



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	S-2000	S-2001
Rango de Frecuencias (-10 dB)	40 Hz - 20 kHz	
Impedancia Nominal	8 Ω	8 Ω
<b>CAPACIDAD DE POTENCIA</b>		
Potencia Admisible <i>Pink Noise</i> (1)	450 W	Graves 600 W Agudos 80 W
Potencia Admisible Programa	900 W	Graves 1.200 W Agudos 160 W
Sensibilidad 1W/1m	99 dB S.P.L.	Graves 99 dB S.P.L. Agudos 112 dB S.P.L.
Frecuencia de corte	500 Hz Pasivo incluido	500 Hz Activo no incluido
Dispersión horizontal	90°	
Dispersión vertical	45°	
Dimensiones (Al x An x P)	131 x 63 x 27 cm	131 x 63 x 27 cm
Peso neto	37 kg	34 kg

(1) Basado en una prueba de 2 horas de duración utilizando una señal de ruido rosa con factor de cresta de 6 dB ilimitado en banda conforme a IEC 268-1 (1985)

**COMPONENTES**

	S-2000	S-2001
Caja	C-115 PLF	C-115 PL
Altavoz graves	S-1535	S-1535
Divisor pasivo	F-C15	-
Motor agudos	S-801	
Difusor	S-201 E	
Soporte fijo	SP-2F	

Los sistemas acústicos K.C.S. **S-2000** y **S-2001** de dos vías, son sistemas de tipo extraplano de alta calidad diseñados especialmente para el canal de pantalla en salas de cine de tipo pequeño/medio en las que se dispone de muy poco espacio entre la pantalla y la pared trasera.

Estos sistemas acústicos incluyen una caja de graves extraplano con tecnología de radiación directa, provista de un altavoz de graves de 15" Ø. La sección de agudos está compuesta por un motor de compresión con membrana de titanio de 4" Ø, embocadura de 2" Ø y difusor de direccionalidad constante.

El sistema S-2000 incorpora un filtro pasivo con corte a 500 Hz, mientras que el sistema S-2001 está diseñado para aplicaciones biamplificadas con filtro electrónico externo a 500 Hz.

