



ND 115

САБВУФЕР

Назначение:

системы звукоусиления для клубов,
ресторанов, караоке-баров,
открытых площадок,
мобильных музыкальных коллективов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Акустическое оформление

Прямоугольный корпус, фазоинвертор.

LF Driver:

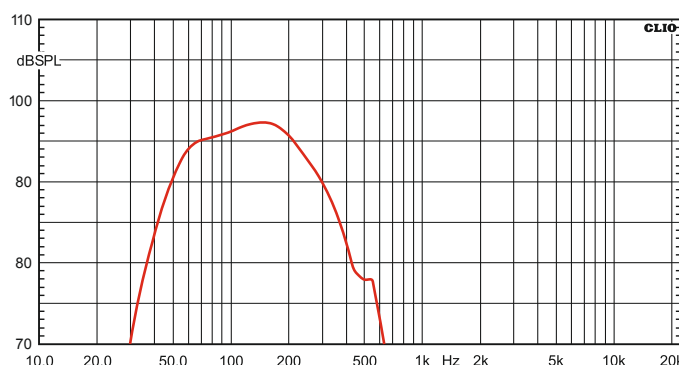
15" dia B&C SPEAKERS, звуковая катушка 3",
неодимовый магнит

Спецификация

Номинальная мощность	500 Вт
Программная мощность	1000 Вт
Номинальное сопротивление	4 или 8 Ом
Частотный диапазон	43 – 350 Гц
Чувствительность	98 дБ (1 Вт, 1 м)
Максимальный уровень звукового давления (half space):	
– продолжительный	125 дБ/1м
– пиковый	131 дБ/1м
Масса	24 кг
Габаритные размеры:	
– ширина	580 мм
– высота	445 мм
– глубина	510 мм
Подключение	SpeakOn

АЧХ громкоговорителя ND115

(показана с обрезным фильтром LPF 200 Гц, 12 дБ/октава)



Portable series



Громкоговоритель **ND115** – это универсальный сабвуфер прямого излучения для профессионального применения в различного рода помещениях и на открытых площадках.

Сабвуфер **ND115** выполнен на основе 15" низкочастотной динамической головки (B&C SPEAKERS) мощностью 500 Вт с 3" звуковой катушкой. Головка установлена на фронтальной панели и закрыта стальной сеткой, обклеенной изнутри акустически прозрачным пенополиуретаном.

Акустическое оформление сабвуфера – фазоинвертор. Порты фазоинвертора расположены в двух нижних углах фронтальной панели. Благодаря оптимальному сочетанию размеров сабвуфера с расположением и точной настройкой портов фазоинвертора сабвуфер имеет низкую нижнюю граничную частоту и гладкую АЧХ.

Прямоугольный корпус сабвуфера изготовлен из березовой фанеры толщиной 15 мм и имеет повышенную жесткость за счет укрепления конструкции большим количеством распорок и ребер. Корпус покрыт краской черного цвета на водно-полимерной основе.

Для удобства переноски на боковых стенках сабвуфера расположены 2 эргономичные ручки. На верхней стенке расположено гнездо-фланец для стойки-переходника.

Подключение к сабвуферу осуществляется соединителем SpeakOn.