

Kolumna głośnikowa

CS-212/ CS-220/ CS-315/ CS-320/ CS-330

Instrukcja obsługi

Wstęp

Przed użyciem, przeczytaj uważnie instrukcję i zapoznaj się ze sposobem instalacji.

Instrukcję zachowaj do użytku w przyszłości.

Upewnij się, czy instalacja wykonana jest zgodnie ze specyfikacją. W przeciwnym razie, gdy urządzenie zostanie niepoprawnie zainstalowane, może to spowodować uszkodzenie kolumny.

Uwagi

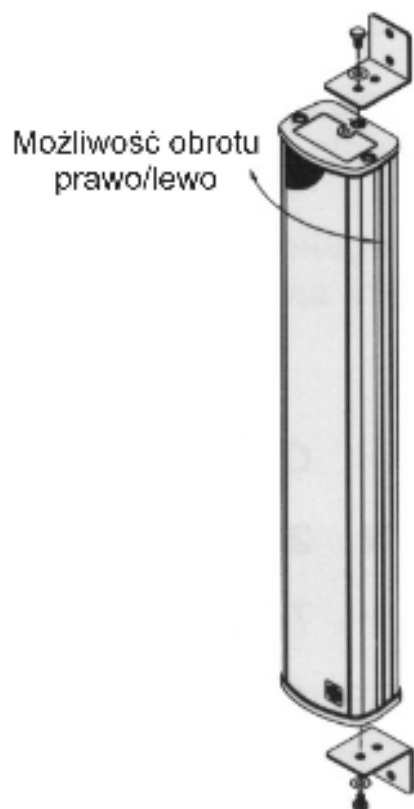
1. Nie próbuj instalować głośnika niezgodnie ze specyfikacją, gdyż mogłoby to spowodować zagrożenie dla zdrowia oraz niezyskanie odpowiednich parametrów akustycznych.
2. Nie umieszczaj urządzenia na zewnątrz, gdzie może być narażone na bezpośrednie działanie deszczu.
3. Nie używaj do mycia kolumny rozpuszczalników ani detergentów alkoholowych.
4. W przypadku nieprawidłowego działania lub uszkodzenia nie naprawiaj i nie rozkręcaj urządzenia samodzielnie lecz skontaktuj się z wyspecjalizowanym serwisem.

Instalacja

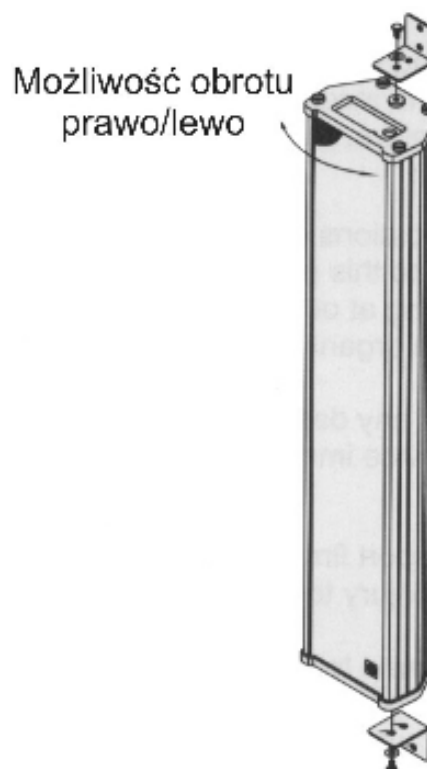
1. Upewnij się, że przyjęta metoda montażu zapewni wystarczająco pewne i bezpieczne mocowanie, zważywszy na ciężar urządzenia.
2. Do zamocowania konstrukcji głośnika używaj odpowiednich elementów mocujących.
3. Dla zapewnienia prawidłowego odsłuchu w pozycji siedzącej zalecane jest zamontowanie kolumny, tak aby dolna część znajdowała się na wysokości 1.5m od podłogi. W przypadku odsłuchu w pozycji stojącej wysokość ta powinna wynosić 1.7m.
4. W przypadku konieczności instalacji kolumny na większej wysokości, ustaw ją pod pewnym kątem, tak aby zapewnić dobre warunki odsłuchu.

Sposoby mocowania kolumn do ściany (wykorzystujące standardowe wyposażenie)

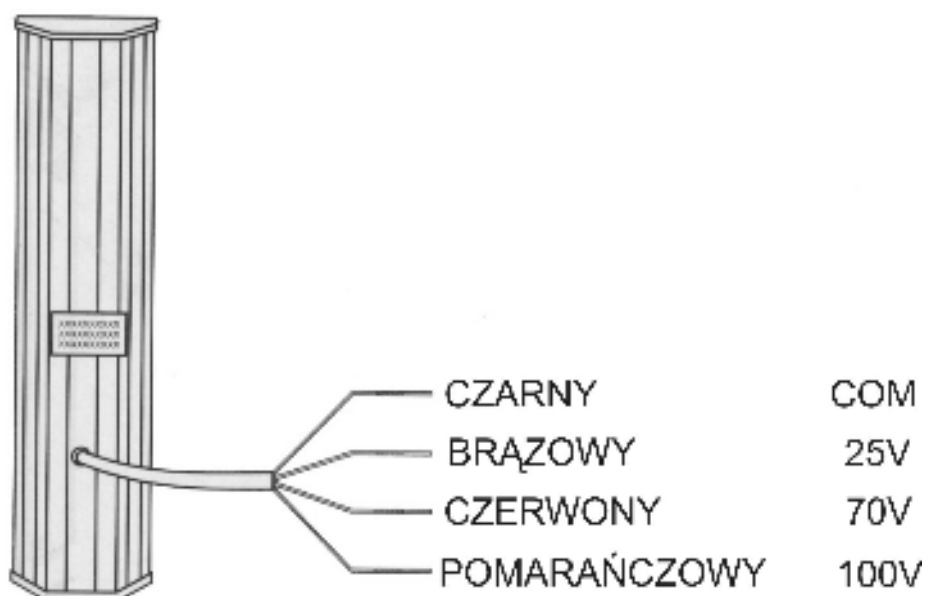
Seria CS-200



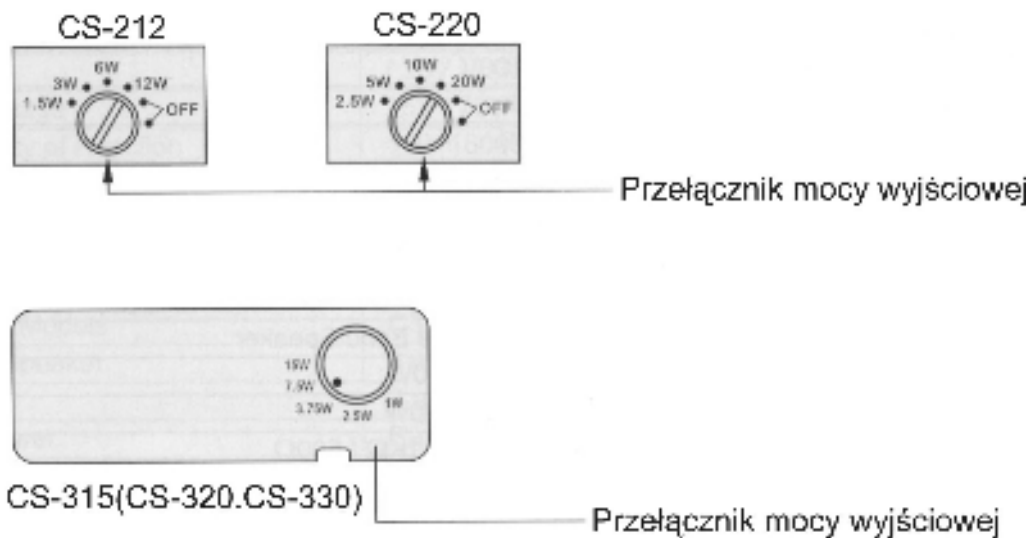
Seria CS-300



Aby wykonać właściwe podłączenie kolumn upewnij się, że linia jest zasilana napięciem 100V, 70V lub 25V oraz wybierz właściwe kolory przewodów (jak na rysunku poniżej).



Jeśli zachodzi potrzeba nastawienia właściwej mocy odsłuchu, można dokonać tego specjalnym przełącznikiem znajdującym się na kolumnie. Pozycje przełącznika są następujące:



Ostrzeżenia

Urządzenie to powinno być instalowane przez osoby do tego uprawnione. Aby uniknąć porażenia elektrycznego wyłącz zasilanie wzmacniacza przed instalacją.

1. Aby uniknąć uszkodzenia głośników, sprawdź przed uruchomieniem systemu instalację na zwarcie oraz czy napięcie linii odpowiada sposobowi instalacji kolumny
2. Napięcie końcowe linii powinno odpowiadać napięciu kolumny

Specyfikacja techniczna

Typ kolumny	Kolumna głośnikowa CS-212	Kolumna głośnikowa CS-220
Rodzaj głośników	4x 2.5" głośnik szerokopasmowy	7x 2.5" głośnik szerokopasmowy
Moc	12W/max.24W	20W/max.40W
Stopnie mocy	1.5W/3W/6W/12W	2.5W/5W/10W/20W
Impedancja wejściowa	(100V):6.6K Ω /3.3K Ω /1.66K Ω /833 Ω (70V):3.26K Ω /1.63K Ω /816 Ω /408 Ω (25V):416 Ω /208 Ω /104 Ω /52 Ω	(100V):4K Ω /2K Ω /1K Ω /500 Ω (70V):2K Ω /1K Ω /500 Ω /250 Ω (25V):250 Ω /125 Ω /62 Ω /31 Ω
Napięcie wejściowe	25V/70V/100V	
Pasma przenoszenia	250-16000Hz	
Skuteczność kolumny	94dB(1W/M)	
Wymiary	106x405x75 mm	106x619x75 mm
Waga	2.2kg	3.6kg

Typ kolumny	Kolumna głośnikowa CS-315	Kolumna głośnikowa CS-320	Kolumna głośnikowa CS-330
Rodzaj głośników	3x 5"x7" głośnik szerokopasmowy 1x 2.5" głośnik wysokotonowy	4x 5"x7" głośnik szerokopasmowy 2x 2.5" głośnik wysokotonowy	6x 5"x7" głośnik szerokopasmowy 2x 2.5" głośnik wysokotonowy
Moc	15W/max.30W	20W/max.40W	30W/max.60W
Stopnie mocy	1W/2W/3.75W/7.5W/15W	1.25W/2.5W/5W/10W/20W	2W/3.75W/7.5W/15W/30W
Impedancja wejściowa	(100V):10K Ω /5K Ω /2.67K Ω /1.33K Ω /670 Ω (70V):4.9K Ω /2.5K Ω /1.3K Ω /650 Ω /320 Ω (25V):625 Ω /312 Ω /166 Ω /83.5 Ω /41.5 Ω	(100V):8K Ω /4K Ω /2K Ω /1K Ω /500 Ω (70V):3.9K Ω /2K Ω /1K Ω /490 Ω /245 Ω (25V):500 Ω /250 Ω /125 Ω /62 Ω /31.3 Ω	(100V):5K Ω /2.67K Ω /1.33K Ω /670 Ω /330 Ω (70V):2.5K Ω /1.3K Ω /650 Ω /320 Ω /163 Ω (25V):312 Ω /166 Ω /83.5 Ω /41.5 Ω /20.8 Ω
Napięcie wejściowe	25V/70V/100V		
Pasma przenoszenia	100-16000Hz		
Skuteczność kolumny	97dB(1W/M)	98dB(1W/M)	99dB(1W/M)
Wymiary	169x667x113 mm	169x868x113 mm	169x1271x113 mm
Waga	5kg	6.6kg	9kg