

ATLANTIS

Art. No. 5950

Трехполосная напольная акустическая система. Для воспроизведения нижних частот используются две AL 130/8, включенных параллельно и расположенных в отдельных камерах объемом 25 литров каждый.

В конструкции используется головка AL 130 M/8, которая отличается от AL 130/8 укороченной звуковой катушкой и более высоким номинальным звуковым давлением. AL 130 M/8 является идеальным выбором для данной конструкции.

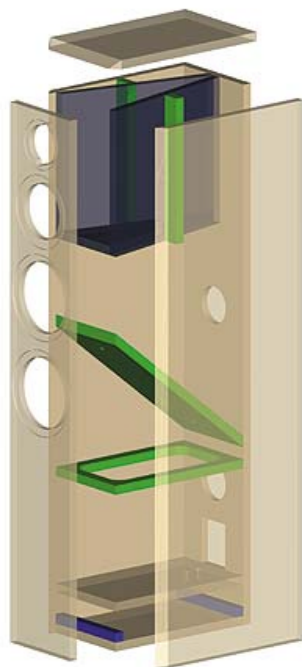
ВЧ-головка KE 25 SC/8 начинает работать с частоты 25000 Гц.

Extract from Hobby HiFi

"In the listening test, the ATLANTIS impressed us with its subtle self-control.

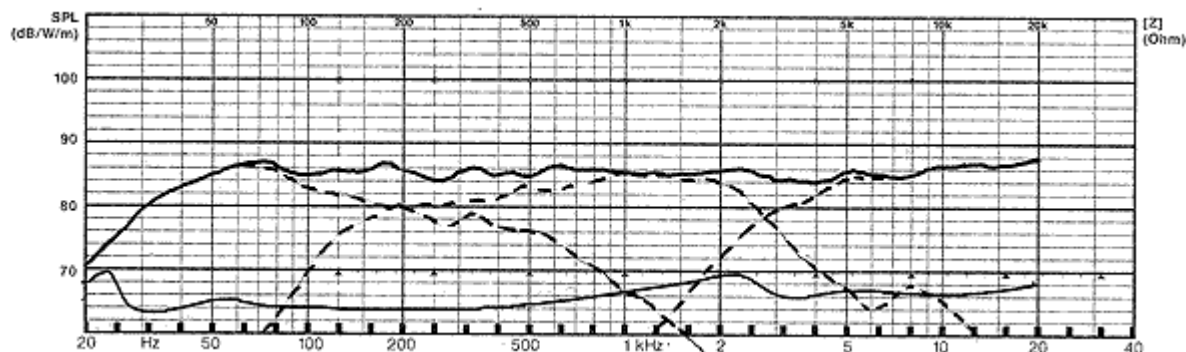
This does not mean that the ATLANTIS has anything to hide, though. Finer details are reproduced with such self-assuredness that they do not leap out at one but blend in well with the music. Bass lines with clearly defined plasticity? No problem! Tangible voices straight from the diaphragm? Of course. Precision-made width and range layering? No sooner said than done.

VISATON's speaker of the year, fitted with the company's top-of-the-range fit-it-yourself driver, absolutely simple to set up and designed to harmonise with any surroundings. Excellent sound properties in a self-effacing, laid-back shape, to guarantee years of listening pleasure."



Технические характеристики:

Номинальная электрическая мощность*	140 W
Пиковая электрическая мощность*	200 W
Модуль полного сопротивления	4 Ohm
Рабочая полоса частот	28 - 25000 Hz
Номинальное звуковое давление	86 dB (1 W/1 m)
Частота среза	200 / 2500 Hz
Акустическое оформление	Фазоинвертор
Объем корпуса	2x 25 l + 7 l
Высота корпуса	1150 mm
Ширина корпуса	230 mm
Глубина корпуса	370 mm



Доски склеиваются между собой стык в стык согласно чертежа при этом панели корпуса должны иметь следующие размеры (кол-во указано для сборки одной АС):

Передняя и задняя панель	1131 x 192 мм	2 шт.
Верхняя панель	370 x 230 мм	1 шт.
Боковая панель	1131 x 370 мм	2 шт.
Верхняя донная панель, распорка	332 x 192 мм	2 шт.
Нижняя донная панель	331 x 191 мм	1 шт.
Перегородка	443 x 192 мм	1 шт.
Нижняя панель СЧ/ВЧ-камеры	332 x 153 мм	1 шт.
Боковая панель СЧ/ВЧ-камеры	305 x 345 мм	2 шт.
Распорки для СЧ/ВЧ-камеры	305 x 41 мм	2 шт.
Рейка	20 x 20 x 192 мм	2 шт.

Нижняя панель остается съемной и устанавливается в самую последнюю очередь. Скосы вырезаются при помощи циркулярной пилы или электролобзика. При вырезании углублений для динамиков предусмотрите толщину лака (краски) 0.5—1 мм. Для внутреннего монтажа кабеля в некоторых панелях необходимо сделать отверстия (см. чертеж) и заделать щели силиконовым клеем.

Для внутреннего демпфирования необходимо расположить половину мата демпфирующего материала в СЧ/ВЧ-камере и по два мата в каждой НЧ-камере. Пространство вокруг отверстия трубы фазоинвертора должно остаться свободным.

В комплект конструктора входит:

ВЧ-головка	KE 25 SC 8 Ohm	2 шт.
СЧ-головка	AL 130 M 8 Ohm	2 шт.
НЧ-головка	AL 170 8 Ohm	4 шт.
Кроссовер	XVR Atlantis	1 пара
Труба фазоинвертора	BR 13.25 (полная длина)	4 шт.
Терминал	BT 95/75	2 шт.
Демпфирующий материал	Damping material	5 упак.
Шурупы	4 x 25 mm	32 шт.
Шурупы	3,5 x 25 mm	24 шт.
Кабель	2 x 1,5 mm ²	3 м
Кабель	2 x 2,5 mm ²	6 м

