

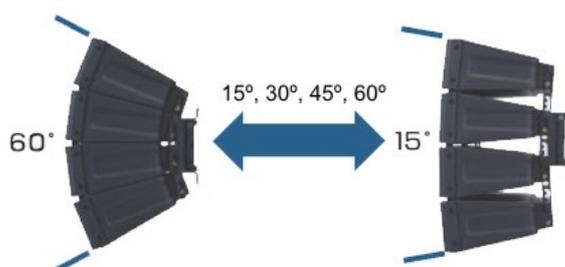
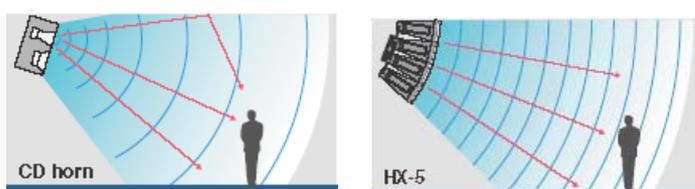
SISTEMA COMPACT ARRAY

SERIE HX-5

Sistema de altavoces para agrupación compacta (*Compact Array*) de directividad constante formado por 4 woofers y 12 tweeters divididos en cuatro módulos orientables que permiten ajustar el ángulo de cobertura (15°, 30°, 45° y 60°) y la dispersión de las bajas frecuencias. Especialmente diseñado para proporcionar un sonido de calidad en lugares acústicamente complicados.

Puede completarse el sistema con el subwoofer opcional FB-120B para mejorar la respuesta en graves.

El conjunto resulta de fácil instalación gracias a los soportes y anclajes opcionales y a la capacidad de conexión a líneas de 100 V mediante el transformador opcional MT-200.



| | HX-5B | HX-5W | HX-5B-WP | HX-5W-WP |
|-------------------------|--|-------|---|----------|
| Caja acústica | Bass-Reflex | | Sellada | |
| Potencia | 600 W (programa continuo), 200 W (programa continuo con ruido rosa) | | | |
| Impedancia | 8 Ω (100 V opcional) | | | |
| Sensibilidad | 60°: 96 dB SPL a 1 W, 1m y 1 kHz 45°: 97 dB SPL a 1 W, 1m y 1 kHz 30°: 98 dB SPL a 1 W, 1m y 1 kHz 15°: 99 dB SPL a 1 W, 1m y 1 kHz | | | |
| Respuesta en frecuencia | 60°: 70~20.000 Hz; 45°: 75~20.000 Hz 30°: 80~20.000 Hz; 15°: 85~20.000 Hz | | 60°: 95~20.000 Hz; 45°: 100~20.000 Hz 30°: 105~20.000 Hz; 15°: 110~20.000 Hz | |
| Frecuencia de cruce | 4 kHz | | | |
| Ángulo de dispersión | Horizontal: 100° (f > 2000 Hz) Vertical: 60° (f > 800 Hz), 45° (f > 1,2 kHz), 30° (f > 1,6 kHz) y 15° (f > 3,2 kHz) | | | |
| Componentes | Graves: 4 x tipo cono Ø 12 cm Agudos: 12 x tipo domo balanceado | | | |
| Conectores de entrada | 2 x Speakon NLM4MP Regleta de terminales atornillados M4 | | - | |
| Cable altavoces | - | | Cable bipolar de Ø 6 mm | |
| Grado de protección | - | | IP X4 | |

SISTEMA COMPACT ARRAY

HX-5

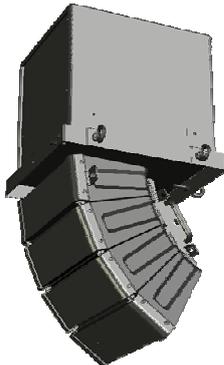
| | | | | | |
|-----------------------|---|---|--|--|-------------------|
| Temperatura operación | - | | | | De - 15 a + 50 °C |
| Acabado | | | | | Polipropileno |
| Color | Negro | Blanco | Negro | Blanco | |
| Dimensiones (mm) | 408 (ancho) x 546 (alto) x 342 (fondo) | | | | |
| Peso | 16 kg | | | | |
| Accesorios | 2 x Anclajes de suspensión, 16 x llave hexagonal | | | | |
| Opciones | Transformador para línea de 100 V: MT-200 (200 W RMS) | | | | |
| Anclajes | HY-PF1B, HY-CW1B, HY-WM1B, HY-WM2B, HY-CN1B HY-ST1 | HY-PF1W, HY-CW1W, HY-WM1W, HY-WM2W, HY-CN1W HY-ST1 | HY-PF1WP, HY-CW1W-WP, HY-WM1WP, HY-WM2WP, HY-CN1W-WP | HY-PF1WP, HY-CW1W-WP, HY-WM1WP, HY-WM2WP, HY-CN1W-WP | |



FB-120B



FB-120W



FB-120W

| | FB-120B | FB-120W |
|-------------------------|---|---|
| Potencia | 600 W (programa continuo), 200 W (programa continuo con ruido rosa) | |
| Impedancia | 8 Ω | |
| Sensibilidad | 90 dB SPL a 1 W, 1m (en campo libre) 96 dB SPL a 1 W, 1m (en medio campo libre) | |
| Respuesta en frecuencia | 40 ~ 1.200 Hz (-10 dB) | |
| Tipo de altavoz | Cono de Ø 30 cm | |
| Terminal de entrada | 2 x Speakon NL4MP y regleta de terminales atornillados M4 | |
| Acabado | Caja acústica: madera contrachapada Rejilla: acero, color negro | Caja acústica: madera contrachapada Rejilla: acero, color blanco |
| Dimensiones (mm) | 408 (ancho) x 408 (alto) x 450 (fondo) | |
| Peso | 15 kg | |
| Opciones | Chasis de sujeción HY-PF1B | Chasis de sujeción HY-PF1W |

ACCESORIOS:



HY-PF1B
Chasis de sujeción
Interiores



HY-PF1W
Chasis de sujeción
Interiores



HY-PF1WP
Chasis de sujeción
Exteriores



HY-CW1B
Anclaje para techo
Interiores



HY-CW1W
Anclaje para techo
Interiores



HY-CW1WP
Anclaje para techo
Exteriores



HY-WM1B
Anclaje
Interiores



HY-WM1W
Anclaje
Interiores



HY-WM1WP
Anclaje
Exteriores



HY-WM2B
Anclaje
Interiores



HY-WM2W
Anclaje
Interiores



HY-WM2WP
Anclaje
Exteriores



HY-CN1B
Anclaje de extensión
Interiores



HY-CN1B-WP
Anclaje de extensión
Exteriores



HY-CN1W
Anclaje de extensión
Interiores



HY-CN1W-WP
Anclaje de extensión
Exteriores



HY-ST1
Soporte altavoz
Interiores



MT-200
Transformador
100 V (200 W RMS)