

ARTEC D är en serie diskreta högtalare för både fast installation och mobilt bruk. Högtalarlådornas design gör de också lämpliga att användas som golvmonitorer. I serien ingår D-5, D-8, D-10 och D-12.

Högtalarna levereras i vitt eller svart utförande och är förberedda med flygbeslag för att enkelt kunna hängas från tak eller liknande. D-8, D-10 och D-12 har också hål i botten för placering på högtalarstativ (endast svart utförande).

Diskanthögtalaren består av en 1-tums diskantdriver med ett asymmetriskt horn. Det innebär att ljudspridningen är bred, 100°, närmare högtalaren och smalare, 45°, längre ifrån den. Detta



ger jämn spridningen över högtalarens täckningsområde samt ökar kastlängden. Det asymmetriska hornet är vridbart 90° för att få önskad spridning. (D-5 har dock ett konventionellt diskantelement.)

Matchande subbas finns i högtalarserien ARTEC LP.



#### Tekniska specifikationer D-12

Princip	2-vägs basreflex
Frekvensomfång	55-20k Hz
Känslighet	100 dB (1W/1m)
Ljudtryck (SPL)	124 dB kontinuerligt, 130 dB peak
Effektårlighet	300 W kontinuerligt, 1200 W peak
Impedans	8 ohm
Delningsfrekvens	1,6 kHz
Element	LF: 1x12", HF: 1x1"
Spridning (H x V)	45° till 100° x 45° (roterbart) konstantspridningshorn
Anslutningar	Speakon (2stk)
Dimensioner (H x B x D)	644 x 402/145 x 348 mm
Vikt	27,1 kg