

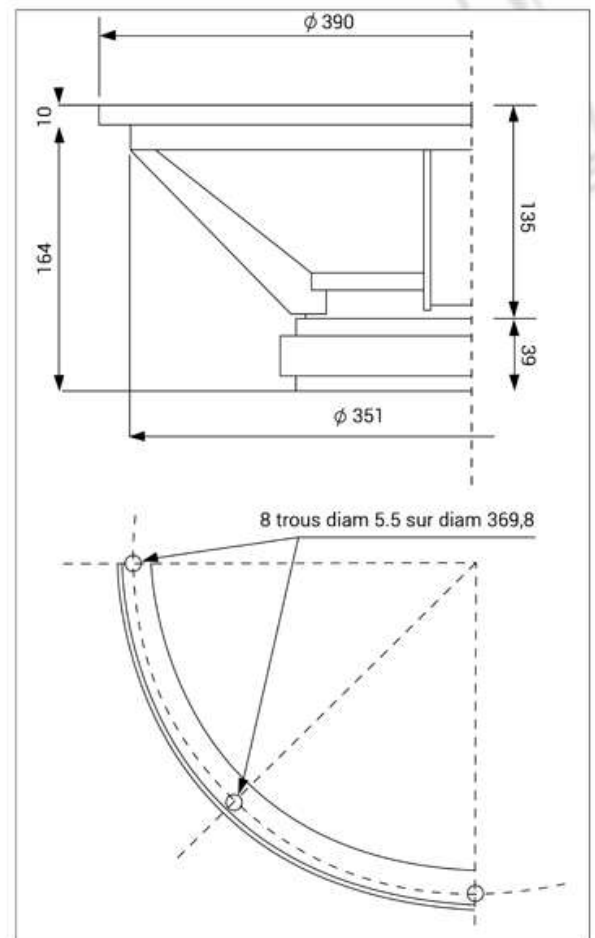


39 RCA 15

..... *Grave - Bas - Médium 39 cm*

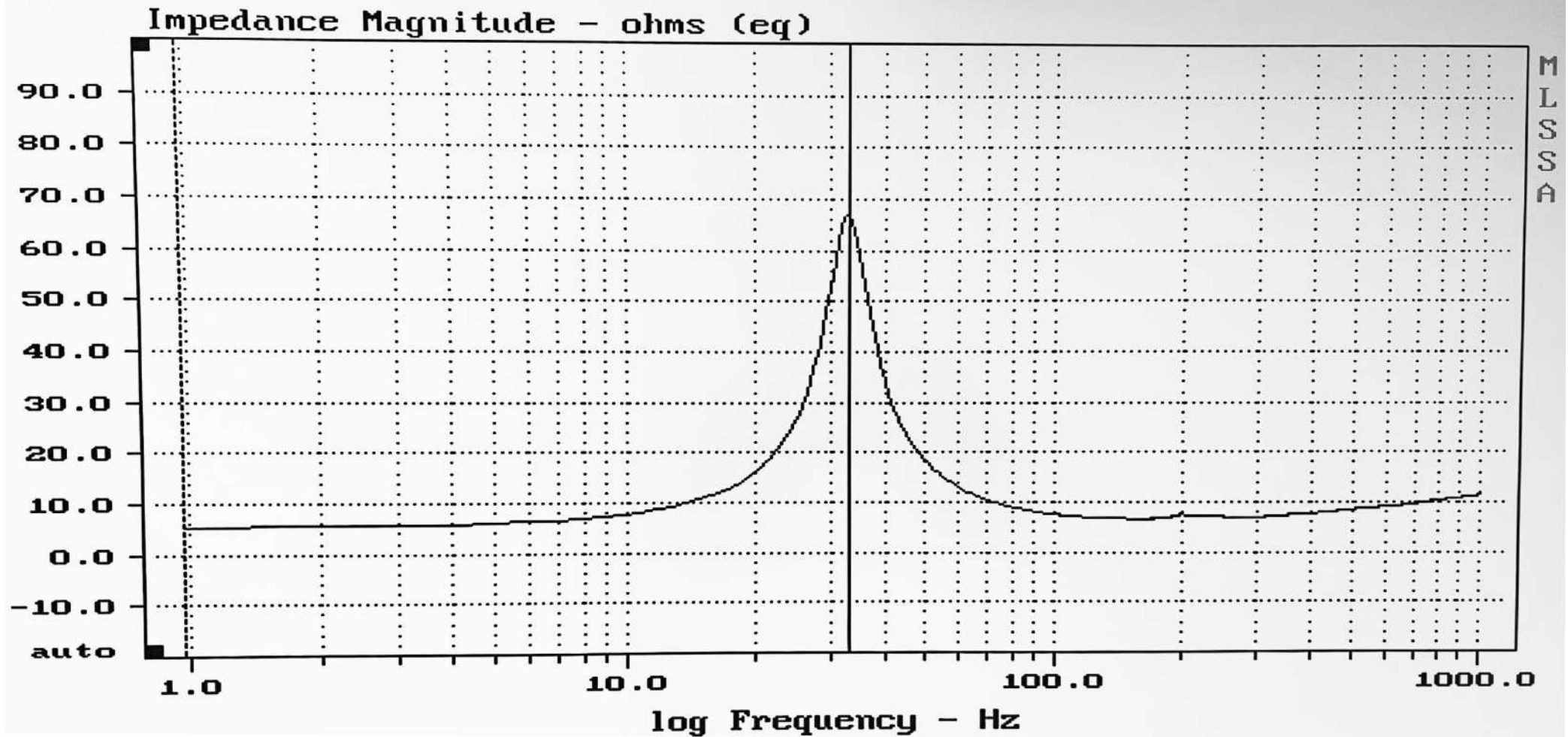
Boomer polyvalent. Ce haut-parleur peut convenir à de nombreuses utilisations. Enceintes 2 ou 3 voies ou caisson de basse. Sa membrane ultra rigide (en fibre de carbone) associée à une suspension petits plis produit un grave impressionnant de réalisme, sans trainage.

Impédance.....	6 Ω
Sensibilité.....	93,4 dB/2.83 V/1 m
Puissance RMS.....	200 W
Bobine.....	Fil cuivre rond \varnothing 67 mm. Support fibre de verre
Membrane.....	Carbone tressé et traité
Diametre aimant.....	190 mm
Diametre hors tout.....	390 mm
Trous de fixation.....	8 trous \varnothing 5,5 mm sur \varnothing 369,8 mm
Poids.....	8,3 Kg



FREE AIR RESONNANCE FREQUENCY	FS	28,5	Hz
DC RESISTANCE	RE	5,46	Ω
MECHANICAL LOSSES AS EQUIVALENT RES	Zmax	67,18	Ω
MECHANICAL Q.	QMS	3,216	
ELECTRICAL Q.	QES	0,307	
TOTAL Q.	QTS	0,280	
MECHANICAL COMPLIANCE OF SUSPENSION	CMS	0,290	m / N
MOTOR FORCE FACTOR	BL	18,49	N/A
SERIE LOSSLESS INDUCTANCE \pm K	L	1,12	MH
COMPLIANCE AS AN EQUIVALENT VOLUME AIR	VAS	325	LITRES
MOVING MASS + AIR LOAD	MMS	107,5	GRAMS
RADIATING AREA	SD	892	CM ²
LINEAR DISPLACEMENT PEAK TO PEAK	X MAX	8	MM

Courbe d'Impédance - 39 RCA 15



39 RCA 15 - Carbone

Général

Type produit	Haut parleur 39 CM
Marque	DAVIS Acoustics
Référence	39 RCA 15

Informations

Gamme fabricant	Boomer polyvalent
Impédance nominale	6 ohm
Catégorie dimension	39 cm / 15 pouces
Sensibilité fabricant	93 dB
Sensibilité calculée	93.4 dB
Puissance nominale	200 W

Paramètres fondamentaux

Sd	892 cm ²
Mms	107.5 gr
Re	5.46 ohm
BL	18.49 N/A

Paramètres petits signaux

Fs	28.5 Hz
Qes	0.307
Qms	3.216
Qts	0.280
Vas	325 L

Données

Xmax	± 4 mm (8mm pic à pic)
F1	22 Hz
F2	49 Hz
Fixation	8 vis diamètre 5.5 sur diamètre 369.8
Poids	8.3 Kgs

Dimensions

Diamètre bobine	67 mm
Diamètre châssis	390 mm
Profondeur totale	174 mm
Épaisseur façade	10 mm
Profondeur système magnétique	164 mm
Diamètre système magnétique	190 mm

Forme & Matériaux

Forme façade	Cylindrique
Système magnétique	Ferrite
Matériau saladier	Aluminium (ZAMAC)
Fil bobine	Cuivre
Support bobine	Fibre de verre
Forme suspension	Triple vague (Petits plis)
Matériau suspension	Tissu