

REQUERIMIENTOS DEL BAFLE

TAMAÑO DE SALIDA DE AIRE : 5.0"

PROFUNDO DE LA SALIDA

PROFUNDIDA EN 0.75" : 48.0 Hz

PROFUNDIDA EN 4.10" : 30.0 Hz

CARACTERISTICAS FISICAS

DIAMETRO DE BOCINA : 15"

POTENCIA MAXIMA : 700 W

POTENCIA CONTINUA RMS : 350 W

SENSIBILIDAD 1W @ 1M : 101.5 dB

RANGO DE FRECUENCIA : 30Hz - 4500Hz

IMPEDANCIA NOMIAL : 8 Ohms

DIAMETRO DE BOBINA : 3.0"

PESO DEL MAGNETO : 86 Oz (2.438gr)

PESO NETO DE BOCINA : 7.90Kg

MATERIALES

MAGNETO : FERRITA

CANASTA : ALUMINIO

SUSPENSIÓN : TELA - PLASTICA

CONO Y CUBREPOLVO : PAPEL - SOLIDO

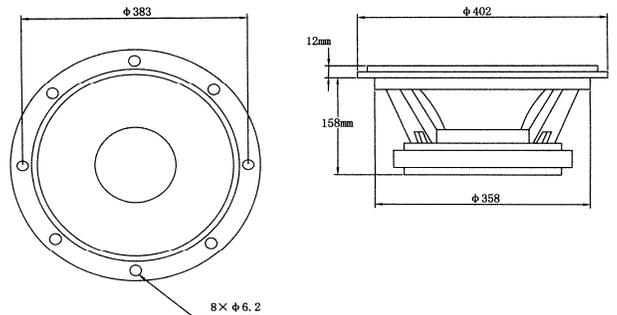
BOBINA : KAPTON

EMBOBINADO : ALUMINIO/PLANO



PARAMETROS THIELE - SMALL

Fs	= Frecuencia de resonancia aire libre en Hz	: 48.0 Hz
Re	= Resist. DC bobina de voz en Ohmios	: 5.8 Ω
Le	= Inductancia de la bobina @ 1KHz	: 0.90 mH
Qms	= Factor Q mecanico del equipo	: 5.22
Qes	= Factor Q electrico del equipo	: 0.40
Qts	= Factor Q total del equipo	: 0.37
Vas	= Vol. Acustico equivalente en Litros	: 187.4 Lts
BL	= Densidad flujo TM, largo producto	: 18.1 Tm
Mms	= mesa mec. de cono y carga aire libre	: 67.2 gr
Sd	= Area de piston en cm. Cuadrados	: 907 cm ²
Xmax	= Desplazamto, lin. Max del cono	: 5.0 mm
Cms	= Conformidad suspension mecanica	: 0.164 mm/N



APLICACIONES DE USO

: MID-BASS

