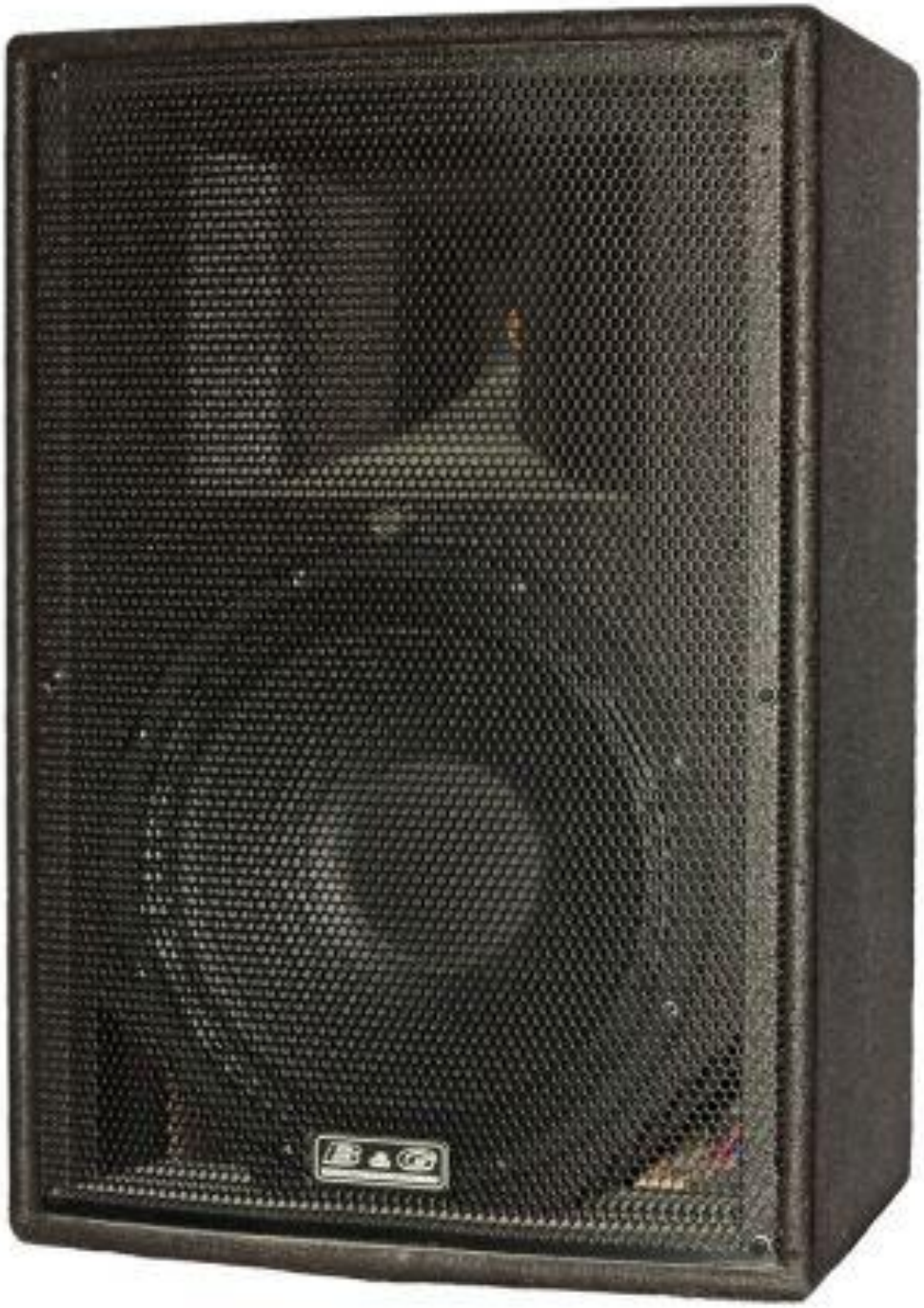
BSG FT-1214

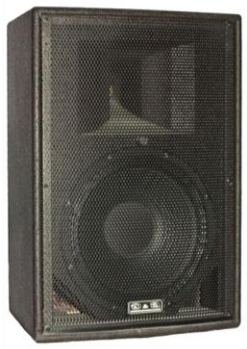
USER'S MANUAL
2 – WAY
LOUDSPEAKER SYSTEM

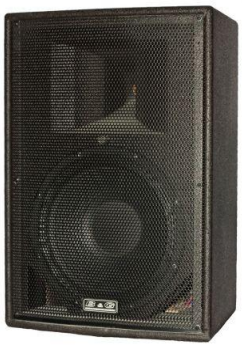


www.hokens.ru

Описание основных параметров

Двух полосная акустическая система
Мощность RMS 250Вт, Prog 500Вт.
Чувствительность 98дб. (1вт/1м), максимальное звуковое давление 99 дб.
Частотный диапазон 50-20000Гц (±6дб.)
Импеданс 8/4 Ом.
Направленность 80Х40 градусов
Вход на двух параллельных разъемах Speakon (Neutrik)
Корпус изготовлен из высококачественной 15мм березовой фанеры в виде трапеции, покрыт черной текстурированной, влагостойкой краской Warnex (Германия)
Удобная ручка для переноски находиться сверху
"Стакан" для установки на стойку.
Один динамик НЧ 12 ”(180Вт) и 1” драйвер с направленным раструбом с титановой мембраной (60Вт)
Комплектующие динамиков Курт Мюллер (Англия).
Передняя панель закрыта черной металлической решеткой, окрашенной порошковой краской.
Размеры 620х460х450мм.
Вес 17,5кг.





Технические параметры установленных динамиков

Низкочастотный динамик — «MAG» A 1214

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Номинальный диаметр	мм	300
Сопротивление	Ом	8/4
Мощность (AES стандарт)	Вт	180
Частотный диапазон	Гц	50-4000
Чувствительность(1Вт/1м)	дБ	96
Звуковая катушка: диаметр	мм	50
материал провода		медь
материал каркаса		стеклопластик
высота намотки	мм	15
Магнитная система:		
высота рабочего зазора	мм	8
диаметр магнита	мм	134
индукция в зазоре	Тл	1,1
ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ - СМОЛЛА		
Fs	Гц	48,1
Vas	дм3	88,5
Qts		0,39
Qes		0,4
Qms		9,7
Re	Ом	6,0
Bl	Тм	14,3
Sd	см/2	510
Mms	г	44,2
Xmax	мм	5,5
L	мГн	2,0
h	%	2,3
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ		
Внешний диаметр	мм	310
Диаметр установочного отверстия	мм	282
Диаметр размещения креп. отверстий	мм	294
Высота	мм	132
Масса	кг	3,7

Высокочастотный драйвер «MAG» M112

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
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 H16
Частота среза кроссовера		2,2кГц, 12 дБ/октаву
Звуковая катушка: диаметр	мм	44
материал провода		алюминиевая лента
индукция в зазоре	Тл	1,7
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ		
Диаметр	мм	115
Высота	мм	54
Масса	кг	1,8