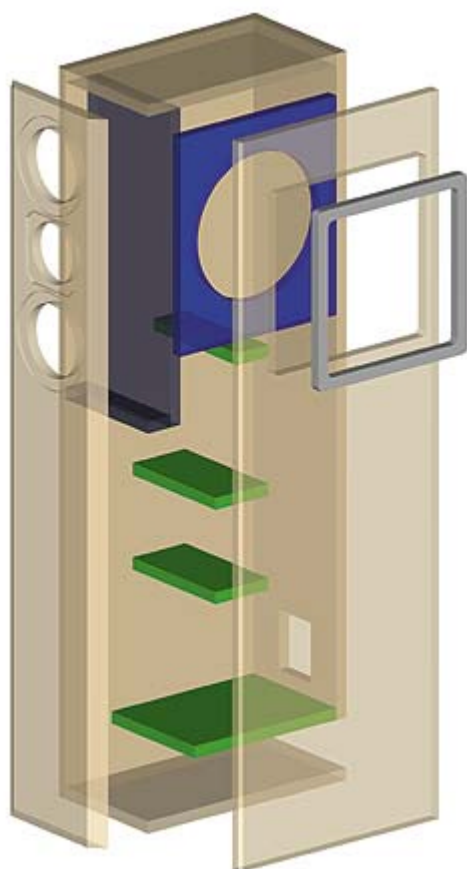


## VOX 252 MHT

Art. No. 5963

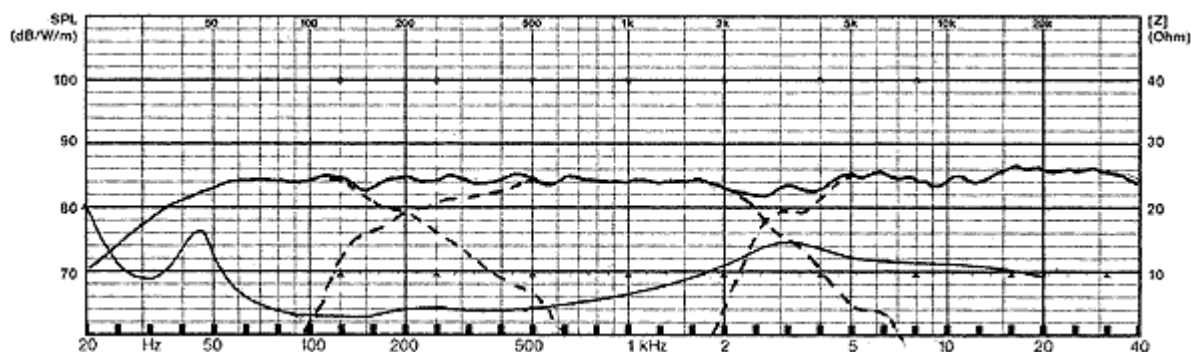
В отличие от VOX 252 в этой модели используется ленточный излучатель МНТ 12/8. VOX 252 МНТ сохраняет все преимущества своей предшественницы. Естественно, была изменена схема кроссовера, а так же увеличено расстояние между динамиками AL 130/8 (так как МНТ 12 имеет несколько большие размеры, чем KE 25 SC/8)



### Технические характеристики:

Номинальная электрическая мощность*	200 Вт
Пиковая электрическая мощность*	350 Вт
Модуль полного сопротивления	4 Ом
Рабочая полоса частот	28 - 40000 Гц
Номинальное звуковое давление	86 дБ(1 Вт/1 м)
Частота среза	200 / 3000 Гц
Акустическое оформление	Фазоинвертор
Объем корпуса	70 л + 4 л
Высота корпуса	1150 mm
Ширина корпуса	235 mm
Глубина корпуса	400 mm

\*В соответствии с DIN 45 573



Панели должны иметь следующие размеры (кол-во указано для сборки одной АС):

Материал: ДСП или МДФ толщиной 19 мм		
Задняя панель	197 x 1051 мм	1 шт.
Верхняя панель	359 x 197 мм	1 шт.
Боковая панель	378 x 1150 мм	2 шт.
Канал фазоинвертора	197 x 270 мм	1 шт.
Распорка	197 x 100 мм	2 шт.
Распорка	197 x 60 мм	1 шт.
Крепежная панель для НЧ-головки	346 x 297 мм	1 шт.
Задняя панель СЧ/ВЧ-камеры	197 x 500 мм	1 шт.
Нижняя панель СЧ/ВЧ-камеры	197 x 43 мм	1 шт.
Нижняя панель	378 x 197 мм	1 шт.
Материал: ДСП или МДФ толщиной 22 мм		
Передняя панель	235 x 1150 мм	1 шт.
Материал: ДСП или МДФ толщиной 16 мм		
Каркас для крепления акустически прозрачной ткани	285 x 285 мм	1 шт.

В нижней части корпуса располагается канал фазоинвертора, состоящий из одной горизонтальной

панели. В средней части корпуса крепятся три пересекающиеся распорки. СЧ и ВЧ-головки находятся в изолированной камере, образуемой двумя (одной вертикальной и одной горизонтальной) панелями. В задней (вертикальной) панели СЧ-ВЧ-камеры делается 3 отверстия для кабеля диаметром 8 мм. После укладки кабеля, отверстия необходимо хорошо изолировать. Позади квадратного отверстия в боковой панели (с внутренней стороны) приклеивается крепежная панель для НЧ-головки TIW 250/8. Т.е. НЧ-головка располагается на 19 мм (толщина доски = 19 мм) вглубь корпуса. В образовавшуюся нишу устанавливается каркас с акустически прозрачной тканью. Каркас может быть изготовлен из 16 мм ДСП или МДФ. Внешние размеры каркаса должны быть на 1 - 2 мм меньше, чем отверстие в боковой панели. Этот зазор необходим, для того чтобы каркас, с закрепленной на него акустически прозрачной тканью, плотно вошел в нишу. Плата кроссовера крепится на боковую панель позади НЧ-динамика. Демпфирование корпуса производится следующим образом: один мат демпфирующего материала укладывается в СЧ-ВЧ-камере, остаток равномерно распределяется по всему объему корпуса. Пространство от отверстия канала фазоинвертора вверх до нижней распорки должно оставаться свободным. Если, в результате влияния акустических свойств помещения, нижний регистр будет слишком насыщенным, то и это пространство рекомендуется заполнить демпфирующим материалом.

#### В комплект конструктора входит:

ВЧ-головка	MHT 12 8 Ом	2 шт.
СЧ-головка	AL 130 8 Ом	4 шт.
НЧ-головка	TIW 250 8 Ом	2 шт.
Терминал	BT 95/75	2 шт.
Демпфирующий материал	Damping material	8 упак.
Кроссовер	XVR VOX 252	1 пара
Шурупы	5 x 30 mm	8 шт.
Шурупы	3,5 x 19 mm	24 шт.
Шурупы	3,5 x 25 mm	8 шт.
Кабель	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 м
Кабель	2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	4 м

