

artec 300 series



ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Passiver 2-Weg Lautsprecher
- 90°x60°, drehbar
- Birken-Multiplex-Gehäuse
- ISO-flex PU-Lack
- Inklusive AXU U-Bügel
- Optimiert für die Festinstallation

BESCHREIBUNG

Die ARTEC-306 ist ein kompakter passiver 2-Weg-Lautsprecher für die Festinstallation.

Die ARTEC-306 ist ausgestattet mit einem DAS Audio 6B 6" Tief-Mitteltöner mit 1.5" Schwingspule und einem DAS Audio M-26 1" Hochtöner, der auf ein drehbares 90°x60° Horn wirkt.

Mit einer Belastbarkeit von 100 W/RMS erzielt die ARTEC-306 einen Schallpegel von 116 dB Peak bei einem Frequenzgang von 70Hz bis 20 KHz.

Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und mit einer hochwertigen ISO-flex Polyurethan-Beschichtung versehen. Der Standard-U-Bügel AXU ist im Lieferumfang enthalten. Optional erhältlich sind ein der schwenk- und neigbare Wandhalter AXW-3 und der Flugadapter AXR-AX5. Das Gehäuse bietet auch Aufnahmepunkte für VESA75 und VESA100 Halterungen.

Für optimale Wiedergabeeigenschaften und Betriebssicherheit empfehlen wir die Verwendung von DAS Audio Endstufen und Signalprozessoren.

Erhältlich in schwarz und weiß.

Erhältlich als T-Version inkl. Multi-Tap-Trafo.

ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	70 Hz – 20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	90°
Vertikaler Abstrahlwinkel	60°
Nennimpedanz	8 ohms
70 V Transformatorbuchsen	12.5 W, 25 W, 50 W, 100 W
100 V Transformatorbuchsen	25 W, 50 W, 100 W
Belastbarkeit RMS	100 W
Belastbarkeit (Peak)	400 W
Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m	90 dB SPL
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	116 dB

Empfohlener Verstärker	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Empfohlener Prozessor	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Anschlüsse

Audio-Eingangsanschluss	Covered Barrier Strip Terminals
Audio-Ausgangsanschluss	Covered Barrier Strip Terminals

ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig
Rigging	M10 Rigging Points
Gehäuseoberfläche	ISO-Flex-Farbe
Farbe	Weiß
Tiefe	260 mm (10,2 in)
Abmessungen (H x B x T)	385 x 195 x 260 mm 15,2 x 7,7 x 10,2 in
Nettogewicht	8,0 kg (17,6 lb)

Komponenten

Tieftöner	6B
Hochtöner	M-26
Horn/Wellenleiter	BCT-96

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	471 x 266 x 330 mm 18,5 x 10,5 x 13,0 in
Verpackungsgewicht	10,5 kg (23,2 lb)

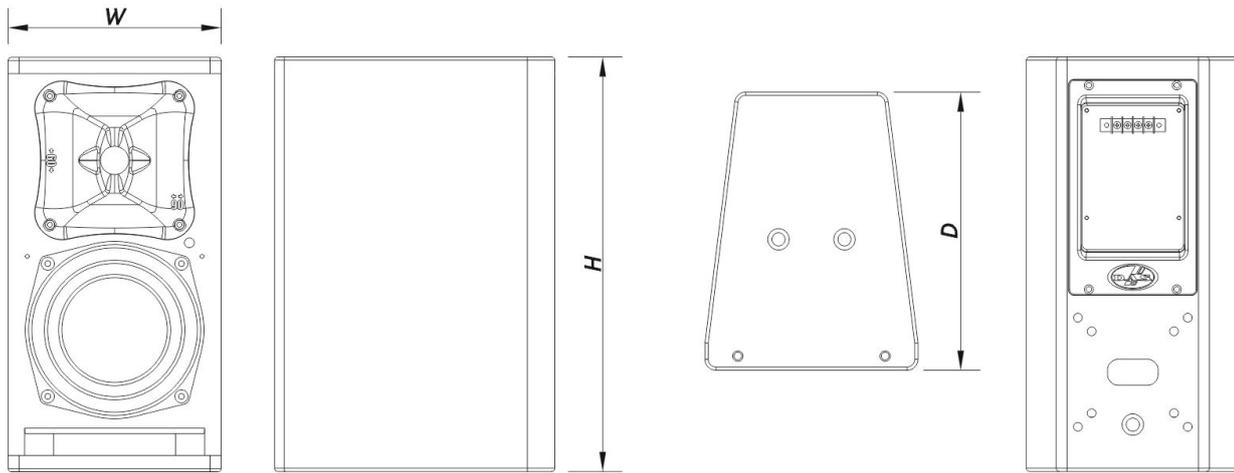
ABMESSUNGEN

ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL



BESTELLINFORMAT IONEN

Modell	Beschreibung	P/N
System		
ARTEC-306-TW		10423862
Ersatzteile		
6B	Konustreiber	20208260
BCT-96	Hupe	30006201
F-ACT8	Filter	30005424
GM-M26	Membran	20205050
LAMP-F-18	Lamp	30000536
M-26	Kompressionsmotor	10207070
Zubehör		
ANL-2	Aufhängungszubehör	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050

ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXW-3-W	Installation & Stacking Acc.	10104860

ARTEC 306 TW

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL