

# DECO series



## DECO-6-TB

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 25/07/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Alto-falante de 6"
- Largura de banda 60 Hz - 20 kHz
- Transformador multipasso 70V / 100V
- Sistema de montagem simples
- Design de grelha frameless com opção preta

## DESCRIÇÃO

A série DECO é uma família de alto-falantes de teto com mínimo impacto visual graças a seu inovador desenho mecânico que incorpora grelhas fixadas com poderosos ímãs de neodímio que cobrem todo o sistema facilitando sua integração com o ambiente. Todos os modelos da série incluem alto-falantes com cones de polipropileno, garantindo a confiabilidade em ambientes úmidos. O formato das suspensões de borracha proporciona uma alta capacidade de deslocamento com níveis altamente reduzidos de distorção de baixa frequência. Todos os modelos da série são brancos, mas as grades pretas estão disponíveis como opção para integração em ambientes de teto escuro.

O modelo DECO-6TB é um sistema acústico bidirecional passivo de amplo alcance para montagem no teto que incorpora um alto-falante cônico de baixa frequência de 6,25" e uma unidade de agudos com cúpula macia de 1", refrigerada por ferrofluido e com anel de difração integrado. Graças ao formato da grelha sem moldura, o sistema mal se projeta da superfície do teto em 3 mm, o que o torna praticamente invisível. Inclui um transformador de 15W em linha de 100V com seletor multi-passo acessível pela frente; pode ser operado em impedância alta ou baixa. Inclui tampa traseira termoplástica injetada de alta pressão.

# DECO-6-TB

---



## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Impedância Nominal	8 ohms
Cobertura Cônica	95°
Transformador 70 V	Tap0, Low Z. Tap1, 2.5 W. Tap2, 5 W. Tap3 7.5 W.
Transformador 100 V	Tap0, Low Z. Tap1, 5 W. Tap2, 10 W. Tap3 15 W.
Potência RMS	40 W
Potência (pico)	160 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	112 dB
Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402 INTEGRAL-A404 INTEGRAL-A1002 INTEGRAL-A1004 INTEGRAL-A1602 INTEGRAL-A1604 INTEGRAL-MA1004 INTEGRAL-MA1604
Processador Recomendado	INTEGRAL-M88 INTEGRAL-MA1604 INTEGRAL-MA1004

### Conectores

Conector de Entrada de Áudio	Spring Terminals
Conector de Saída de Áudio	Spring Terminals

# DECO-6-TB

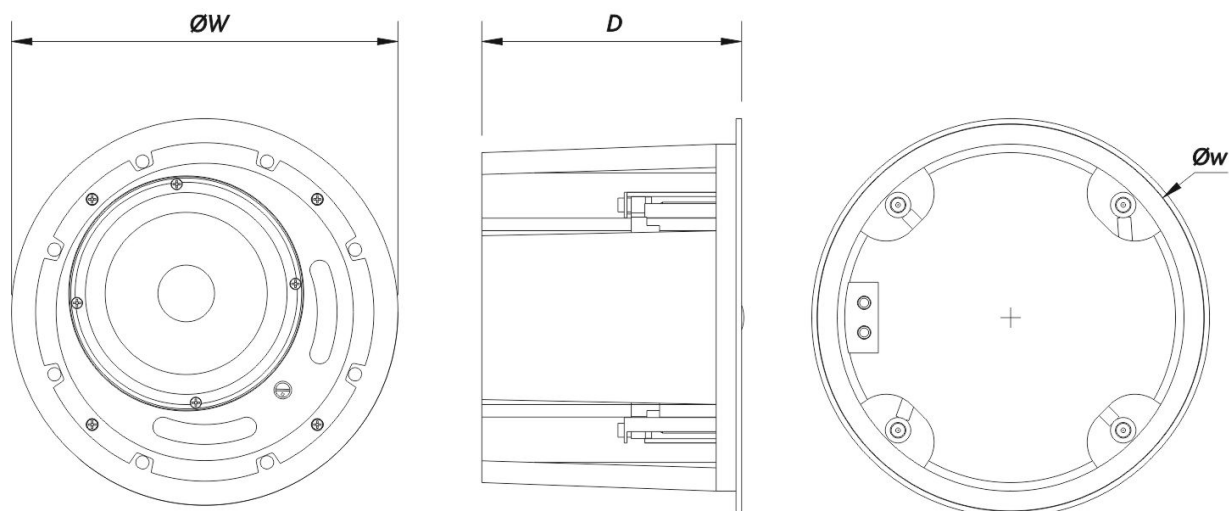
## Recinto

Geometria do Gabinete	Redondo
Cor	Branco
Diâmetro de Recorte	250 mm (9,9 in)
Profundidade	185 mm (7,3 in)
Dimensões ( A x L x P )	275 x 275 x 185 mm 11,0 x 11,0 x 7,3 in
Peso Neto	1,9 kg ( 4,2 lb )

## Envio

Dimensões da Embalagem ( A x L x P )	310 x 300 x 450 mm 12,2 x 11,8 x 17,7 in
Peso de Expedição	2,2 kg ( 4,9 lb )

## DIMENSÕES



# DECO-6-TB

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 25/07/2024



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
<b>Sistema</b>		
DECO-6-TB		10213206
<b>Acessórios</b>		
GR-DC8	Installation & Stacking Acc.	20220502

# DECO-6-TB

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 25/07/2024



SOUND WITH SOUL