

CFVPL82EN

ALTAVOZ DE TECHO

Altavoz de techo de dos vías con cúpula ignífuga de acero

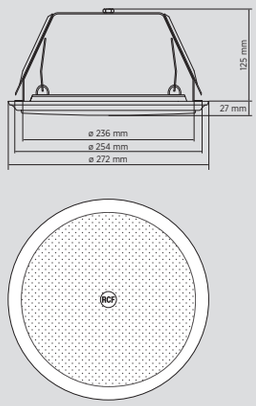
CFVPL82EN es un altavoz de techo de dos vías con carcasa posterior de acero ignífugo, diseñado para su instalación empotrada en techos o paneles.

Está especialmente indicado para la difusión de mensajes de alarma gracias a su reproducción de sonido altamente inteligible y a su resistencia a las altas temperaturas que se alcanzan durante los incendios. Los bloques de conexión de terminales, para cables ignífugos de entrada y salida, son de material cerámico.

Un fusible térmico protege la integridad de la línea en caso de que el calor afecte al altavoz. Tornillo de tierra disponible (si es necesario). Los cables del interior del altavoz están fabricados con conductores ignífugos.

CARACTERÍSTICAS

- Woofer coaxial de 8" con tweeter de cúpula de 0,75"
- Potencia seleccionable (100 V): 20 W – 10 W – 5 W.
- Sensibilidad de 94 dB.
- Color blanco RAL 9016.
- Marco, rejilla y trasera de acero.
- Regleta de bornes cerámicos de entrada/salida.
- Protección por fusible térmico.



CERTIFICACIÓN

EN 54-24 **CPR: 0068-CPR-051/2017** CE

ESPECIFICACIONES ACÚSTICAS

Respuesta de frecuencia (-10dB):	130 Hz ÷ 20000 Hz
Max SPL @ 1m:	106 dB
Max SPL @ 4m:	94 dB
Sensibilidad del sistema:	94 dB
Sensibilidad del sistema 1W @ 4m:	82 dB
Ángulo de cobertura:	160°

SECCIÓN DE POTENCIA

Potencia admisible:	20 W RMS
Pico de potencia:	PICO DE 80 W
Amplificador recomendado:	40 W
Protección:	Fusible térmico

TRANSDUCTORES

Tweeter de cúpula:	0.75"
Woofer:	Coaxial 8"

SECCIÓN DE ENTRADA/SALIDA

Conectores de entrada:	Terminales de tornillo cerámicos
Conectores de salida:	Terminales de tornillo cerámicos
Transformador de tensión constante:	100 V
Selección de potencia 1 (100 V):	20 W – 500 ohm
Selección de potencia 2 (100 V):	10 W – 1000 ohm
Selección de potencia 3 (100 V):	5 W – 2000 ohm

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Material del armario/caja:	Metal
Hardware:	Tapa trasera de acero
Rejilla:	Acero
Color:	Blanco - RAL 9016
Profundidad:	152 mm / 5.98 "
Profundidad empotrado:	125 mm / 4.92 "
Diámetro:	272 mm / 10.71 "
Diámetro de corte:	240 mm / 9.45 "
Peso:	3.42 kg / 7.54 lbs

Compositor Wagner, 8 | P.I. Can Jardí | 08191 Rubí | Barcelona | (+34) 935 862 690 | cofem@cofem.com | www.cofem.com