DA-P 20-130/T-EN54

Descrizione

Il proiettore sonoro monodirezionale DA-P 20-130/T-EN54 è composto da un altoparlante full-range da 130 mm, completo di trasformatore per linea a tensione costante 100 V con 4 regolazioni in potenza 20 / 10 / 5 / 2,5 W.
Risposta in frequenza 150 ÷ 20.000 Hz, SPL 1mt/1w 99,5 dB, con angolo di dispersione 252°.
Dimensioni esterne Ø 137 mm lunghezza 222 mm, peso 1,44 Kg, temperatura di funzionamento -25 ÷ +70 °C.
Struttura in plastica ABS colore bianco, fissaggio con staffa a U uscita cavo 1 metro con PG e scatola derivazione con morsetto ceramico 2 poli completo di termofusibile.
Classe di protezione IP 66 contro l'intrusione di particelle solide (quali parti del corpo e polvere) e l'accesso di liquidi.

Il diffusore è inoltre conforme allo standard britannico BS 5839, parte 8.

Certificato EN54-24 - 1438-CPR-0388.

Caratteristiche del prodotto

Gli altoparlanti IC-Audio sono testati e classificati secondo lo standard IEC 60529 (grado di protezione con custodia) contro la penetrazione di corpi estranei e umidità. La classificazione è conforme agli standard attraverso la caratterizzazione con un codice fisso. Questo codice è composto dalle lettere IP (Protezione internazionale) seguite da due cifre. La prima cifra indica il grado di protezione dalla polvere e la seconda cifra il grado di protezione dall'acqua. Si ricorda che il collaudo dei prodotti è stato effettuato in condizioni di laboratorio non sempre confrontabili al 100% con le condizioni dei diversi ambienti di installazione. Questa protezione può essere ridotta a causa della normale usura a seconda dell'ambiente di installazione.

Misurazioni secondo DIN IEC 268-5 | Conformità RoHS (2011/65 / UE)

La classificazione IP specificata si basa sui risultati del test IC-Audio, non sui risultati del test CNBOP-PIB. La certificazione verifica solo i requisiti minimi per la conformità EN54-24.

Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Dati tecnici (elettrici)

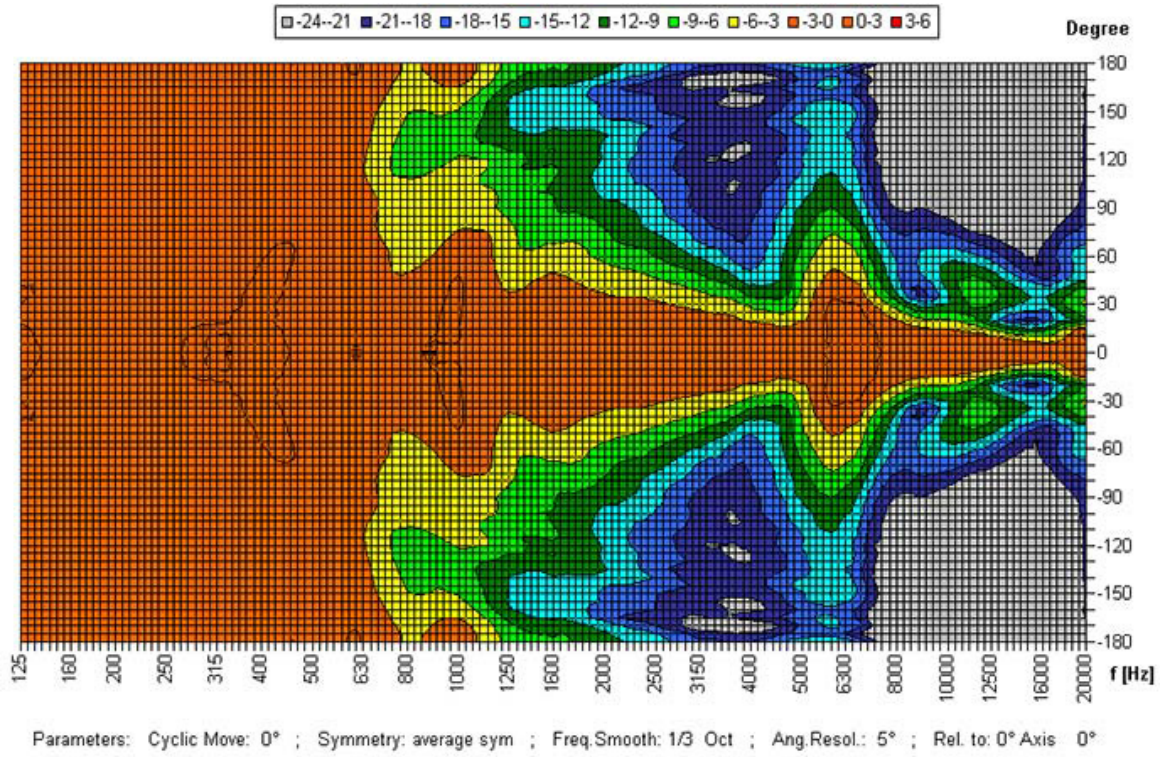
Descrizione	DA-P 20-130/T-EN54
Potenza	20 / 10 / 5 / 2,5 W
Impedenza (100V)	500 / 1.000 / 2.000 / 4.000 Ω
Gamma frequenze	120 ÷ 21.000 Hz
Risposta in frequenza	150 ÷ 20.000 Hz
SPL 1W/1m, peak	99,5 dB
SPL 1W/4m, peak	83,7 dB
SPL P max/4m, peak	96,7 dB
Sensibilità EN54-24, 1W/4m	75 dB
Dispersione -6dB, 500Hz	360°
Dispersione -6dB, 1KHz	252°
Dispersione -6dB, 2KHz	110°
Dispersione -6dB, 4KHz	58°

Dati tecnici (meccanici)

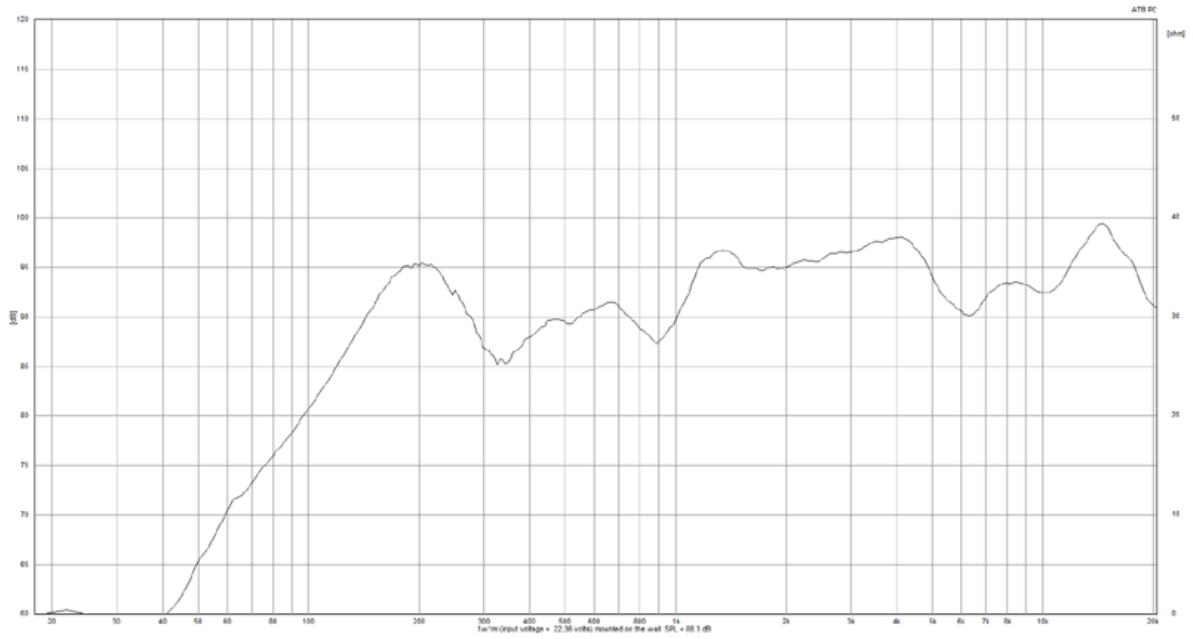
Dimensioni	137 x 222 mm
Materiale	ABS
Grado protezione	IP 66
Peso netto	1,44 kg
Temperatura di funzionamento	-25 ÷ +70 °C
Montaggio	Staffa
Connessione	Morsetto ceramico 2 poli
Colore	Bianco

Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Diagramma polare

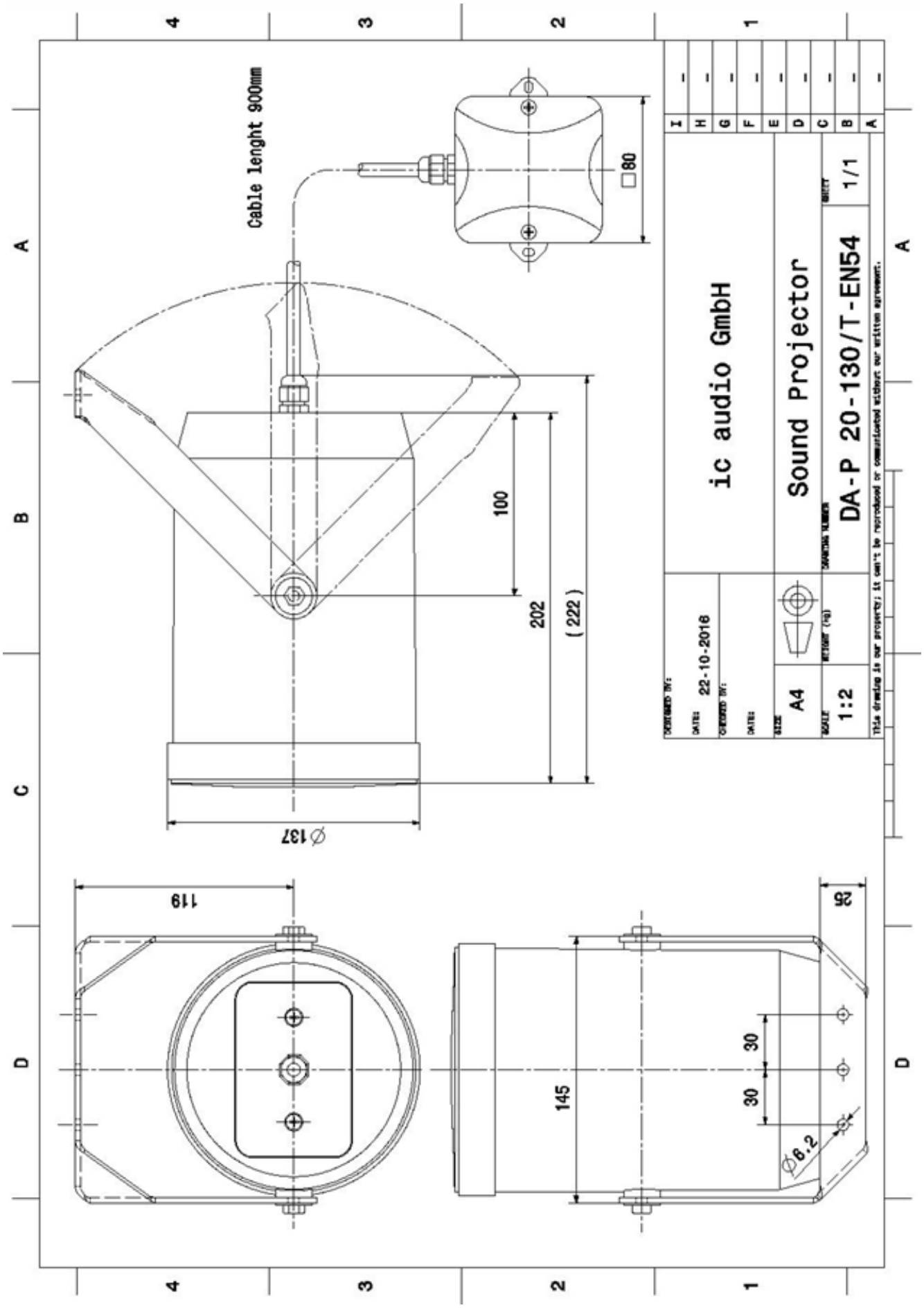


Risposta in frequenza



Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Disegno tecnico



Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.