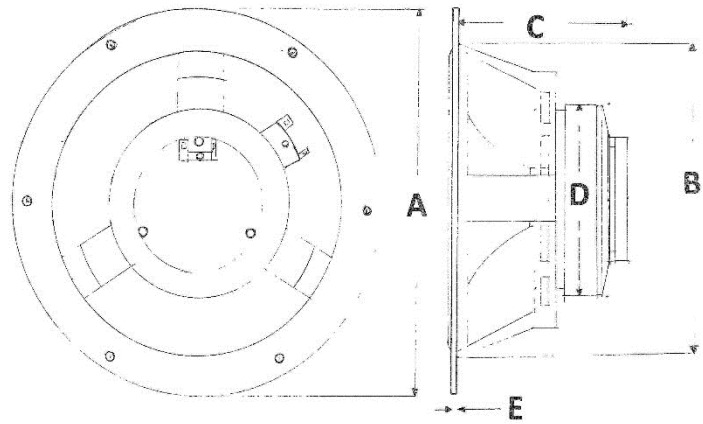


TRANSFER AUDIO DATASHEET COAX16



Woofer:

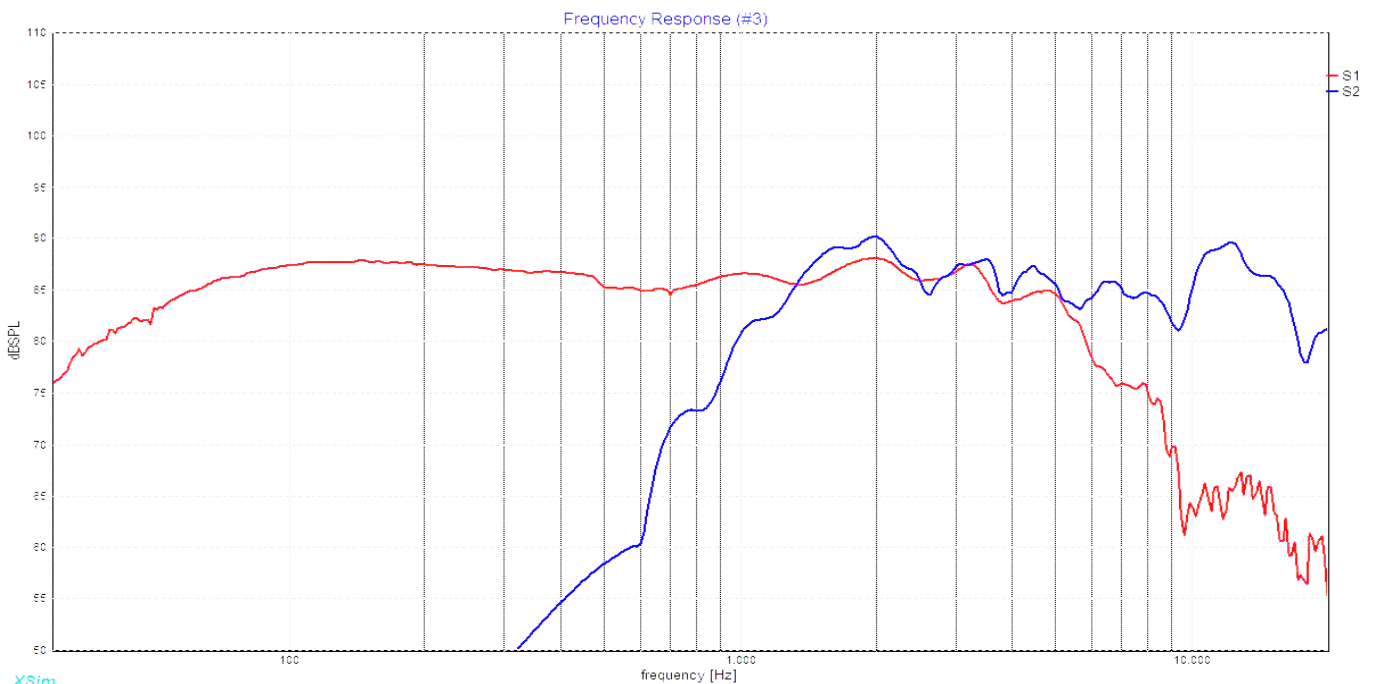
A= 180mm B= 155mm C= 78 mm D= 90 mm E= 4 mm

Nominale impedantie: 8 Ohm
 Rdc spreekspoel: 6.5 Ohm
 Nominale impedantie: 8 Ohm

Resonantiefrequentie: 55 Hz
 Gevoeligheid: 86dB/W/m
 Bl Factor : 7.2 Tm
 Mms: 15,6 gram
 Vas: 22 liter
 Qe: 0.45
 Luchtspleet: 33/6/1.125
 Spreeks.-wikkelbreedte: 12 mm
 Spreekspoeldrager: Kapton
 Magneetafmetingen: 90/45/16
 Surround: pvc

Belastbaarheid*: 50 Watt
 Fluxdichtheid: 0.88 T
 Sd: 139 cm²
 Cms: 0.77x10⁻³ m/M
 Qm: 2.6
 Qt: 0.38
 Spreekspoeldia: 33 mm
 Xmax 1-way: 3.0 mm
 Chassis: gegoten metaal
 Conus: polypropyleen NAWI

Tweeter:
 Resonantiefrequentie: 1500 Hz
 Gevoeligheid: 87db/W/m
 Diameter: 19 mm
 Dome-materiaal: aluminium



Blauw woofer on axis 2.83v/1m. Rood: tweeter on axis 2.82v/1m.

Opmerkingen SPL curve: 1/12 octave smoothing; Meting op IEC Baffle. L.f. curve gegenereerd middels nearfield meting op IEC Baffle. De getoonde curves zijn rond 1000 Hz mogelijk gladder dan bij meting in een een box als gevolg van box-diffractie. Bij meting op een IEC baffle zijn deze effecten in het algemeen mjnder geprononceerd. Opmerkingen: Z curve:& T/S parameters: metingen zijn koud en direct uit-dooos. Grafiekfiek: courtesy Xsim

