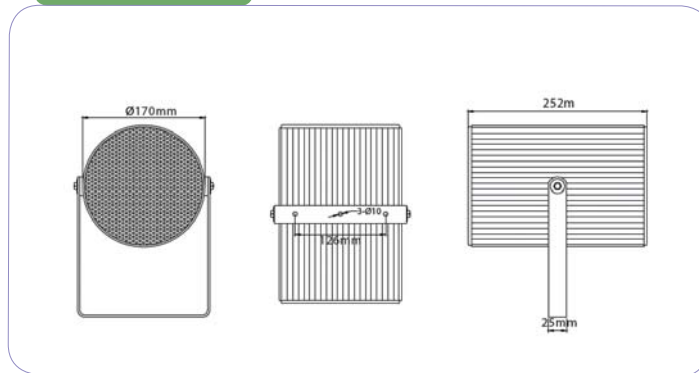
МОДЕЛЬ	SS-EHB-907			SS-HB-D907		
Динамик	6.5" (165 мм) x 1			6.5" (165 мм) x 2		
Максимальная мощность, Вт	30			30		
Номинальная мощность, Вт	20			20		
Импеданс	500 Ом	1 КОм	2КОм	500 Ом	1 КОм	2КОм
Мощность при использовании линии 100В, Вт	20	10	5	20	10	5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	10	5	2.5	10	5	2.5
Чувствительность, дБ	94			93		
Макс.уровень звукового давления, дБ(на 1м)	106			105		
Частотный диапазон (-10 дБ)	150 Гц – 15 КГц			150 Гц – 16 КГц		
Номинальное входное напряжение, В	100 /70			100 /70		
Угол диаграммы направленности (- 6дБ)	180°			360°		
Габариты, мм	Ø170x252			Ø170x252		
Масса, кг	2.82			3.4		
Материал	алюминий			алюминий		
Цвет	белый			белый		
Степень защиты оболочкой	IP55			IP55		

Габариты

SS-EHB-907

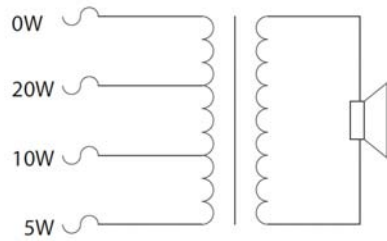


SS-HB-D907

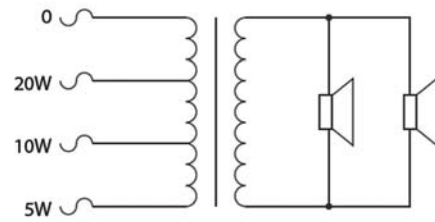


Электрическая схема

SS-EHB-907

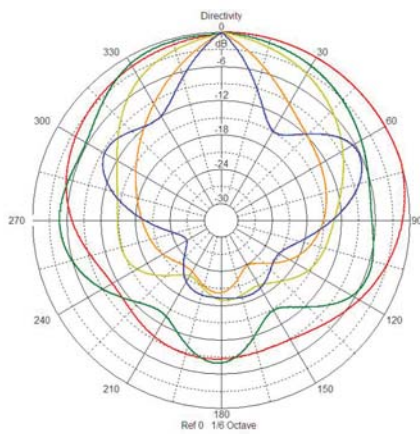


SS-HB-D907

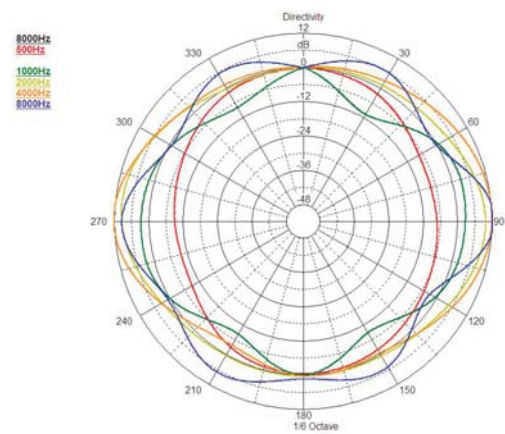


Диаграммы направленности

SS-EHB-907



SS-HB-D907

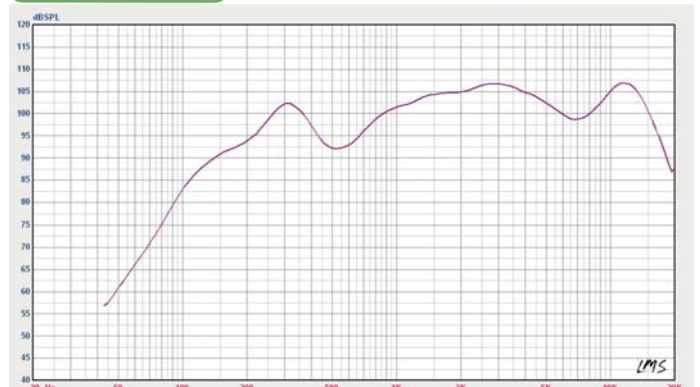


Амплитудно-частотные характеристики

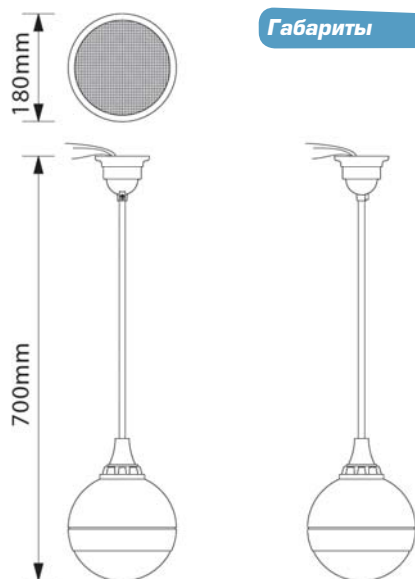
SS-EHB-907



SS-HB-D907



SS-EHB-910W



Габариты

Громкоговоритель SS-EHB-910W – это мощный 10 Вт подвесной громкоговоритель уникальной формы в виде свисающего шара диаметром 180 мм. Громкоговоритель комплектуется 700 мм металлической подвеской и предназначен для высококачественного озвучивания помещений.

Корпус громкоговорителя выполнен из высокопрочного ABS пластика, обеспечивает защиту громкоговорителя от воды и пыли на уровне IP55, позволяя использовать его как внутри помещений, так и на улице, что идеально подходит для таких объектов как, спортивные площадки, парки, бассейны, выставочные холлы, заводы и т.д.

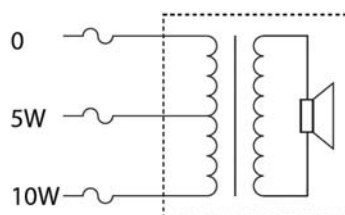
Верхняя часть подвески громкоговорителя имеет крепежные отверстия, позволяющие легко и быстро закрепить громкоговоритель на потолке.

Особенности:

- Высокое качество воспроизведения речи и музыки
- Обтекаемая форма
- Высокопрочный материал корпуса – ABS пластик
- Прочная металлическая подвеска
- Степень защиты оболочкой IP55
- Бумажный диффузор с пропиткой, для лучшего воспроизведения звука
- Соответствуют требованиям международных стандартов безопасности

МОДЕЛЬ	SS-WS-03	
Динамик	4.5" (114 мм)	
Максимальная мощность, Вт	20	
Номинальная мощность, Вт	10	
Импеданс	1 КОм	2 КОм
Мощность при использовании линии 100В, Вт	10	5
Мощность при использовании линии 70В, Вт	5	2.5
Чувствительность, дБ	93	
Макс.уровень звукового давления, дБ (на 1м)	102	
Частотный диапазон (-10 дБ)	200 Гц – 20 КГц	
Номинальное входное напряжение, В	100 /70	
Угол диаграммы направленности (- дБ)	140 град	
Габариты (ВхШхГ), мм	Ø180 X 700	
Масса, кг	1.2	
Материал (корпус/ решетка)	ABS/ сталь	
Цвет	белый	
Степень защиты оболочкой	IP55	

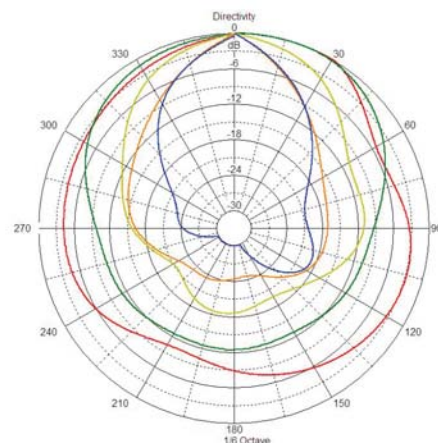
Электрическая схема



Амплитудно-частотная характеристика



Диаграмма направленности





*System Sensor – Мировой лидер в области разработки
и производства высококачественных извещателей,
оповещателей и тестового оборудования*

*РОССИЙСКОЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ*

*ООО «Систем Сенсор Фаир Детекторс»
Россия, Москва 111033 ул.Волочаевская, д.40, стр.2
Тел.: +7(495) 9377982
Факс.: +7(495) 9377983
www.systemsensor.ru
moscow@systemsensor.com*