artec 300 series

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- 1 x altavoz de bajas frecuencias 6B
- 1 x motor de compresión M-26
- Difusor rotable 90° x 60°
- Posicionamiento horizontal o vertical
- Anclajes para soporte VESA75/VESA100
- Soporte U AXU-AR306 incluido

DESCRIPCIÓN

ARTEC-306 es un sistema pasivo de 2 vías, diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en una gran variedad de aplicaciones, desde instalaciones en locales con techos bajos hasta espacios que requieren una solución discreta y eficiente. Equipado con un transductor de bajas frecuencias de 6" y un motor de compresión M-26 de 1" acoplado a un difusor rotable con una cobertura nominal de 90° x 60° (H x V), el ARTEC-306 proporciona una respuesta de frecuencia que abarca desde 70 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 116 dB SPL.

Gracias a su diseño compacto y a su recubrimiento de poliurea ISO-flex™, el sistema ARTEC-306 combina durabilidad y estética, siendo ideal para instalaciones fijas en locales donde el espacio es limitado. El sistema está fabricado en contrachapado de abedul de alta calidad, lo que asegura la robustez en entornos exigentes. Su difusor rotable permite instalar el sistema en orientación tanto vertical como horizontal, manteniendo una cobertura uniforme independientemente de su posición.

El sistema tiene una capacidad de aguante de potencia de 100 W RMS y 400 W de potencia pico, lo que garantiza un rendimiento fiable en instalaciones permanentes. El accesorio de montaje en U (AXU-AR306) se incluye con el producto. Además, existen versiones con transformador incorporado para líneas de alta impedancia de 100/70 V, así como versiones en color blanco para mayor flexibilidad en su integración estética.

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	70 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	60°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	100 W
Potencia (pico)	400 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	116 dB
Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402 INTEGRAL-A404 INTEGRAL-A1002 INTEGRAL-A1004 INTEGRAL-A1602 INTEGRAL-A1604 INTEGRAL-MA1004 INTEGRAL-MA1604
Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88 INTEGRAL-MA1604 INTEGRAL-MA1004

Conectores

Conector de Entrada de Audio	Covered Barrier Strip Terminals
Conector Salida de Audio	Covered Barrier Strip Terminals

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Profundidad	260 mm (10,2 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	385 x 195 x 260 mm 15,2 x 7,7 x 10,2 in
Peso Neto	7,2 kg (15,8 lb)

Componentes

Transductor LF	6B
Transductor HF	M-26
Difusor/Guía de Ondas	BCT-96

Envío

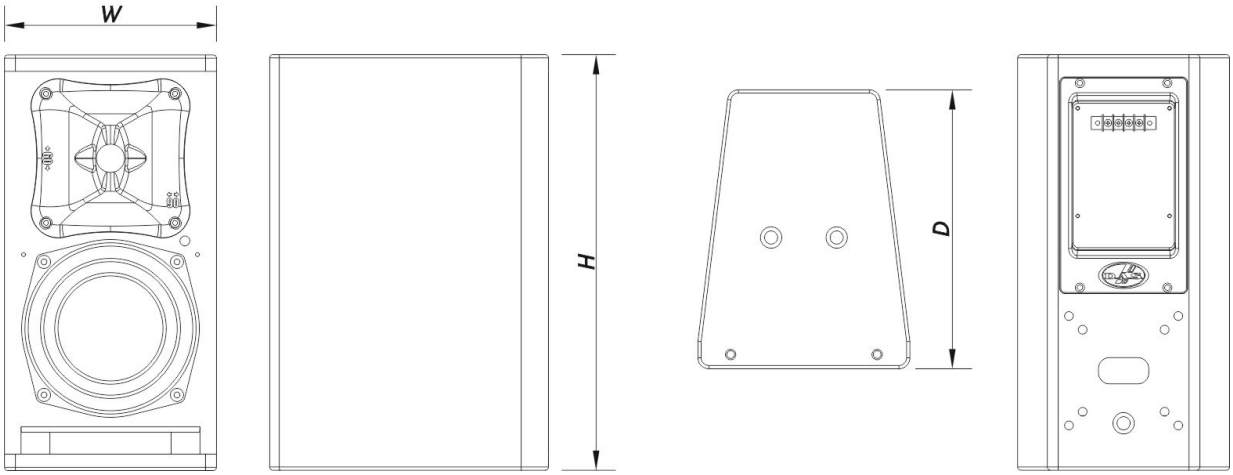
Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	471 x 266 x 330 mm 18,5 x 10,5 x 13,0 in
Peso de Envío	9,2 kg (20,3 lb)

DIMENSIONES

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ARTEC-306		10423800
Piezas de Recambio		
6B	Cono Transductor	20208260
BCT-96	Bocina	30006201
F-ACT8	Filter	30005424
GM-M26	Diafragma	20205050
LAMP-F-18	Lamp	30000536
M-26	Motor de Compresión	10207070
Accesorios		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850

ARTEC-306

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL