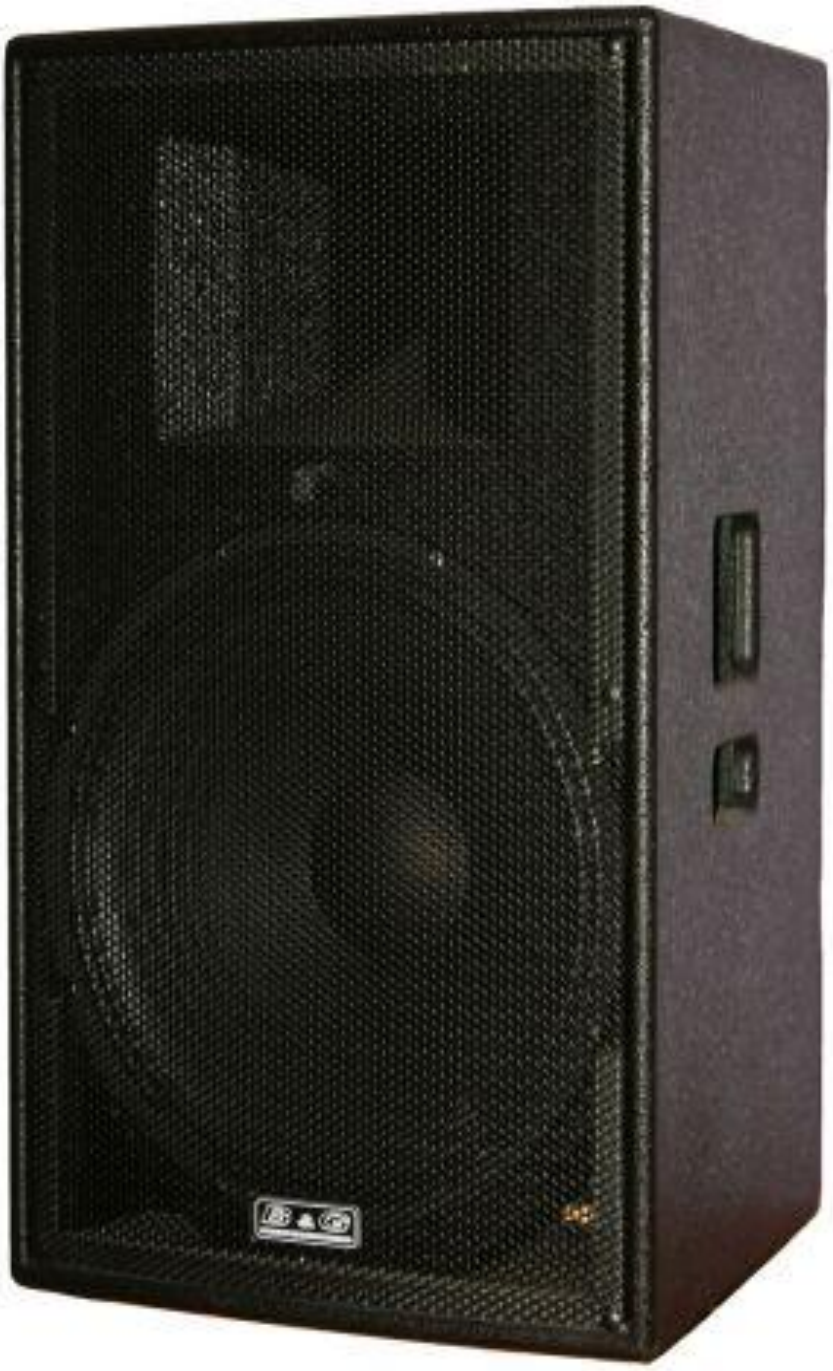
B8G FT-154

USER'S MANUAL
2 – WAY
LOUDSPEAKER SYSTEM



www.hokens.ru

Описание основных параметров

Двух полосная акустическая система.
"Стакан" для установки на стойку.
Мощность RMS 600Вт, Prog 1200Вт.
Чувствительность 99дб. (1вт/1м), максимальное звуковое давление 105 дБ.
Частотный диапазон 45-20000Гц (±6дб.)
Импеданс 8/4 Ом.
Направленность 80Х40 градусов
Вход разъем «Speakon» (Neutrik)
Выход разъем «Speakon» (Neutrik)
Корпус изготовлен из высококачественной 15мм березовой фанеры в виде трапеции, покрыт черной текстурированной краской «Warnex» (Германия)
Две боковые удобные ручки на боковых панелях
Динамики фирмы «M.A.G.» НЧ 15” (500Вт), 2” высокочастотный компрессионный драйвер (100Вт)
Комплектующие для динамиков - Курт Мюллер (Англия).
Передняя панель закрыта черной металлической решеткой, окрашенной порошковой краской.
Размеры 620х460х450мм.
Вес 26,5кг.

Технические параметры установленных динамиков

Низкочастотный динамик — «MAG» A 1554

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Номинальный диаметр	**мм**	**380**
Сопротивление	**Ом**	**8**
Мощность (AES стандарт)	**Вт**	**500**
Частотный диапазон	**Гц**	**45-2500**
Чувствительность(1Вт/1м)	**дБ**	**99**
Звуковая катушка: диаметр	**мм**	**99**
материал провода		**алюмомедь**
материал каркаса		**стеклопластик**
высота намотки	**мм**	**19**
Магнитная система:		
высота рабочего зазора	**мм**	**9**
диаметр магнита	**мм**	**220**
индукция в зазоре	**Тл**	**1,2**
ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ - СМОЛЛА		
Fs	**Гц**	**47,8**
Vas	**дм3**	**105**
Qts		**0,43**
Qes		**0,45**
Qms		**10,2**
Re	**Ом**	**6,2**
Bl	**Тм**	**21,5**
Sd	**см/2**	**880**
Mms	**г**	**114**
Xmax	**мм**	**7**
L	**мГн**	**1,6**
h	**%**	**2,5**
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ		
Внешний диаметр	**мм**	**389**
Диаметр установочного отверстия	**мм**	**358**
Диаметр размещения креп. отверстий	**мм**	**370,5**
Высота	**мм**	**166**
Масса	**кг**	**10**

Высокочастотный компрессионный драйвер«MAG» M200

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Диаметр выхода		**2'' (50мм)**
Сопротивление		**8 Ом**
Мощность (AES стандарт)		**100Вт выше 1kHz**
Частотный диапазон	**Гц**	**800-18000**
Чувствительность(1Вт/1м)	**ДБ вт/м**	**108**
Магнитная цепь		**K169**
Материал диафрагмы		**титан**
Индукция в зазоре	**Тл**	**1,75**
Диаметр катушки	**мм**	**72**
Материал провода		**алюминиевая лента**
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		
Диаметр	**мм**	**170**
Высота	**мм**	**66**
Масса	**кг**	**4,6**
Крепление рупора		**4 отв. M6 на O100мм**