

# AL 170 / 8

17 cm (6.5 дюймов) High-End низко-, среднечастотная динамическая головка с жёстким анодированным алюминиевым диффузором, с литой алюминиевой корзиной и эластичным резиновым подвесом. Благодаря вентиляции магнитной системы, демпфера и звуковой катушки обеспечиваются очень низкие электрические и механические потери. Большое смещение диффузора обусловлено большим ходом звуковой катушки. Применяется в качестве низко- и среднечастотной головки для 2-, 3- и 4-х полосных акустических систем класса High-End до 2500 Hz.

Применяется: Atlantis, Elevation 3, Vib 170 AL

Аксессуары: KM 80



Номинальная мощность	70 Watt
Пиковая мощность	100 Watt
Номинальное электромагнитное сопротивление громкоговорителя	8 Ohm
Частотная характеристика	fc - 8000 Hz
Номинальное звуковое давление	88 dB (1 W/1 m)
Максимальное смещение диффузора	22 mm
Резонансная частота	38 Hz
Магнитный поток	1,1 Tesla
Магнитная индукция	520 microWeber
Height of front pole-plate	6 mm
Диаметр звуковой катушки	2,5 cm
Высота катушки	1,8 cm
Установочное отверстие	15 cm
Масса	1,2 kg
Сопротивление постоянному току Rdc	5,6 Ohm
Механическая добротность Qms	4,47
Электрическая добротность Qes	0,36
Общая добротность Qts	0,34
Эквивалентный объем Vas	33 l
Площадь поршня Sd	133 cm <sup>2</sup>
Динамически движимая масса mmd	13 g
Кэф. электромеханической связи BxI	6,93 T h m
Индуктивность звуковой катушки	0,91 mH

