

Højtalerens følsomhed

Beslægtede betegnelser er **driftseffekt** eller **virkningsgrad**, hvilket i al sin enkelthed betyder højtalerens effektivitet ved omsætning af elektrisk energi til akustisk energi.

Dette uanset om det er komplette systemer eller enheder.

Normerne:

Følsomhed: 1 watt / 1 meter = X dB

Driftseffekt: 96 dB / 1 meter = X watt

Virkningsgrad: 2,45 divideret med driftseffekt (watt) = X %

Sammenhæng mellem de tre normer i følgende eksempler:

Følsomhed (dB)	driftseffekt (watt)	virkningsgrad %
102	0,25	9,8
99	0,50	4,9
96	1,00	2,45
93	2,00	1,2
90	4,00	0,6
87	8,00	0,3
84	16,00	0,15

reference