

## REQUERIMIENTOS DEL BAFLE

TAMAÑO DE SALIDA DE AIRE	: 8.0"
PROFUNDO DE LA SALIDA	
PROFUNDIDA EN 6.40"	: 41.1 Hz
PROFUNDIDA EN 15.0"	: 30.0Hz

## CARACTERISTICAS FISICAS

DIAMETRO DE BOCINA	: 18"
POTENCIA MAXIMA	: 2,700 W
POTENCIA CONTINUA AES	: 1,350 W
SENSIBILIDAD 1W @ 1M	: 98.7 Db
RANGO DE FRECUANCIA	: 20Hz - 1800Hz
IMPEDANCIA NOMIAL	: 8 Ohms
DIAMETRO DE BOBINA	: 4.0"
PESO DEL MAGNETO	: 123 Oz (3.487gr)
PESO NETO DE BOCINA	: 11.60Kg

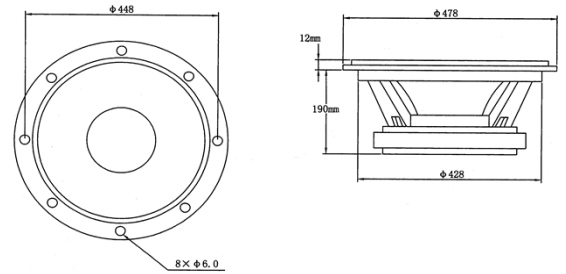
## MATERIALES

MAGNETO	: FERRITA
CANASTA	: ALUMINIO
SUSPENSIÓN	: TELA - PLASTICA
CONO Y CUBREPOLVO	: PAPEL - SOLIDO
BOBINA	: FIBRA DE VIDRIO
EMBOBINADO	: ALUMINIO / 4 CAPAS
SOPORTE DE BOBINA	: DOBLE CENTRADOR

## PARAMETROS THIELE - SMALL

Fs	= Frecuencia de resonancia aire libre en Hz	: 41.1 Hz
Re	= Resist. DC bobina de voz en Ohmios	: 4.8 Ω
Le	= Inductancia de la bobina @ 1KHz	: 1.90 mH
Qms	= Factor Q mecanico del equipo	: 5.17
Qes	= Factor Q electrico del equipo	: 0.41
Qts	= Factor Q total del equipo	: 0.38
Vas	= Vol. Acustico equivalente en Litros	: 119.5 Lts
BL	= Densidad flujo TM, largo producto	: 27.6 Tm
Mms	= mesa mec. de cono y carga aire libre	: 257.6 gr
Sd	= Area de piston en cm. Cuadrados	: 1225 cm <sup>2</sup>
Xmax	= Desplazamto, lin. Max del cono	: 13.0 mm
Cms	= Conformidad suspensión mecanica	: 0.06 mm/N

2023



## APLICACIONES DE USO

: SUB - WOOFER

