

Чувствителността е ефикасността с която тонколоната преобразува мощността / watt / във звуково налягане / dB /. Чувствителност се измерва при захранване на говорителя с един ват мощност и се измерва силата на звука на разстояние 1 метър от него. Колкото по висока е чувствителността на една тонколона, толкова по малка мощност ще ви е необходима да постигнете желаната сила на звука.. Таблицата по-долу показва, че разлика от 3dB в чувствителността, може да направи двойна разликата в необходимата мощност на усилвателя за постигане на едно и също звуково налягане.

Говорител	Чувствителност	Необходима мощност
Говорител А	85 dB	100 watts
Говорител Б	88 dB	50 watts
Говорител В	91 dB	25 watts