

# DECO series



## DECO-6

---

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

## HAUPTMERKMALE

- Passiver 6,5"/1" Deckenlautsprecher
- Polypropylene Membran
- 95° radial
- Frameless Kühlergrilldesign mit schwarzer Option

## BESCHREIBUNG

Die Serie DECO ist eine Familie von Deckenlautsprechern mit minimaler optischer Auswirkung dank ihres innovativen mechanischen Designs. Die Lautsprecher verfügen über Gitter, die mit starken Neodym-Magneten befestigt sind und somit das gesamte System abdecken und seine Integration in die Umgebung erleichtern. Alle Modelle der Serie weisen Lautsprecher mit Polypropylenmembran auf, wodurch die Zuverlässigkeit der Anlage auch in feuchter Umgebung gewährleistet ist. Das Design der Gummiaufhängungen sorgt für einen großen Bewegungsradius und reduziert die Verzerrung im unteren Frequenzbereich. Alle Modelle der Serie sind weiß. Optional sind jedoch auch schwarze Gitter lieferbar, die sich in Umgebungen mit dunkler Decke integrieren lassen.

Das Modell DECO-6 ist ein passives Zwei-Wege-Akustiksystem für einen breiten Anwendungsbereich, das über einen 6,25"-Tieftonkonuslautsprecher und eine mit Ferrofluid gekühlte 1"-Soft-Dome-Hochtoneinheit mit integriertem Diffraktionsring verfügt. Dank des „rahmenlosen“ Designs des Gitters kann das System fast ganz in die Decke eingebaut werden. Mit einem Überstand von 3 mm hebt sich die Anlage kaum von der Decke ab. Im Lieferumfang ist kein Transformator enthalten, der speziell für den Betrieb bei niedriger Impedanz entwickelt wurde.

# DECO-6

---

## SPEZIFIKATIONEN

### Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	8 ohms
Konische Abdeckung	95°
Belastbarkeit RMS	40 W
Belastbarkeit (Peak)	160 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	90 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	112 dB
Empfohlener Verstärker	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

### Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	Spring Terminals
Audio-Ausgangsanschluss	Spring Terminals

### Gehäuse

Gehäuse Geometrie	Rund
Farbe	Weiß

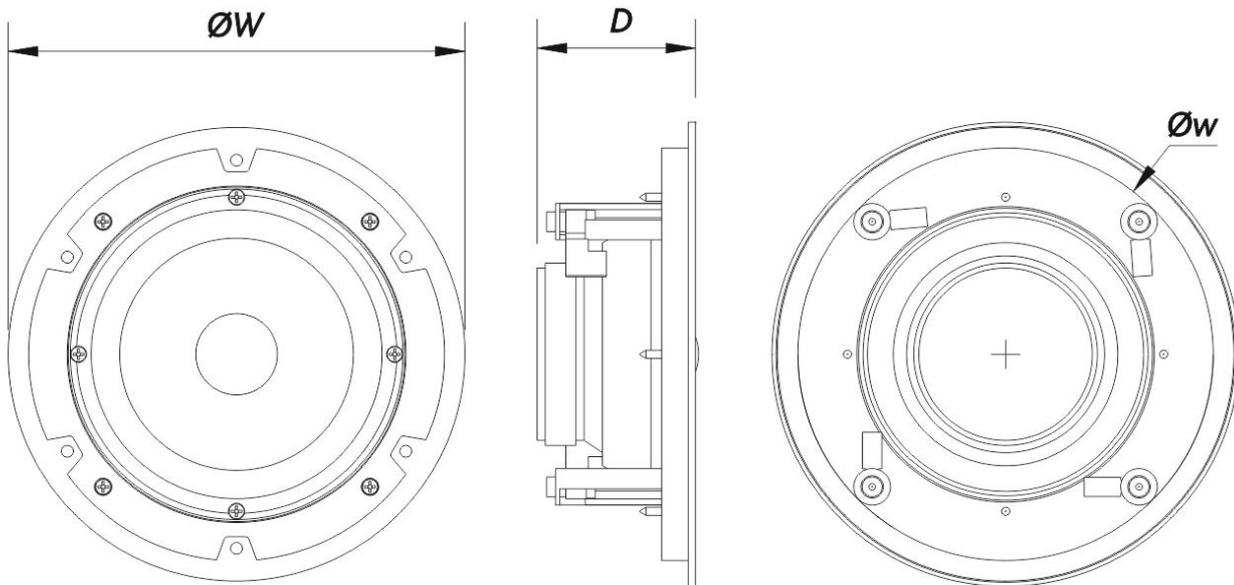
# DECO-6

Ausschnittdurchmesser	210 mm (8,3 in)
Tiefe	80 mm (3,2 in)
Abmessungen (H x B x T)	230 x 230 x 80 mm 9,0 x 9,0 x 3,2 in
Nettogewicht	1,2 kg ( 2,6 lb )

### Versand

Verpackungsabmessungen ( H x W x D )	270 x 250 x 390 mm 10,6 x 9,8 x 15,4 in
Verpackungsgewicht	1,4 kg ( 3,0 lb )

### ABMESSUNGEN



BESTELLINFORMAT	Modell	Beschreibung	P/N
-----------------	--------	--------------	-----

# DECO-6

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



## IONEN

### System

---

DECO-6

10213202

---

### Zubehör

---

GR-DC6

Installation & Stacking Acc.

20220501

---

# DECO-6

---

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