

Dust cap: Paper
Coil former: CFK
Spider: Nomex

Cone: PFP
Surround: Foam
Basket: Aluminum

Empfohlenes Gehäuse, geschl. Recommended volume, sealed box	Vol	30 L
	minimum	22 L
Gehäuse Resonanzfrequenz FT Box resonance frequency		46 Hz
X-Max linear	+/-	15 mm
X-Max	+/-	25 mm
Gleichstromwiderstand / DC resistance	R_{dc}	3,3 Ω
Nennimpedanz / Nominal impedance	Z_N	4 Ω
Resonanzfrequenz Resonance frequency	f_s	34,54 HZ
Spulendurchmesser Voice coil diameter		65 mm
Spulenbreite / Voice coil height		38 mm
Mechanische Güte / Mechanical Q factor	Q_{ms}	10,8
Elektrische Güte / Electrical Q factor	Q_{es}	0,6
Gesamtgüte Total Q factor	Q_{ts}	0,56
Dynamisch bewegte Masse / Moving mass	m_d	104,31 g
Effektive Membranfläche / Effective piston area	S_m	346 cm ²
Mechanischer Widerstand / Mechanical resistance	R_{ms}	2,1 Kg/s
Nachgiebigkeit / Compliance	C_{ms}	0,2
Antriebsfaktor / Force factor	BL	11,2 Tm
Äquivalentvolumen / Equivalent air volume	V_{as}	34,23 dm ³
Wirkungsgrad / Efficiency	η	0,23 %
SPL 1W/1m		85,58 dB
SPL 2,83V/1m		89,43 dB
External diameter		279 mm / 10,99 inch
Installation diameter		236 mm / 9,29 inch
Installation depth		148 mm / 5,83 inch



AEROSPACE 10

NEXT LEVEL CAR AUDIO SUBWOOFER

