FXWS-410/-510/-630 FR

Altavoz de carcasa con soporte para pared

1 Posibles aplicaciones

Los altavoces pueden conectarse directamente a la salida de un amplificador de baja impedancia y los modelos de la serie H también están equipados con un transformador para funcionar en sistemas de 100 V. La solución de conexión se selecciona mediante un interruptor giratorio.

Con su soporte de montaje, los altavoces pueden fijarse en la pared o el techo y también resultan adecuados para instalaciones en el exterior gracias a las carcasas resistentes a las inclemencias del tiempo.

2 Indicaciones importantes

Los altavoces cumplen con todas las directivas pertinentes de la UE y, por tanto, llevan la marca CE.

• No exponga los altavoces a temperaturas extremas (rango de temperatura de funcionamiento admisible 0-40 °C).

• No utilice productos de limpieza agresivos ni productos químicos para la limpieza.

• Si quiere poner los altavoces fuera de servicio definitivamente, entréguelos a su empresa local de reciclaje para que los elimine de forma ecológica.

3 Puesta en marcha

¡ATENCIÓN! En el caso de los modelos de la serie H, los cables de los altavoces llevan una tensión peligrosa al tacto de hasta 100 V durante el funcionamiento a 100 V.

Tenga en cuenta la impedancia con la que se puede cargar el amplificador. Una impedancia demasiado baja puede dañar el amplificador.

1) Separe el soporte de pared del soporte de montaje y fíjelo en el lugar de montaje deseado (por ejemplo, en la pared o en el techo) con dos tornillos.

2) Monte el soporte de la caja con ambos tornillos, fíjelo al soporte de pared y atorníllelo bien.

3) Antes de apretar los tornillos de forma definitiva, alinee el altavoz con la zona de cobertura del sonido.

4) Apague el amplificador ANTES de instalar los altavoces para desenergizar los cables de los altavoces.

5) Dependiendo de la tecnología de conexión, utilice el interruptor giratorio para seleccionar el funcionamiento a 100 V o la posición «8 Ω» si el altavoz va a funcionar directamente en una salida de amplificador de baja impedancia.

¡ATENCIÓN! En la posición «8 Ω», NO haga funcionar el altavoz en una instalación de 100 V. El altavoz y el amplificador podrían resultar dañados.

6) Conecte el cable del altavoz a los terminales. Asegúrese de que todos los altavoces presentan la misma polaridad (por ejemplo, + = borne rojo, - = borne negro).

Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso. Encontrará la **declaración de conformidad CE** en el área de descargas de nuestra página web www.av-fox.com.

AVFOX Germany, S.L.
Avda. 3 Parc Logistic 26
Office Building C3, Floor 2, Office 5
08040 Barcelona (España)

Datos técnicos

Modelos	FXWS-410FRL/FRH		FXWS-510FRL/FRH		FXWS-630FRL/FRH	
Series	H	H+L	H	H+L	H	H+L
Entrada/impedancia	100 V	8 Ω	100 V	8 Ω	100 V	8 Ω
Corriente de carga nominal (W)	10	10	15	15	30	30
Rango de frecuencia (Hz)	90-18.000		90-18.000		90-18.000	
Nivel de presión sonora (dBspl)	91		91		91	
Colocación del altavoz	Banda ancha de 10 cm		Banda ancha de 13 cm		Banda ancha de 16 cm	
Conexión	Conectores de pinza		Conectores de pinza		Conectores de pinza	
Ancho (mm)	130		160		200	
Altura (mm)	180		230		280	
Profundidad (mm)	100		135		180	
Peso por caja (kg)	1,4		1,8		2,5	
Temperatura de funcionamiento (°C)	0 – 40		0 – 40		0 – 40	