DK 30/T-EN54-PG

EN54

CNBOP-PIB

CE

EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 003-13
ID-Code: SAA-LS03
1438-CPR-0242
dopuszczenie: 3782/2019

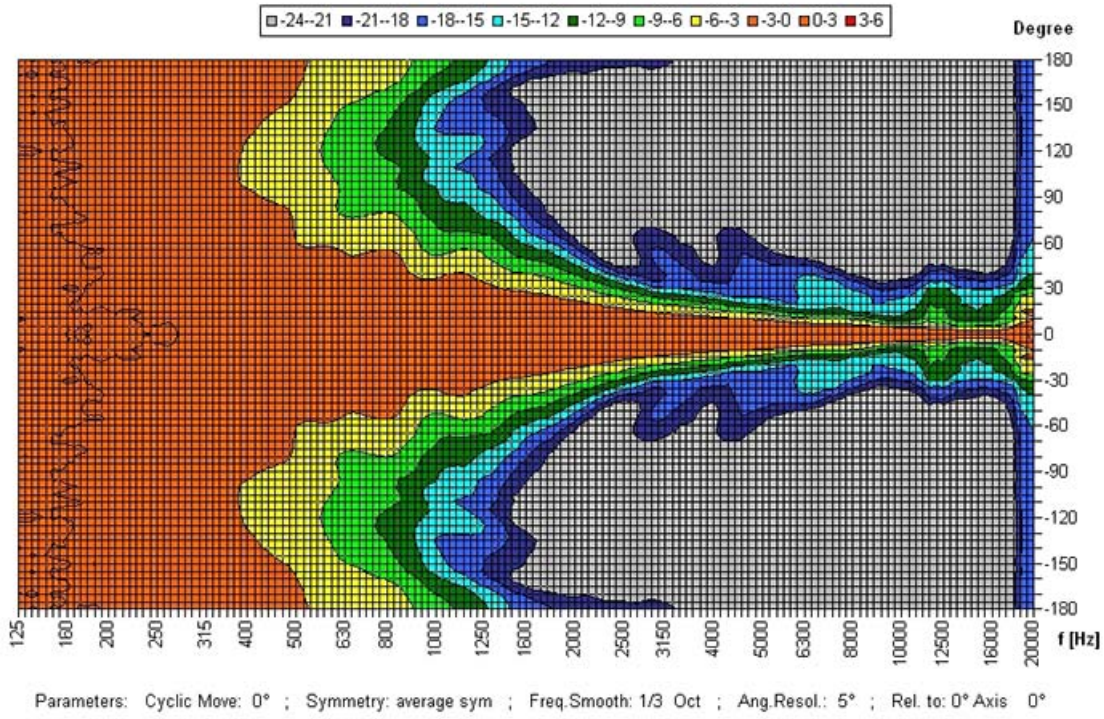
ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
D-68307 Mannheim, Germany

Symbol CE zgodnie 93/68EWG

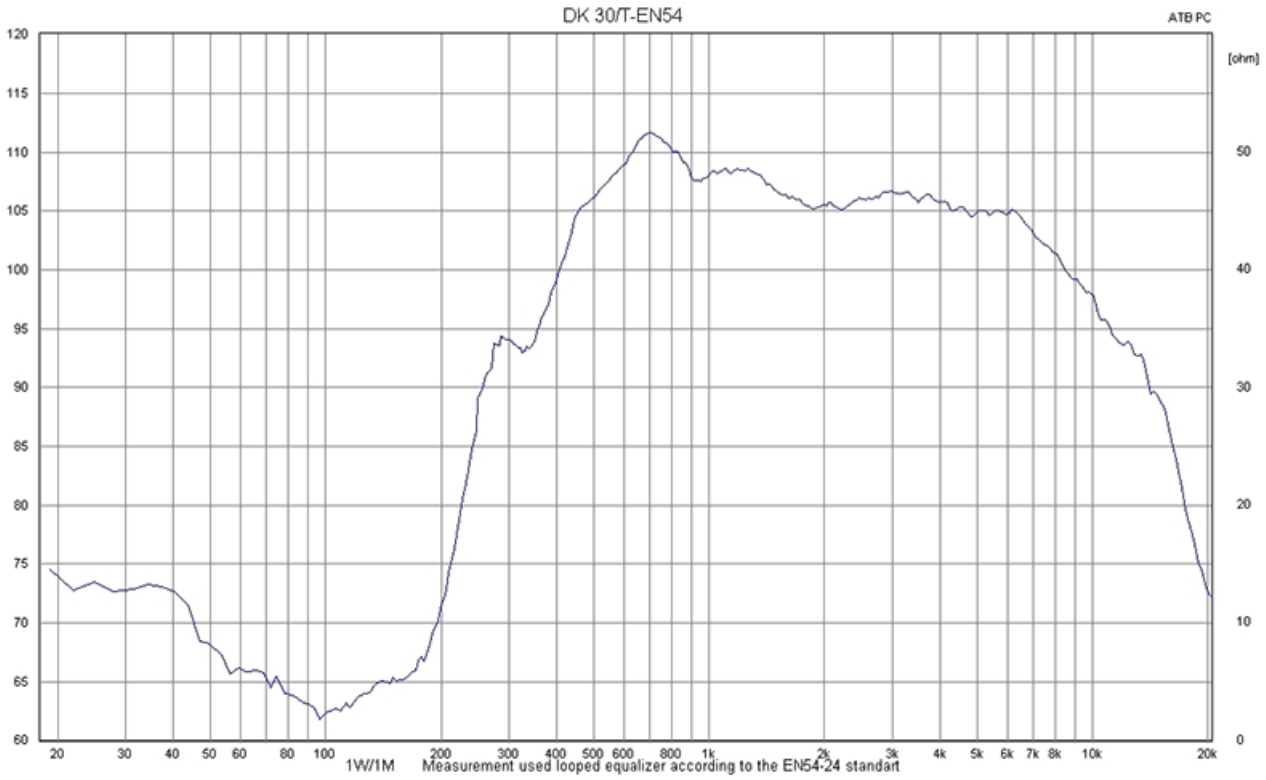
Certyfikowany głośnik tubowy DK 30/T-EN54 o wysokim ciśnienieniu akustycznym nadaje się do przetwarzania komunikatów głosowych lub ostrzegawczych sygnałów alarmowych.
Posiada stopień ochrony IP33C i jest odporny na warunki atmosferyczne nawet w ekstremalnych warunkach klimatycznych. Wyposażony jest w kostkę ceramiczną oraz bezpiecznik termiczny.
Odporna na uderzenia obudowa ABS (UL94VO) gwarantuje długotrwałą stabilność.
W zakresie dostawy uchwyt montażowy ze stali nierdzewnej.
Regulacja mocy następuje za pomocą potencjometra.

Wykres biegunowy

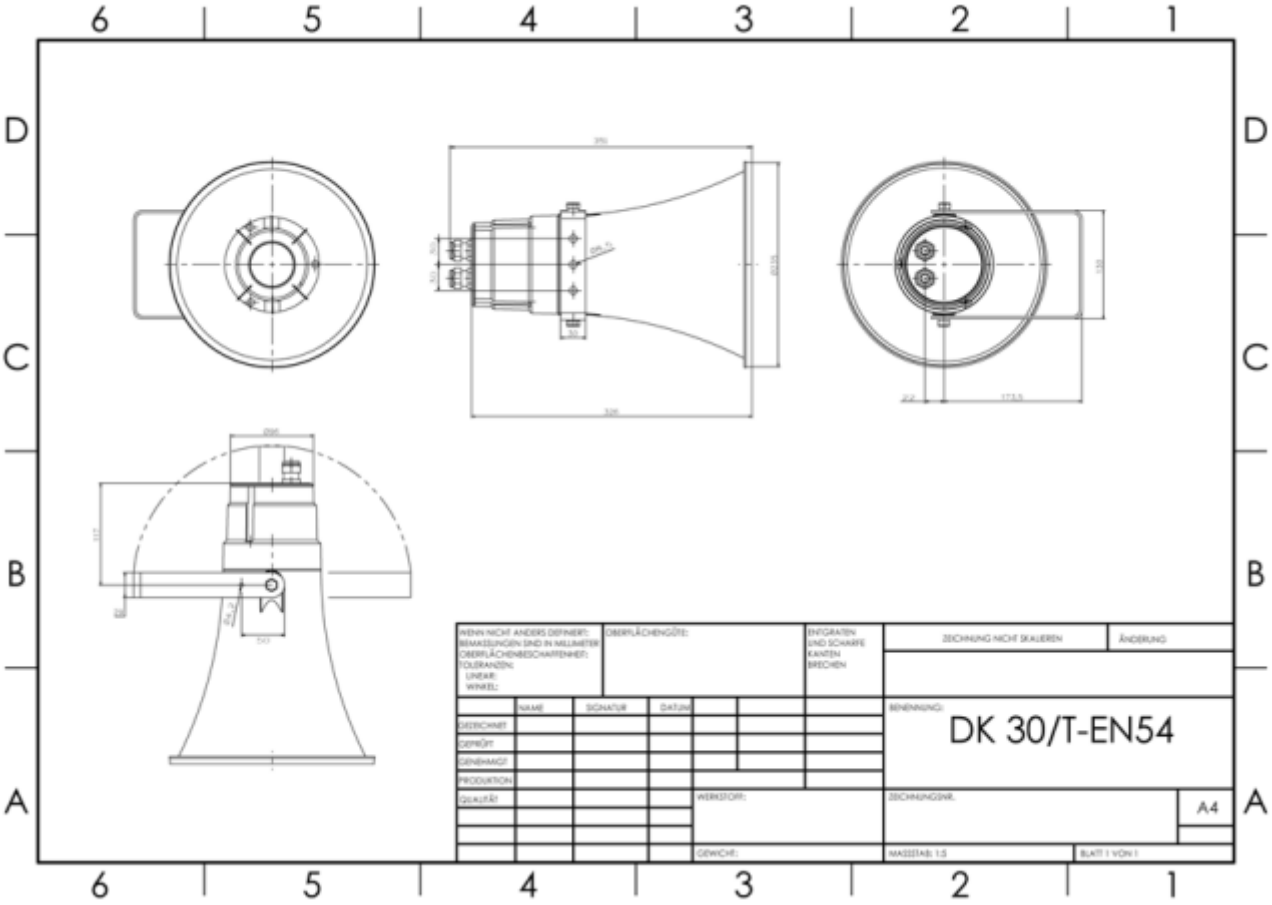
Copyright by Four-Audio GmbH & Co KG Licensed to AAC



Wykres częstotliwości



Rysunek techniczny



Dane techniczne

Oznaczenie	DK 30/T-EN54-PG
Moc znamionowa	30/20/10/5 (20) W
Impedancja (100V)	333/500/1000/2000 ohm
Pasmo przenoszenia	592 - 6900 Hz
Zakres częstotliwości	250 - 15000 Hz
Poziom ciśnienia akustycznego, 1W/1m, peak	110,1 dB
Poziom ciśnienia akustycznego, 1W/4m, peak	98,1 dB
Poziom ciśnienia akustycznego, Pmax/4m, peak	112,8 dB
Czułość 1W/4m, EN 54-24	85,9 dB
Czułość IEC 268-5, 1W/1m	97,9 dB
Kąt promieniowania -6dB, 500Hz	155°
Kąt promieniowania -6dB, 1KHz	110°
Kąt promieniowania -6dB, 2KHz	65°
Kąt promieniowania -6dB, 4KHz	35°
Kolor	RAL 7035
Wymiary	238 x 302 mm
Stopień ochrony IP	IP 33C
Waga netto	2,27 kg
Zakres temperaturowy pracy	-25 / +70 °C
Mocowanie	Uchwyt montażowy
Rodzaj listwy	Ceramiczna kostka przyłączeniowa
Maksymalny i minimalny przekrój przyłączanych do zacisków przewodów (mm)	0,8 + 2,5