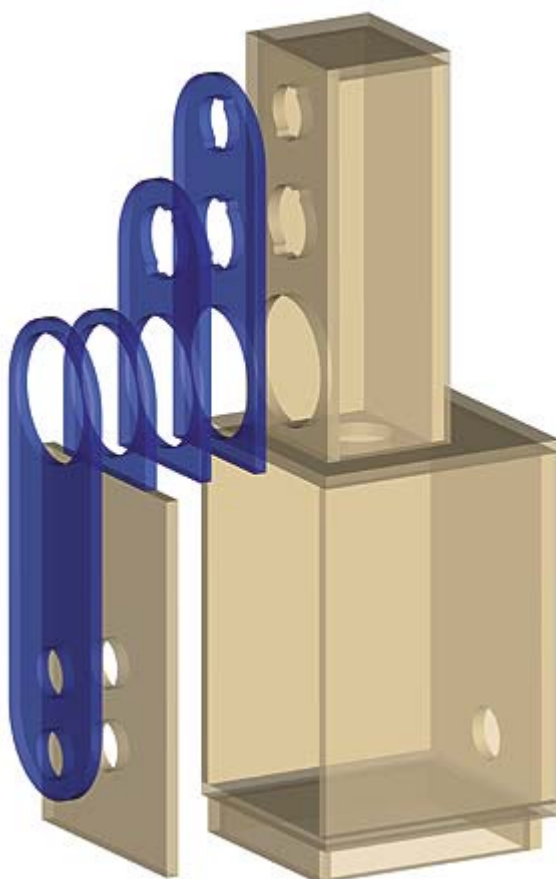


CASABLANCA MK IV

Art. No. 5979

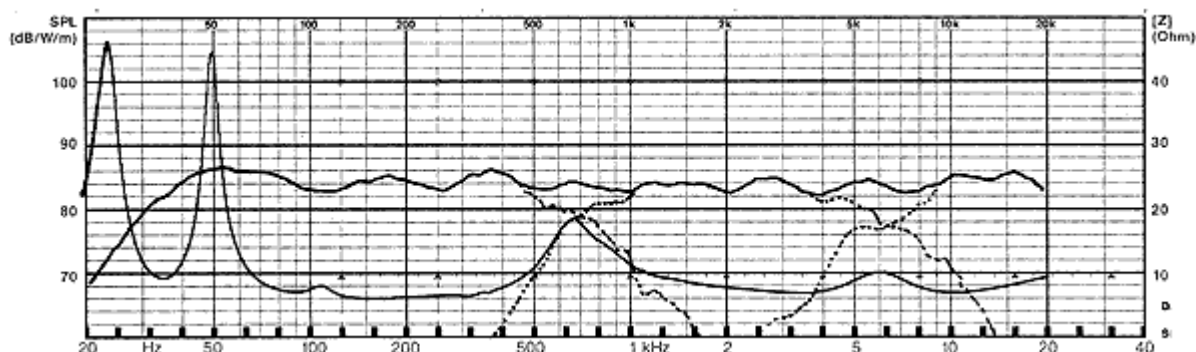
Акустическая система имеет две сообщающиеся камеры: верхнюю и нижнюю. Нижняя, в свою очередь, имеет два отверстия фазоинвертора, выходящие на переднюю панель. Такая конструкция позволяет значительно снизить нижнюю граничную частоту. Резонатор Хельмгольца верхней камеры настроен на частоту 90 Hz, а нижней - 33 Hz. В качестве НЧ-головки используется AL 200/8, которая очень популярна у специалистов в области high-end технологии. В качестве СЧ- и ВЧ-динамиков используется прекрасно зарекомендовавшая себя пара DSM 50 FFL/8 и DSM 25 FFL/8. CASA-BLANCA IV - необычная акустическая система с точки зрения дизайна и конструкционных принципов с глубоким басом и прекрасной точностью воспроизведения.



Технические характеристики:

Номинальная электрическая мощность*	120 Вт
Пиковая электрическая мощность*	180 Вт
Модуль полного сопротивления	8 Ом
Рабочая полоса частот	25 - 30000 Гц
Номинальное звуковое давление	84 dB (1 Вт/1 м)
Частота среза	700 / 6500 Гц
Акустическое оформление	Фазоинвертор
Объем корпуса	70 л
Высота корпуса	1174 mm
Ширина корпуса	350 mm
Глубина корпуса	400 mm

*В соответствии с DIN 45 573



Корпус рекомендуется изготавливать из ДСП или МДФ толщиной 19 мм, при этом панели корпуса должны иметь следующие размеры (кол-во указано для сборки одной АС):

Верхняя и донная панель нижней камеры	381 x 350 мм	2 шт.
Передняя панель нижней камеры	550 x 350 мм	1 шт.
Задняя панель нижней камеры	512 x 312 мм	1 шт.
Боковая панель нижней камеры	512 x 381 мм	2 шт.
Передняя панель для AL 200	700 x 230 мм	1 шт.
Дополнительная панель для AL 200	235 x 230 мм	1 шт.
Передняя панель для DSM 50 FFL	413 x 230 мм	1 шт.
Передняя панель для DSM 25 FFL	555 x 230 мм	1 шт.
Передняя панель верхней камеры	574 x 230 мм	1 шт.
Верхняя панель верхней камеры	181 x 230 мм	1 шт.
Боковая панель верхней камеры	181 x 555 мм	2 шт.
Задняя панель верхней камеры	192 x 555 мм	1 шт.
Опора	50 x 312 мм	2 шт.
Опора	50 x 324 мм	2 шт.

Доски склеиваются между собой согласно чертежа. Особой аккуратности требует высверливание отверстий. Кроссовер располагается на задней панели за отверстиями фазоинвертора. При демпфировании корпуса помните, что отверстие, соединяющее обе камеры, должно оставаться незакрытым. Одна упаковка демпфирующего материала (2 мата) укладываются в верхнюю камеру, нижняя камера остается пустой.

В комплект конструктора входит:

ВЧ-головка	DSM 25 FFL 8 Ом	2 шт.
СЧ-головка	DSM 50 FFL 8 Ом	2 шт.
НЧ-головка	AL 200 8 Ом	2 шт.
Кроссовер	XVR CASBLANCA IV	1 пара
Труба фазоинвертора	BR 15.34 (полная длина)	4 шт.
Терминал	ST 77	2 шт.
Демпфирующий материал	Damping material	2 упак.
Шурупы	4 x 20 mm	28 шт.
Шурупы	3,5 x 25 mm	8 шт.
Кабель	2x 1,5 mm ²	6,8 м

