

ABT-S206B

PN-EN 54-24

GŁOŚNIKI SUFITOWE SZYBKIEGO MONTAŻU

- ✓ Pełna zgodność z normą PN-EN 54-24
- ✓ Certyfikat zgodności: 1438-CPR-0605
- ✓ Świadectwo dopuszczenia: 3271/2018
- ✓ Zabezpieczenia termiczne zgodne z normą BS5839-8



Sufitowe głośniki pożarowe ABT-S206B zostały zaprojektowane do pracy z wysokim poziomem dźwięku przy maksymalnym ograniczeniu wymaganej mocy. Rzeczywista, wysoka sprawność głośników w szerokim zakresie pasma gwarantuje najwyższą zrozumiałość mowy. Parametry głośników zostały starannie dobrane do pracy w stropach podwieszanych na wysokości standardowej, jak również w przypadkach, gdy odległość do stropu jest znacznie większa.

Dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii łączą w sobie znakomite parametry akustyczne z wysoką estetyką, odpornością na uszkodzenia mechaniczne i zmiany warunków atmosferycznych. Wyróżnia je łatwy i szybki montaż.

Jakość wykonania oraz parametry dźwięku głośników zostały potwierdzone przez testy i próby wykonane z wykorzystaniem komory bezdechowej, testerów wytrzymałości i szczelności, komory do badań odporności na zmieniającą się temperaturę oraz wilgotność powietrza.

W fazie projektowania postawiono sobie za cel utrzymanie najwyższych parametrów dźwięku, również po zastosowaniu prostej instalacji osłony przeciwogniowej.

Głośniki sufitowe ABT-S206B wyróżniają się eleganckim wyglądem. Występują w uniwersalnym, estetycznym, białym kolorze, opcjonalnie dostępne inne kolory palety RAL.

Głośniki ABT-S206B wyposażone są w osłony przeciwogniowe i zabezpieczenia termiczne, są w pełni zgodne z PN-EN 54-24. Dla osiągnięcia maksymalnej pewności, że głośniki spełniają najwyższe wymagania jakościowe, są one poddawane surowym testom, w celu zapewnienia deklarowanych wysokich parametrów emisji dźwięku, bezpieczeństwa oraz niezawodności.

Parametry akustyczne głośników oraz atrakcyjna, niska cena sprawiają, że z powodzeniem znajdują one zastosowanie we wszelkiego rodzaju systemach nagłośnieniowych.

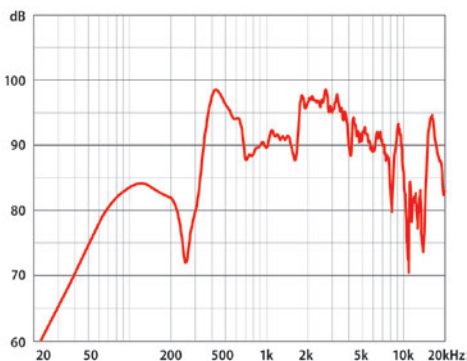
CHARAKTERYSTYKA

- » **Najwyższy stopień zrozumiałości mowy**
- » **6-watowy transformator umożliwiający precyzyjny dobór mocy głośnika**
- » **Elegancki design**
- » **Zabezpieczenie linii głośnikowej przed zwarcie lub przerwą**



		ABT-S206B
Parametry elektryczne		
Moc znamionowa, W		6
Odczepy transformatora dla 100 V według PN-EN 54-24, W		6 / 3 / 1,5 / 0,75
Odczepy transformatora dla 70 V, W		3 / 1,5 / 0,75 / 0,37
Impedancja @ 100 V, Ω		1667 / 3333 / 6667 / 13333
Impedancja przetwornika, Ω		8
Efektywne pasmo przenoszenia, Hz		120–20 000
Czułość @ 4 m, 1 W, dB		81
SPL @ 4 m, moc znamionowa, dB		88
SPL @ 1 m, 1 W, dB, sygnał testowy 300 Hz–6 kHz		93
SPL @ 1 m, moc znamionowa, dB, sygnał testowy 300 Hz–6 kHz		101
Kąt pokrycia 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]		180 / 180 / 95 / 70
Parametry środowiskowe		
Środowisko pracy / stopień ochrony IP według PN-EN 54-24		A / IP21C
IP Rating		32C
Zakres temperatur pracy		-10°C / 55°C
Parametry mechaniczne		
Wymiary, mm		Wysokość 115, ϕ 199
Waga, kg		1,13
Kolor		Biały (RAL 9003) / Czarny (RAL 9011)
Materiał		Stal
Montaż		Uchwyty sprężynowe
Szablon montażowy		ϕ 175
Option		
Metoda kontroli linii DC		Kondensator (ABT-S206BC)
Opcje koloru		Paleta RAL
Ease Model		✓

Pasmo przenoszenia:



Wykres kołowy charakterystyki kierunkowej:

