



## Справочный листок технических данных

# Модель 218EL

### Описание

218EL – это двойная 18-ти дюймовая акустическая система для низкого баса и суббаса, обеспечивающая максимум динамики.

Используется 18-ти дюймовый драйвер с алюминиевой оплеткой, большой магнитной схемой и термической линейной 4-дюймовой обмоткой.

### Основные особенности:

- Конструкция драйвера для высокой чувствительности и динамической реакции
- 13-слойный кабинет из балтийской березы
- 19-слойный кабинет из балтийской березы толщиной  $\frac{3}{4}$  дюйма
- 19-слойный панель из балтийской березы
- Внутреннее крепление
- Запас надёжности 7 к 1 в точках подвеса



### Применение

Разработан для различных условий профессионального использования, где необходимо высочайшее качество и ясность звука

- Профессиональная портативная система
- Установка под сценой
- Дополняет основные блоки

Технические характеристики	
Частотный диапазон	35- 400Гц <b>рекомен. 40-100 Гц</b>
Чувствительность <sup>1</sup> (1Ватт/1М)	100дБ
Коммутируемая Мощность <sup>2</sup>	1200Ватт (69 Вольт) AES/2
Рекомендуемое усиление	2400 Ватт @ 4 Ом
Макс. УЗД (рассчитанный) 1 Метр	131дБ Cont. / 137дБ Пик
Номинальное сопротивление	4 Ом (Драйверы соединены параллельно)
Преобразователь	2 18" Низкочастотных динамика
Вход	NL4 x2
Размеры	45.312" (122см) Высота 22" (64см) Ширина 23.5" (65см) Глубина
Кабинет	13-слойный из балтийской березы
Вес	78кг
Крепление	16 точек (3/8"/16 резьбовых вставок)
Варианты отделки	Чёрный латекс Белый латекс Годная к окраске обычная отделка

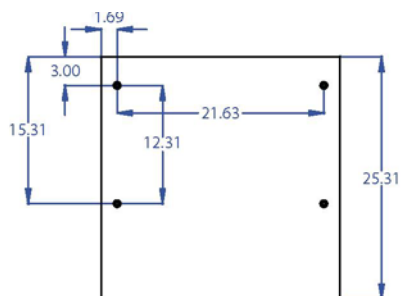
1. 1. Розовый шум, равный 1 Ватт, в соответствии с номинальным импедансом акустической системы, был применен, усилен и измерен на выходе. Уровень звукового давления измеряется в звукопоглощающей среде в дальнем звуковом поле акустической системы. Данные экстраполировались для расстояния 1 метра от динамиков.

2. 2. Средняя температура среды – 22 С , в соответствии со стандартом AES/2-1984 общества инженеров по звуковой технике (AES).

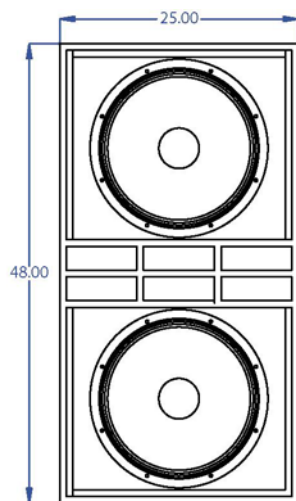


**SUPERIOR LISTENING SYSTEMS**  
AUDIO CLARITY REDEFINED

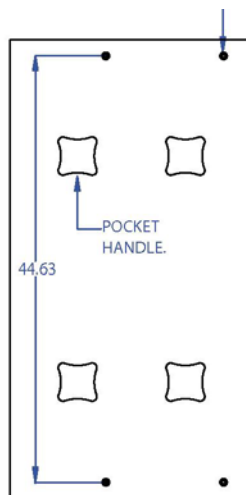
## Чертежи моделей



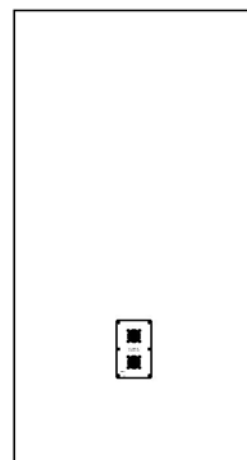
Верх



Передняя панель



3/8-16 точек  
крепления 16 PLCS.



Задняя панель