


b) Instalacja i obsługa

- Nie wolno wylewać płynów na produkt lub w jego pobliżu. Nie należy umieszczać naczyń z płynami np. waz lub kwiatów na produkcie lub obok niego. Płyny mogą dostać się do wnętrza obudowy, co może narazić bezpieczeństwo elektryczne. Ponadto istnieje duże ryzyko pożaru lub poważnego porażenia prądem!
- Należy także przestrzegać zasad bezpieczeństwa urządzenia, do którego są podłączone głośniki.
- Nie wolno używać produktu od razu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Powstała wówczas skroplona woda może w pewnych okolicznościach spowodować uszkodzenie urządzenia.
Przed podłączeniem i użytkowaniem należy najpierw odczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową, zanim zostanie podłączony i rozpocznie się jego użytkowanie. Może to potrwać kilka godzin.
- Nie należy słuchać przez długi czas zbyt głośno ustawionej muzyki. Może to doprowadzić do uszkodzenia słuchu.

PL Instrukcja użytkownika
Głośnik do zabudowy ELA

CL-130RT	130 mm	Nr zam. 301113
CL-165RT	165 mm	Nr zam. 301114
CL-200RT	200 mm	Nr zam. 301115

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Głośniki do zabudowy ELA służą do konwersji elektrycznych sygnałów wyjściowych wzmacniaczy ELA 100 V i audio w słyszalne fale dźwiękowe i są przeznaczone wyłącznie do podłączenia do wyjścia głośników w tych urządzeniach.

Z produktu korzystać można wyłącznie w zamkniętych pomieszczeniach. Należy unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience lub w innych pomieszczeniach.

Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń, takich jak zwarcie, pożar, porażenie prądem itp. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość. Przedmiot należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika.

Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Głośnik
- Szablon montażowy
- Instrukcja użytkownika


Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz aktualne instrukcje użytkownika za pomocą łącza www.conrad.com/downloads lub przeskanuj widoczny kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli


Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie oznacza ważne zalecenia tej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki pojawia się w miejscach, w których znajdują się dokładne wskazówki i porady dotyczące eksploatacji.

Zasady bezpieczeństwa


Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa. W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarancja/rękojmia traci ważność.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może ono stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Nie należy wystawiać produktu nie działanie obciążeń mechanicznych.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenia, wstrząsy lub upadki z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Jeśli bezpieczna praca produktu nie już jest możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
 - ma widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - przez dłuższy okres był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub
 - doszło do znacznych uszkodzeń podczas transportu.
- W pobliżu głośnika nie należy przechowywać żadnych nośników magnetycznych, np. dyskietek, kaset wideo itd., ponieważ pole magnetyczne głośnika może uszkodzić informacje zapisane na tych nośnikach.
- W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia systemu, należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwację, dopasowywania i naprawę należy pozostawić fachowcom lub warsztatowi specjalistycznym.
- W przypadku pytań, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o kontakt z naszym serwisantem lub innymi fachowcami.

Opis produktu

- 2-stronny system o silnym brzmieniu
- Wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego
- Możliwość podłączenia do wzmacniacza ELA 100 V albo HiFi
- Dyskretny montaż bez widocznych śrub

Podłączenie


Podczas podłączania głośnika należy upewnić się, że kabel zasilania nie został przygnieciony, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie.

Podłączenie może być przeprowadzone tylko do odpowiednich wyjść głośnikowych wzmacniacza ELA 100 V albo HiFi.

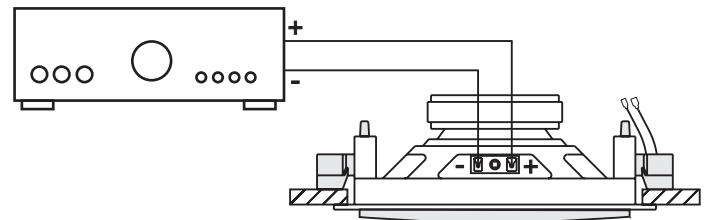
Należy upewnić się, że podane w sekcji Dane techniczne wartości impedancji i/lub mocy obciążeniowej zgadzają się z parametrami podłączonego wzmacniacza. W przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie głośnika lub wzmacniacza.

Wzmacniacz, do którego podłączany jest głośnik, podczas podłączania musi być odłączony od prądu (wyciągnąć wtyczkę!).

a) Podłączenie do wzmacniacza HiFi

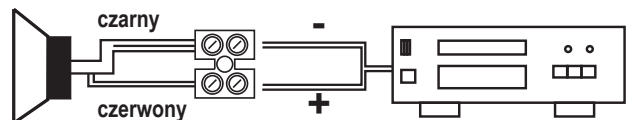
- Odłącz płaskie wtyczki urządzenia transmitującego ELA od złącza głośnika.
- Połącz przewody głośnikowe wzmacniacza bezpośrednio z płaskimi gniazdkami głośnika.

dotądni przewód głośnikowy	duże płaskie gniazdko
ujemny przewód głośnikowy	małe płaskie gniazdko

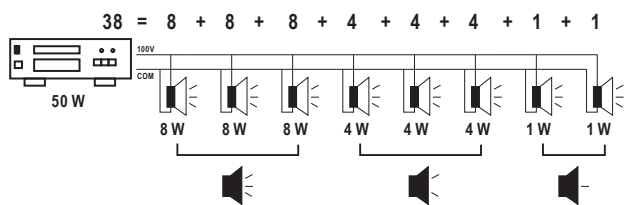

b) Podłączenie do wzmacniacza ELA 100 V

- Płaskie wtyczki urządzenia transmitującego ELA muszą w tym wypadku być podłączone do płaskich gniazdek głośnika.
- Połącz przewody głośnikowe za pomocą zacisku śrubowego przewodów przyłączeniowych na urządzeniu transmitującym ELA.

dotądni przewód głośnikowy	czerwony przewód
ujemny przewód głośnikowy	czarny przewód



- Ostrożnie zdejmij kratkę głośnika, wykręcając ją z kosza za pomocą niewielkiego śrubokręta albo podobnego narzędzia.
- Za pomocą przełącznika wyboru mocy na krawędzi kosza ustaw żądaną moc wyjściową. Im większa będzie ustawiona moc, tym głośniejszy będzie głośnik w porównaniu z innymi podłączonymi głośnikami.



→ Ustawione całkowite obciążenie wszystkich głośników nie może przekraczać maksymalnej mocy wyjściowej wzmacniacza ELA 100 V.

Montaż

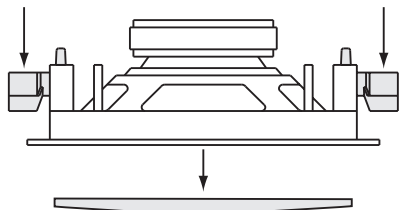


Nie umieszczać głośników ELA bezpośrednio w pobliżu ekranów np. telewizorów lub monitorów komputerowych. Istnieje ryzyko zniekształcenia obrazu przez pole magnetyczne głośnika.

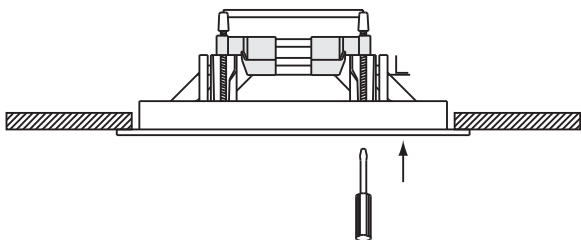
Należy zwrócić uwagę na to, aby powierzchnia montażowa mogła wytrzymać ciężar głośnika.

Głośnik należy stabilnie przymocować, aby zapobiec jego przewróceniu.

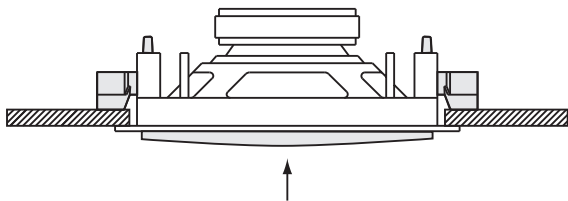
- Należy się upewnić, że na miejscu montażu dostępna jest potrzebna głębokość montażowa.
- Za pomocą dołączonego szablonu odrysuj otwór na powierzchni montażowej.
- Wytnij otwory montażowe.
- Przekręć trzy klocki mocujące maksymalnie w lewą stronę tak, aby głośnik wpasował się w otwór montażowy.
- Ostrożnie zdejmij kratkę głośnika, wykręcając ją z kosza za pomocą niewielkiego śrubokręta albo podobnego narzędzia.



- Umieść głośnik w otworze montażowym i przykręć trzy śruby mocujące w krawędzi kosza głośnika. Klocki mocujące zostaną w ten sposób automatycznie obrócone na zewnątrz i przymocują głośnik.



- Nałóż z powrotem kratkę na głośnik.



Konserwacja i czyszczenie



Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Do czyszczenia produktu należy używać suchej, niestrzępiącej się szmatki.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi nie jest dozwolone. Produkt należy po zakończeniu jego eksploatacji utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

Modelu	CL-130RT	CL-165RT	CL-200RT
Impedancja w trybie HiFi	8 omów		
Obciążenie w trybie HiFi	20/45 W	30/80 W	45/120 W
Poziomy mocy w trybie ELA 100 V	1/2/4/8/15 W		
Impedancja w trybie ELA 100V	10 k / 5 k / 2,5 k / 1,25 k / 667 omów		
Zakres częstotliwości	50-21000 Hz	40-21000 Hz	30-21000 Hz
Ciśnienie akustyczne	86 dB/1 W/1 m	87 dB/1 W/1 m	87 dB/1 W/1 m
Średnica montażowa	167 mm	180 mm	222 mm
Głębokość montażowa	71 mm	71 mm	93 mm
Grubość powierzchni montażowej	9-25 mm	9-25 mm	9-25 mm

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

© Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.

301113_14_15_V2_0717_02_VTP_m_pl