

## E-12 550 L



\*imagens meramente ilustrativas

DIÂMETRO NOMINAL	12 Polegadas
DIÂMETRO FERRITE	169 x 24 mm
MATERIAL DO FERRITE	BÁRIO
DIÂMETRO DA BOBINA	3 Polegadas
FORMA DA BOBINA	FIBERGLASS
ALTURA DA BOBINA	18 mm
ALTURA DO GAP	8 mm
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	CCAW
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	Redonda
MATERIAL DA CARÇAÇA	Alumínio
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	50 ~ 3.800 Hz
SENSIBILIDADE (@ 1 W, 1 m) - FREE-AIR	93,374 dB
POTÊNCIA MÁXIMA (RMS)	550 Watts
POTÊNCIA MUSICAL	1.100 Watts
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 ou 8 Ohms
RESISTÊNCIA, RE	2,7 ou 5,7 Ohms/Vcc
ÁREA DO CONE	0,051 Sq.m
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	73,27 Hz
VOLUME EQUIVALENTE	24,874 Litros
Q MECÂNICO	8,605 (Qms)
Q ELÉTRICO	0,692 (Qes)
Q TOTAL	0,641 (Qts)
PRODUTO BL	11,125 TM
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	1,366 %
COMPLIÂNCIA (CMS)	67,160 uM/N
MASSA TOTAL (MMS)	70,250 g
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	63,614 g
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	± 7 mm
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	10.800 Gauss

## Aplicações

### Propriedades do Box - Pancadão

Material: MDF ou Compensado

Espessura: 18 mm

--Parâmetros da Caixa--

V(total)= 40 litros

Fb= 95 Hz

--Dutos--

Altura = 90 mm

Largura = 300 mm

Profundidade = 180 mm

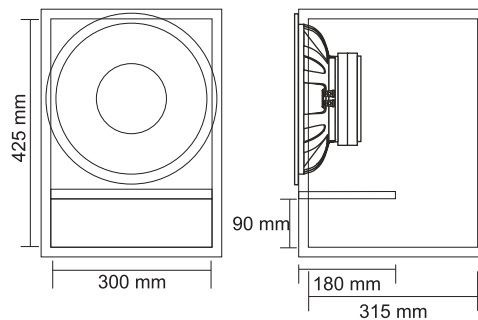
Corte de Frequência recomendado:

HPF: 80 Hz -12 dB/Oitava

--Dimensões--

Internas expressas em milímetros

Aplicações	Volume (Litros)	Dutos (Quant.)	Dutos (Diâm.)	Dutos (Prof.)	Sintonia	(H.P.F)	Atenuação (Ativa)
Tríp Automotivo	40	02	4" (pol.)	150 mm	75 Hz	63 Hz	-12 dB/ Oitava



**ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR 0800 771 5455**

## E-12 550 L



### EROS ALTO FALANTES LTDA

Rua Guilherme Roncador, 100 - Distrito Industrial

Presidente Prudente/SP CEP 19043-030

Fone/Fax: (18) 3902-5455

CNPJ: 02.105.568/0001-00

www.eros.com.br

assistencia@eros.com.br

**www.eros.com.br**

Manual de Instruções