



artec





Los sistemas de la nueva serie Artec han sido desarrollados para ofrecer una amplia respuesta en frecuencia y gran nivel de presión sonora. Gracias a sus reducidas dimensiones y a la gran gama de accesorios de montaje, los modelos Artec pueden ser instalados en paredes, techos o columnas, con un impacto visual mínimo. Ideales para proporcionar cobertura bajo balcón, para relleno de áreas o aplicaciones de campo cercano, su diseño limpio y elegante se integra perfectamente en ambientes tales como hoteles, restaurantes y centros de convenciones.

The new Artec series full range systems have been designed to provide wide bandwidth and high SPL in a visually discrete package. The Artec products can be installed on walls, ceilings or columns thanks to an extensive selection of optional mounting accessories. The ideal choice for under balcony, area fill and near field applications, their reduced dimensions and sleek styling fits perfectly into multiple surroundings including hotels, restaurants, and convention facilities.

Artec 8/Artec 8T



- Altavoz de bajas frecuencias 8B
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Anclajes de rosca para el soporte de pared ajustable AXW-1
- Posicionamiento vertical o horizontal
- Versión "T" con transformadores de línea 100 W/100 V

- *Single 8B woofer*
- *1" Annular diaphragm compression driver*
- *Threaded fixing points for the AXW-1 adjustable wall mount*
- *Vertical or horizontal positioning*
- *"T" version with factory installed 100 W/100 V line transformer*

Artec 25/Artec 25T



- Dos altavoces de bajas frecuencias 5B
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Anclajes de rosca para el soporte de pared ajustable AXW-1
- Posicionamiento vertical o horizontal
- Versión "T" con transformadores de línea 100 W/100 V

- *Twin 5B woofers*
- *1" Annular diaphragm compression driver*
- *Threaded fixing points for the AXW-1 adjustable wall mount*
- *Vertical or horizontal positioning*
- *"T" version with factory installed 100 W/100 V line transformer*

Artec 26/Artec 26T



- Dos altavoces de bajas frecuencias 6B
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Anclajes de rosca para el soporte de pared ajustable AXW-1
- Posicionamiento vertical o horizontal
- Versión "T" con transformadores de línea 100 W/100 V

- *Twin 6B woofers*
- *1" Annular diaphragm compression driver*
- *Threaded fixing points for the AXW-1 adjustable wall mount*
- *Vertical or horizontal positioning*
- *"T" version with factory installed 100 W/100 V line transformer*

Artec 28/Artec 28T



- Dos altavoces de bajas frecuencias 8B
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Anclajes de rosca para el soporte de pared ajustable AXW-2
- Posicionamiento vertical o horizontal
- Versión "T" con transformadores de línea 100 W/100 V

- *Twin 8B woofers*
- *1" Annular diaphragm compression driver*
- *Threaded fixing points for the AXW-2 adjustable wall mount*
- *Vertical or horizontal positioning*
- *"T" version with factory installed 100 W/100 V line transformer*

SPECIFICATIONS

MODEL	Artec 8/Artec 8T	Artec 25/Artec 25T	Artec 26/Artec 26T	Artec 28/Artec 28T
RMS (Average) Power Handling⁽¹⁾	150 W	150 W	200 W	300 W
Peak Power Handling	600 W	600 W	800 W	1200 W
Frequency Range (-10 dB)	64 Hz-22 kHz	75 Hz-22 kHz	70 Hz-22 kHz	64 Hz-22 kHz
Nominal Impedance	8 ohms	16/8 ohms	16/8 ohms	16/8 ohms
On-axis Sensitivity 1 W / 1 m	91 dB SPL	92 dB SPL	93 dB SPL	94 dB SPL
Rated Maximum Peak SPL at 1 m⁽²⁾	119 dB	120 dB	122 dB	124 dB
HF Horn Coverage Angles (-6 dB)	80° x 80°	80° x 80°	80° x 80°	80° x 80°
Enclosure Material	Birch Plywood	Birch Plywood	Birch Plywood	Birch Plywood
Color/Finish	Black or White Paint	Black or White Paint	Black or White Paint	Black or White Paint
Transducers/Replacement Parts	LF: 8B/8B HF: M-1/M-1	LF: 2 x 5B/5B HF: M-1/M-1	LF: 2 x 6/6B HF: M-1/M-1	LF: 2 x 8B/8B HF: M-1/M-1
Transformer Taps (100 V)	100 W	100 W	100 W	100 W
(70.7 V)	50 W	50 W	50 W	50 W
Connector	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon
Dimensions (H x W x D)	45 x 25.3 x 29 cm 17.7 x 9.9 x 11.4 in	45 x 17.5 x 23.5 cm 17.7 x 6.9 x 9.3 in	54.5 x 20 x 25.5 cm 21.5 x 7.9 x 10 in	64.5 x 25.5 x 31.5 cm 25.4 x 10 x 12.4 in
Weight	7.9 kg (17.4 lb)	7 kg (15.4 lb)	9 kg (19.8 lb)	12.5 kg (27.5 lb)
Accessories	ANL-2 AXU-AT25/AXU-AT25W (White) AXW-1/AXW-1W (White) TRD-2 TRD-4	ANL-2 AXU-AT25/AXU-AT25W (White) AXW-1/AXW-1W (White) TRD-2 TRD-4	ANL-2 AXU-AT26/AXU-AT26W (White) AXW-1/AXW-1W (White) TRD-2 TRD-4	ANL-2 AXU-AT28/AXU-AT28W (White) AXW-2/AXW-2W (White) TRD-2 TRD-4

Notes: 1. Based on a 2 hour test continuously applying 6 dB crest factor pink noise (IEC shaped). 2. Maximum calculated Peak SPL based on sensitivity and RMS power handling.

En D.A.S. Audio, la mejora del producto a través de la investigación y desarrollo está en continuo proceso. Todas las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.
Product improvement through research and development is an ongoing process at D.A.S. All specifications are subject to change without notice.

Características / Features

- Recintos ultra-compactos fabricados con tablero contrachapado de abedul
- Disponibles en negro o blanco y pueden ser pintados en cualquier otro color
- Difusor simétrico con dispersión de 80° para una cobertura precisa tanto en posición horizontal como vertical
- Reja de nuevo diseño forrado internamente con tela acústica
- Accesorios de montaje opcionales permiten múltiples configuraciones
- Anclajes de rosca para el soporte de pared ajustable AXW-1 y AXW-2
- 4 puntos de suspensión M10 para utilizar con anillas o soportes en "U" opcionales
- 2 roscas M8 para montaje en trípode
- Versión "T" con transformadores de línea 100 W /100 V

- *Birch plywood cabinet construction with an ultra-compact design*
- *Available in black or white, they can be painted to meet color requirements*
- *Symmetrical 80° horn geometry for precise coverage and control in either the horizontal and vertical position*
- *Optional "U" brackets and accessories allow for multiple configurations*
- *Threaded fixing point for the AXW-1 or AXW-2 adjustable wall mounts*
- *4 M10 threaded rigging points for steel eyebolt or "U" bracket*
- *2 M8 threaded inserts for stand mounting*
- *Robust steel grille internally lined with acoustically transparent filter cloth*
- *Optional 100 W line transformers are available for use in 100 V distributed systems*

Accesorios / Accessories



AXU-AT26
Soporte en "U" techo/pared
y para colocar la caja horizon-
talmente sobre TRD-2
o TRD-4 con AXC-AT

"U" bracket for
ceiling/wall/AXC-AT and for
horizontally mounting on a
TRD-2 stand or TRD-4 pole
mount



AXW-1/AXW-2
Soporte de pared ajustable en
angulación

Wall mount with angle adjustment



ANL-2
4 puntos de suspensión M10
para ANL-2

4 M10 threaded rigging points
for ANL-2 eyebolt



TRD-2
2 puntos M8 para
montaje sobre trípode

2 M8 threaded inserts
for stand mounting