



DL-E 06-130/T-EN54

- Wysoki poziom ciśnienia akustycznego
- niska głębokość montażu
- zabezpieczone styki z tworzywa sztucznego



EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 012-13
ID-Code: SAA-LS12
1438-CPR-0347

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
D-68307 Mannheim, Germany

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Głośnik o mocy 6 W wyposażony jest w pełnozakresowy głośnik o średnicy 130 mm i 100V transformator z 3 regulacjami mocy. Malowany proszkowo metalopodobny materiał w kolorze RAL 9010 gwarantuje długotrwałą stabilność. Dzięki innowacyjnemu systemowi przepływu powietrza głośnik DL-E zapewnia charakterystykę dźwięku przypisywaną konwencjonalnemu głośnikowi basowemu. Płaska konstrukcja powoduje głębokość montażu równą 70mm, przy całkowitej wadze mniejszej niż 1 kg. Dodatkowo głośnik jest impregnowany, aby zapobiec dostawaniu się wilgoci.

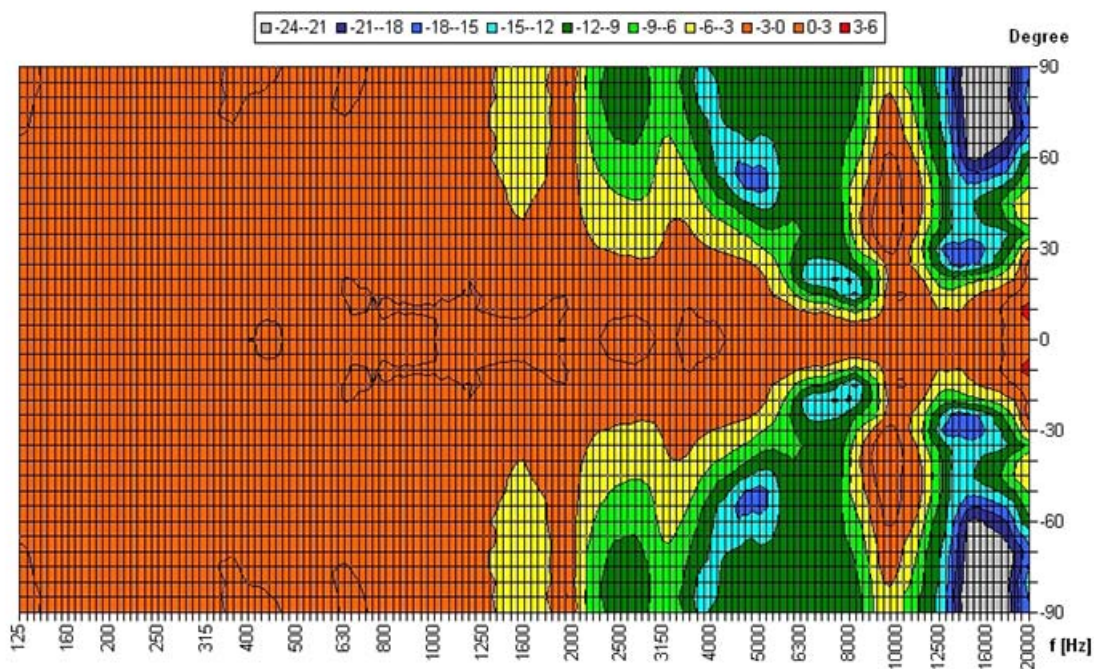
Głośnik jest zabezpieczony klasą odporności IP 32C chroniącej przez wpływem środowiska. Szybki i łatwy montaż zapewniony jest przez zaciski sprężynowe, oraz ich krótki naciąg. Idealnie nadają się do instalacji, w których jest mało miejsca do montażu głośnika.

Personalizowany kolor w 4 znakowym formacie RAL- oraz w formacie NCS- dostępny jest za dodatkowym kosztem.

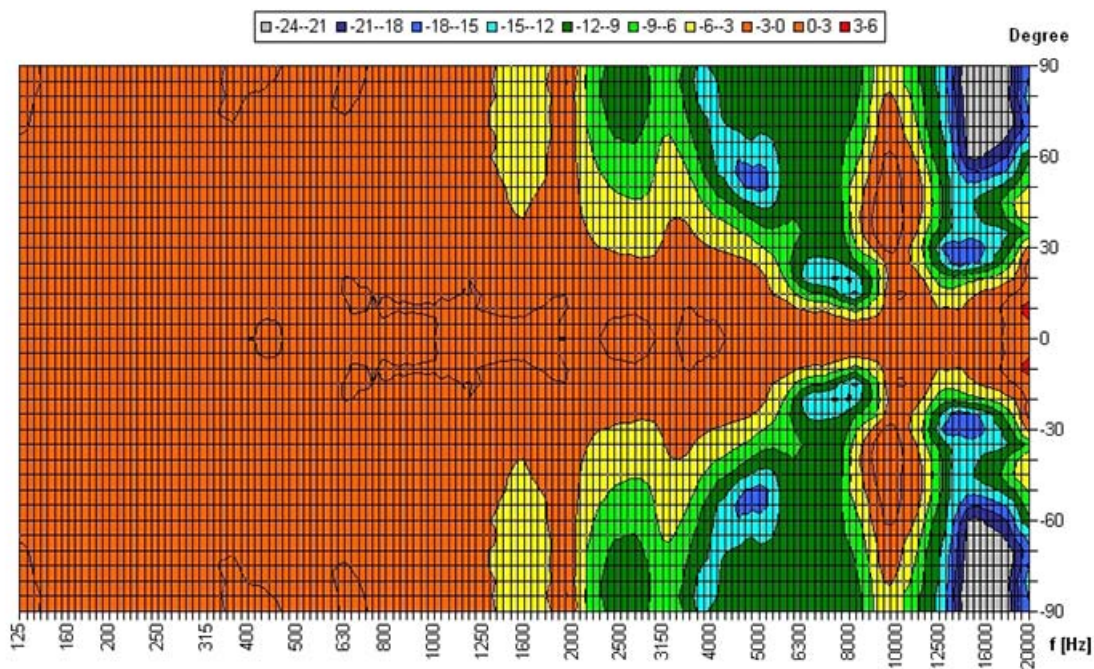
Innowacyjna ochrona styku z materiału PET jest załączona w przesyłce i jest chroniona patentem europejskim.(publikacja nr. **2768238**).

Głośnik nadaje się do sufitów litych o grubości ok. 3 – 45 mm. W przypadku sufitów z miękkich materiałów może być konieczna większa grubość sufitu. Ponadto mocniejsze kable i inne okucia mogą powodować zmiany w odpowiedniej konfiguracji. Zalecane jest wbudowanie próbki głośnika w celu dokładnego dopasowania.

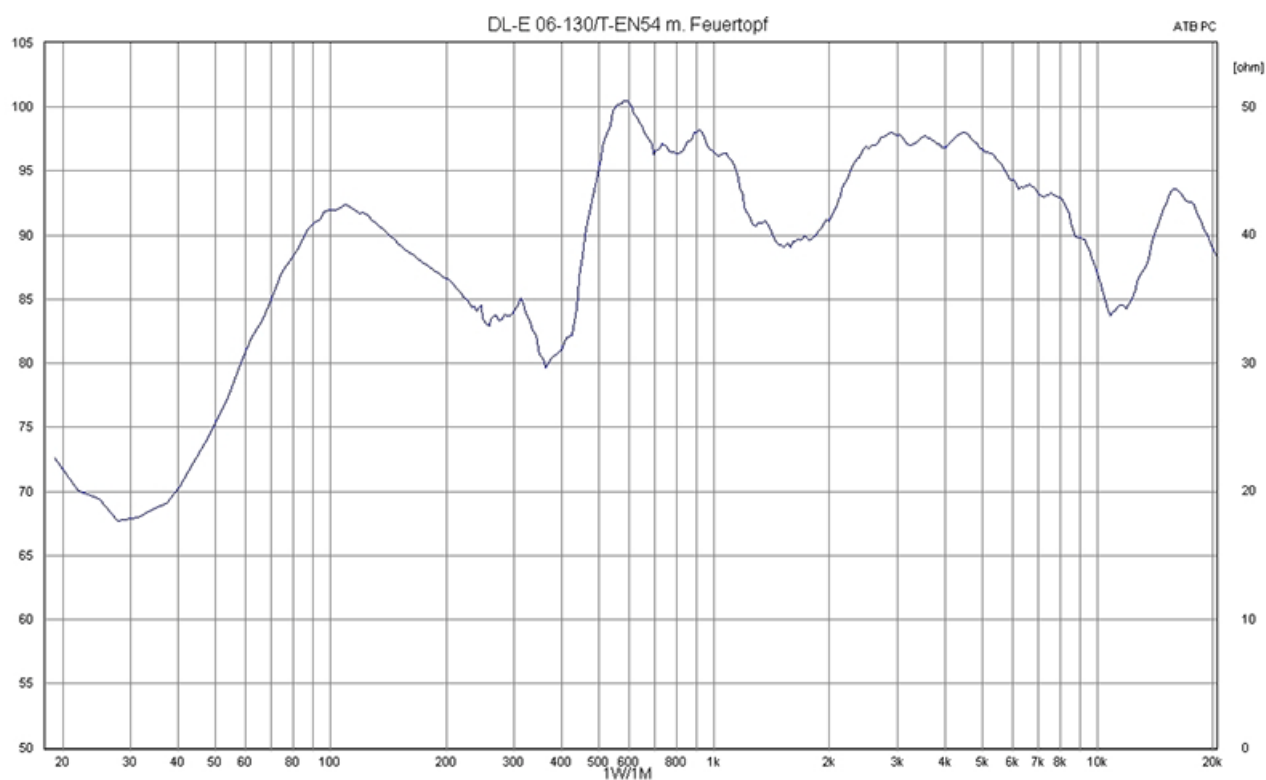
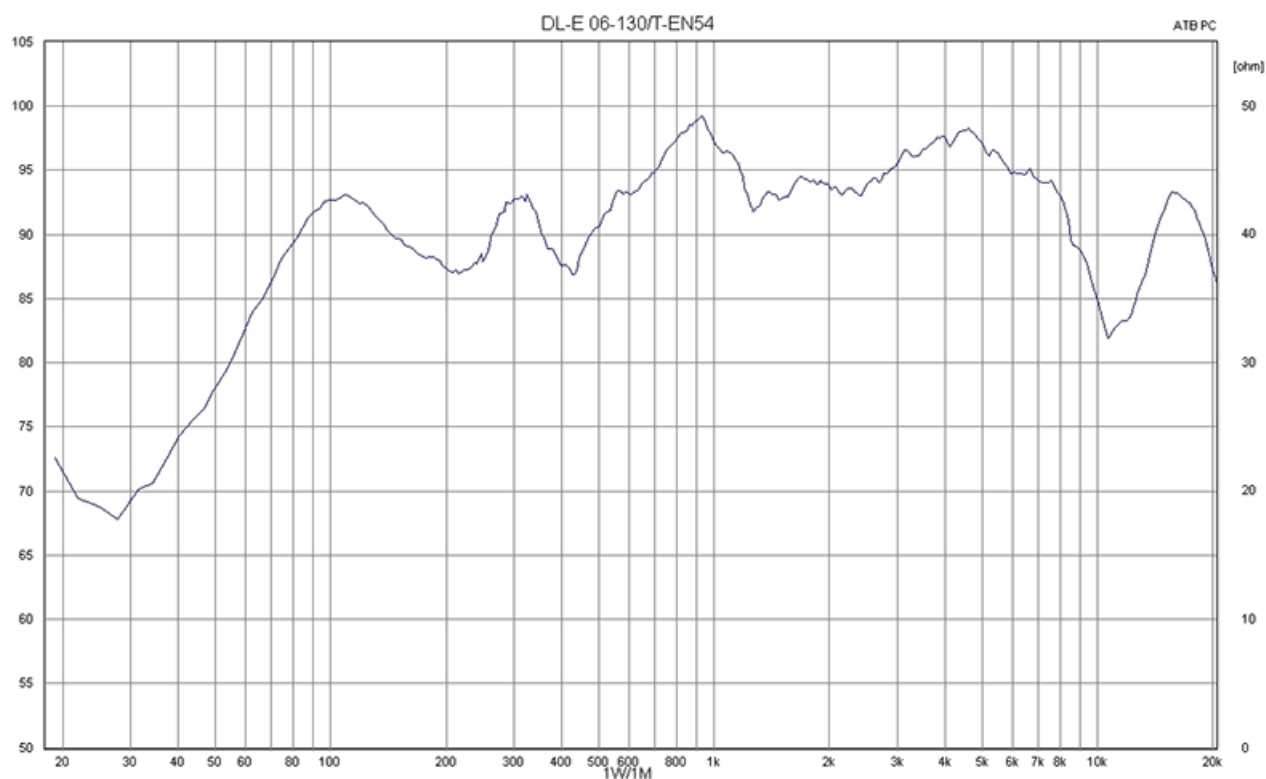
Charakterystyka kierunkowości



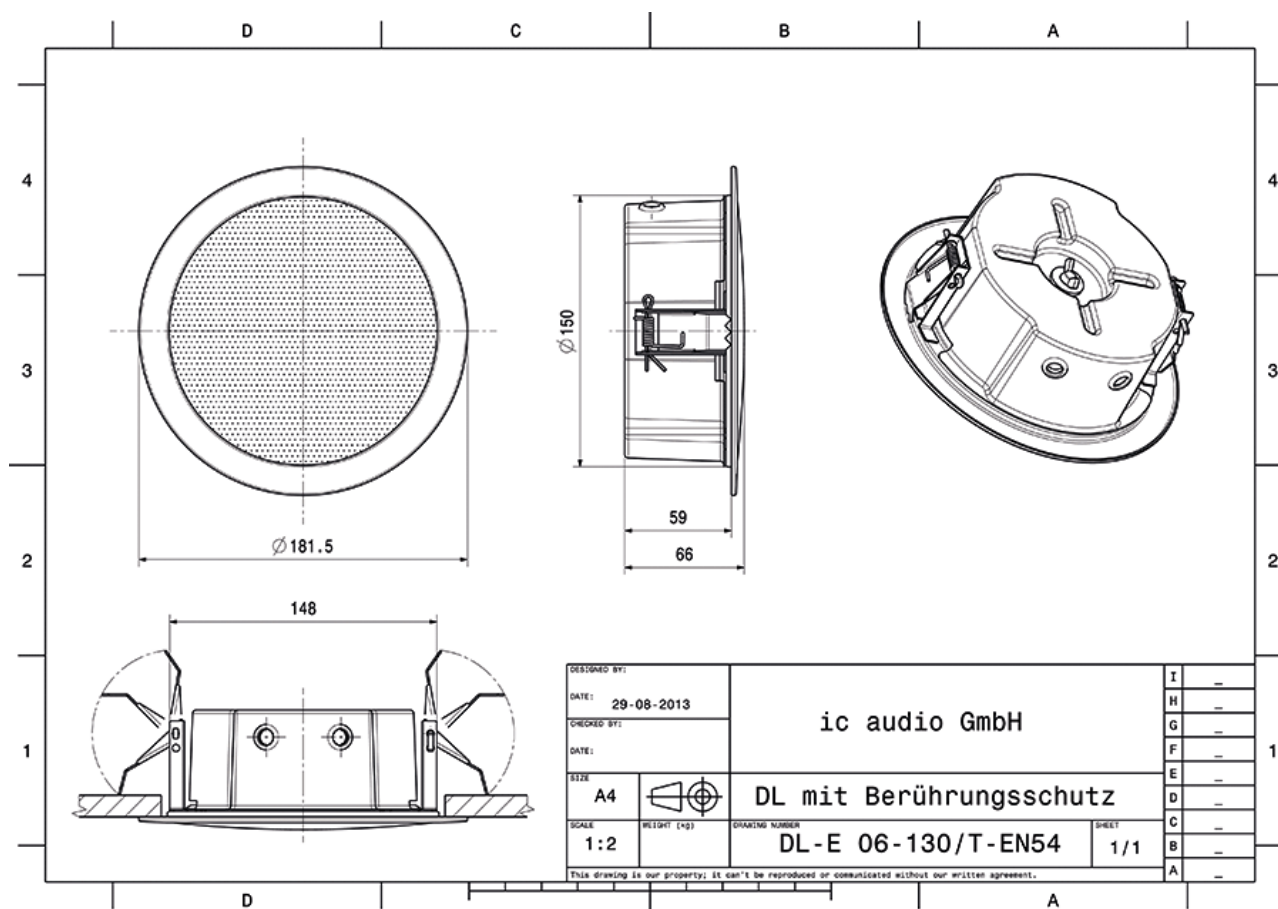
Copyright by Four-Audio GmbH & Co KG Licensed to AAC



Wykresy pasma przenoszenia



Schemat techniczny



Dane techniczne (elektroniczne)

Opis	DL-E 06-130/T-EN54
Moc	6/3/1,5 W
Impedancja (100V)	1667/3333/6667 ohm
Zakres częstotliwości	104 - 17.200 Hz
Pasma przenoszenia	57 - 24.000 Hz
SPL 1W/1m, peak	98,3 dB
SPL , 1W/4m, peak	86,3 dB
SPL Pmax/4m, peak	94 dB
Czułość EN54-24, 1W/4m	74,8 dB
Czułość IEC 268-5, 1W/1m	86,8 dB
Dyspersja -6dB, 500Hz	180°
Dyspersja -6dB, 1KHz	180°
Dyspersja -6dB, 2KHz	140°
Dyspersja -6dB, 4KHz	85°

Uwaga: Przez szeroki wybór materiałów sufitowych oraz ich siłę, zaleca się instalację testową aby dokładnie dopasować wymagania.

Dane techniczne (mechaniczne)

Wymiary	181,5x66 mm
Klasa IP	IP32
Waga (net)	0,51 kg
Otór w suficie	156 mm
Zakres temperatur	-10 / +55 °C
Montaż	spring clamp
Złącze	4-pin screw terminal
Max. przekrój kabla	4,9mm ²
Max. przekrój kabla - pętla	2x1,2mm ²
Kolor	RAL 9016

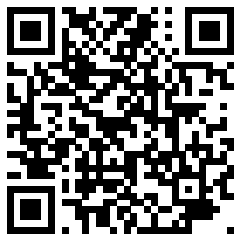
Product Attributes



ic audio loudspeakers are tested and classified according to the IEC standard 60529 (degree of protection by enclosure) against the penetration of foreign objects and moisture. The classification is conforming to standards through characterization with a fixed code. This code consists of the letters IP (International Protection) followed by two digits. The first digit indicates the degree of protection against dust and the second digit the degree of protection against water. Please note that the testing of the products has been carried out in laboratory conditions which are not always 100% comparable with the conditions of different installation environments. This protection can be reduced due to normal wear and tear depending on the installation environment.

Measurements according to DIN IEC 268-5 | RoHS compliant (2011/65/EU)

The IP rating specified is based on ic audio test results, not on CNBOP-PIB test results. Certification only verifies the minimum requirements for EN54-24 compliance.



Article Nr.: 20132652

Packing Unit: 12

