

B&G FT-2523

**USER'S MANUAL
2 - WAY
LOUDSPEAKER SYSTEM**



www.hokens.ru

Описание основных параметров

Двух полосная акустическая система

Мощность RMS 600Вт, Prog 1200Вт.

Чувствительность 102дб. (1вт/1м), максимальное звуковое давление 127 дБ.

Частотный диапазон 45-20000Гц(±6дб.)

Импеданс 4Ом.

Направленность: 80X80 градусов

Вход на двух параллельных разъемах «Speakon» (Neutrik)

Корпус изготовлен из высококачественной березовой фанеры в виде трапеции, покрыт черной текстурированной краской «Warnex» (производство Германия)

Две боковые удобные ручки на боковых панелях

Два динамика НЧ 15" (300Вт) и 1" драйвер с направленным ратрубом с титановой мембраной (60Вт). Динамики фирмы «MAG» (Украина)

Комплекующие динамиком Курт Мюллер (Англия).

Передняя панель закрыта черной металлической решеткой, окрашенной порошковой краской.

Размеры 1030x460x450мм.

Вес 36,5кг



Технические параметры установленных динамиков



Низкочастотный динамик — «MAG» А 1523

<i>ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</i>		
Номинальный диаметр	мм	380
Сопротивление	Ом	8/4
Мощность (AES стандарт)	Вт	300
Частотный диапазон	Гц	50-3000
Чувствительность(1Вт/1м)	дБ	98
Звуковая катушка: диаметр	мм	76
материал провода		медь
материал каркаса		стеклопластик
высота намотки	мм	15
Магнитная система:		
высота рабочего зазора	мм	8
диаметр магнита	мм	190
индукция в зазоре	Тл	1,3
<i>ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ - СМОЛЛА</i>		
Fs	Гц	39
Vas	дм ³	172
Qts		0,35
Qes		0,36
Qms		10,3
Re	Ом	6,2
Bl	Тм	21
Sd	см/2	880
Mms	г	102
Xmax	мм	5,5
L	мГн	1,75
h	%	2,83
<i>УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ</i>		
Внешний диаметр	мм	389
Диаметр установочного отверстия	мм	358
Диаметр размещения креп. отверстий	мм	370,5
Высота	мм	163
Масса	кг	7



Высокочастотный драйвер «MAG» M112

<i>ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</i>		
Диаметр выхода	мм	1" (24мм)
Сопротивление	Ом	8
Мощность (AES стандарт)	Вт	60Вт выше 2,2 кГц
Частотный диапазон	Гц	1,5 - 18
Чувствительность(1Вт/1м)	дБ	108 с рупором Н16
Частота среза кроссовера		2,2кГц, 12 дБ/октаву
Звуковая катушка: диаметр	мм	44
материал провода		алюминиевая лента
индукция в зазоре	Тл	1,7
<i>УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ</i>		
Диаметр	мм	115
Высота	мм	54
Масса	кг	1,8