

- 1.-Regulación de volumen con interruptor. 2.-Indicador luminoso de funcionamiento.
- 3.-Sujeción mediante rótula orientable (Opcional) 4.- Regletas de conexión.
- 5.-Regletas para altavoz auxiliar. 6.- Soporte para escarpia de sujeción

DESCRIPCION

Baffle amplificado 4", con amplificador monofónico 5W y regulación de volumen. Acabado en color negro (Mod. P7331-09) o bien color blanco (Mod. P7331-01).

CARACTERISTICAS GENERALES

- Altavoz de 4"
- Amplificador monofónico incorporado.
- Potencia: 5 W RMS
- Ecuilización electrónica para mejorar la respuesta en frecuencias.
- Regulación de volumen/nivel con interruptor (2) e indicador luminoso de funcionamiento (1).
- Sujeción mediante rótula orientable (3) (OPCIONAL)

CONEXIONADO

Su conexión se realiza directamente a la línea de distribución de la instalación por medio de las regletas (4).

TERMINALES

- 2/3 - Positivo, entrada alimentación 16VDC
- 4 - Negativo- Masa de alimentación y señal
- 05/06 - Entrada audio, 3V RMS máx.
- A+ - Salida auxiliar audio + (4 Ohm/2.5 W máx.)
- M- - Salida auxiliar audio -

El Baffle Mod. P7331 admite dos formas de conexión a la línea general de la Serie 4000 (Ver los ejemplos de la parte posterior de esta página). Ambas conexiones se realizan mediante la regleta (4):

A - Conexión directa a la línea (sin mando regulador).

Esta forma permite la realización de instalaciones sencillas con un único canal de música ambiental (en mono o estéreo). El encendido/apagado del baffle y la regulación de volumen se realizan mediante el potenciómetro incorporado en el baffle, por lo que se recomienda su instalación al alcance de la mano.

B - Conexión a un mando regulador.

Este baffle amplificado puede instalarse sustituyendo a una plafonera en cualquiera de los Esquemas de Instalación, permitiéndolo su incorporación en instalaciones de uno o varios canales musicales, con avisos, intercomunicación, o alarmas. En este caso el potenciómetro incorporado en el Baffle tiene una función de regulación de sensibilidad. Se recomienda dejarlo en la posición media, ya que el encendido/apagado y la regulación de volumen se realizará en el mando regulador correspondiente.

UBICACION

POSIBLES UBICACIONES:

- A** - Instalación sobre librería o mueble similar.
- B** - Instalación en pared, mediante una escarpia o similar. El Baffle dispone de un orificio en su parte posterior superior para colgarlo de la escarpia.
- C** - Instalación en pared, mediante rótula orientable Mod. P4392. La rótula se atornilla por un lado a la pared y por el otro a la parte posterior del Baffle en los orificios previstos para ello. De esta forma se puede orientar el Baffle tanto en sentido horizontal como en sentido vertical para adecuarlo a la zona de audición.
- D** - Instalación empotrada en zonas huecas (falso techo de escayola, techo modular accesible, cajas de persianas, etc...). Es necesario el chasis auxiliar Mod. P4371/72, que viene junto con un marco embellecedor. La sujeción se realiza por medio de muelles o por tornillos.

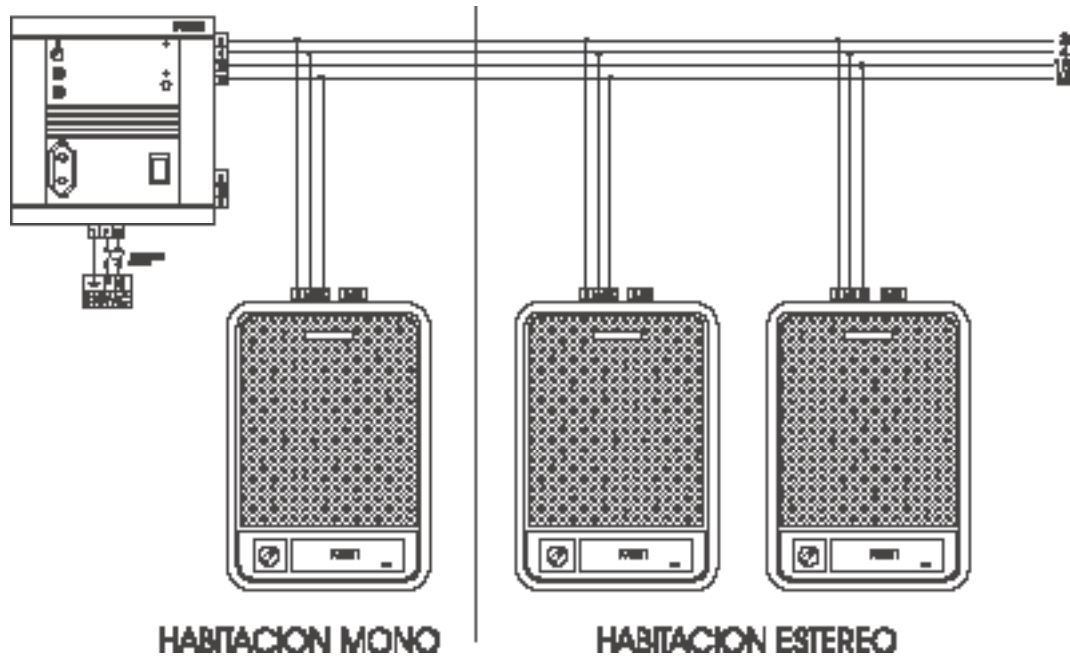
NOTA: Los accesorios de instalación Mod. P4371/72 y P4392 son comunes para todos los baffles y se suministran por separado. Cada uno incorpora sus propias instrucciones de instalación.

CARACTERISTICAS TECNICAS

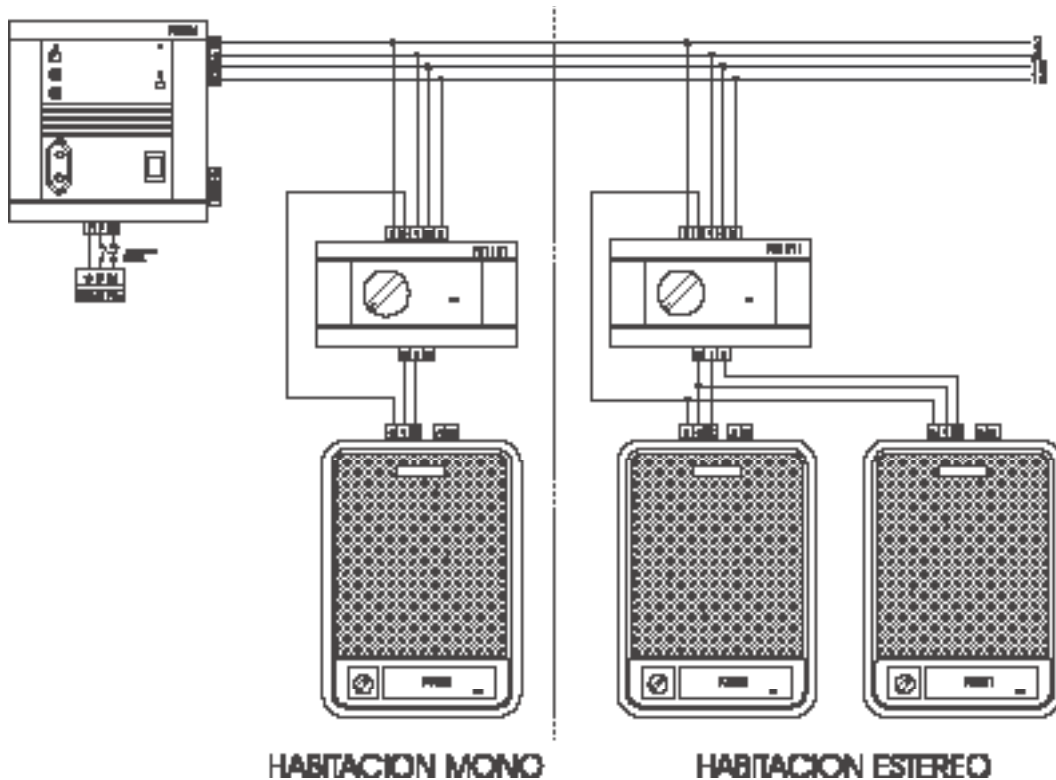
- Altavoz 4" .
- Respuesta en frecuencias (altv.): 120Hz. - 15KHz.
- Sensibilidad: 86dB (1KHz/1W/1m)
- Amplificador monofónico incorporado con ecualización electrónica para mejorar la respuesta en frecuencias.
- Regulación de volumen con interruptor
- Alimentación (2/3-4): 16 V
- Consumo: 0,65 A.
- Potencia: 5W RMS
- Distorsión: 0,4 %
- Relación S/N: 56 dB.
- Medidas: 210 x 150 x 108 mm. (Altura x Anchura x Profundidad)
- Peso: 1150 gr. (aprox)

EJEMPLOS DE INSTALACION

Instalación Estandar (Música ambiental)



Instalación con mando regulador (Música ambiental)



CONEXION DE UN ALTAVOZ SUPLEMENTARIO

El Baffle incorpora un amplificador monofónico de 5 W que admite la conexión de un Baffle suplementario Mod. P7311. En este caso entregará una potencia de 2.5 W en cada Baffle.

En habitaciones donde se desee estereofonía se necesitan 2 Baffles Mod. P7331, uno para canal musical.

