



Los sistemas acústicos K.C.S. **S-2000 D** y **S-2001 D** 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 dos cajas de graves extraplanas con tecnología de radiación directa, provistas cada una 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 D incorpora un filtro pasivo con corte a 500 Hz, mientras que el sistema S-2001 D está diseñado para aplicaciones biamplificadas con filtro electrónico externo a 500 Hz.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	S-2000 D	S-2001 D
Rango de Frecuencias (-10 dB)	40 Hz - 20 kHz	
Impedancia Nominal	4 Ω	4 Ω
CAPACIDAD DE POTENCIA		
Potencia Admisible <i>Pink Noise</i> (1)	600 W	Graves 1.200 W Agudos 80 W
Potencia Admisible Programa	1.200 W	Graves 2.400 W Agudos 160 W
Sensibilidad 1W/1m	100 dB S.P.L.	Graves 100 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 126 x 27 cm	131 x 126 x 27 cm
Peso neto	73 kg	67 kg

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

COMPONENTES

	S-2000 D	S-2001 D
Caja	C-115 PL C-115 PLF4	2 X C-115 PL
Altavoz graves	2 X S-1535	2 X S-1535
Divisor pasivo	F500/C-4	-
Motor agudos		S-801
Difusor		S-201 E
Soporte fijo		SP-2F

