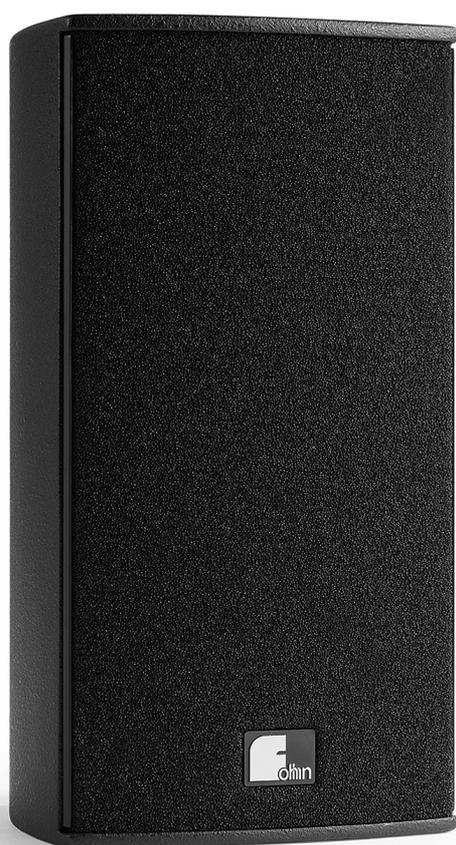


Arc

AT-061

Altavoz pasivo de rango completo para instalaciones fijas, 6" / 1", 100 W, 113 dB SPL máx., aprox. 195 × 380 × 230 mm



Arc AT-061

El AT-061 es un altavoz pasivo de rango completo para instalaciones fijas. Cautiva por su reproducción de banda ancha y sus dimensiones muy compactas. El altavoz está optimizado para la transmisión de voz y música a corta distancia. Además de sus excelentes características técnicas, los modelos de la serie Arc se caracterizan generalmente por su atractivo diseño.



Main features

- Tweeter de cúpula de 6" / 1" con bocina corta y protección electrónica de alta frecuencia
- Potencia nominal: 100 vatios a 16 ohmios
- Dispersión: 80 ° × 80 ° (H × V)
- SPL máximo: 113 dB
- Conexiones: Conector Phoenix de 8 polos
- Caja de madera de alta calidad (abedul multiplexado)
- Disponible en colores RAL Classic, NCS o Pantone bajo pedido
- Disponible opcionalmente con revestimiento de PU resistente a la intemperie
- Varias opciones de montaje
- Para garantizar el rendimiento y la seguridad de funcionamiento, se requieren amplificadores de sistema Fohhn que incluyan el preajuste correcto de los altavoces.



Disponible con las siguientes opciones de color



Negro



Blanco

Equipado con las siguientes tecnologías Fohhn



100 V opcional



Colores especiales opcionales



Resistente al impacto de la bola

Datos técnicos

Electroacoustic features

acoustic design	passive loudspeaker, 2-way
power rating (nominal)	100 watts
power rating (program)	200 watts
power rating (peak)	400 watts
components	6" / 1" calotte horn, with self-resetting Polyswitch-HF protection
sensitivity	88 dB
maximum SPL	113 dB
frequency range	45 Hz – 20 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	16 ohms
nominal dispersion (h × v)	80° × 80°

Physical features

enclosure	MDF
connectors	8-pin Phoenix terminal
dimensions (w × h × d)	approx. 195 × 380 × 230 mm
weight	approx. 5.5 kg
standard colours	textured paint, black or white
front design	acoustic foam, same colour as enclosure
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	6 × M6 thread

Optional features

optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
integrated 100 V transformer	60 W / 30 W / 15 W or 25 W / 12.5 W / 6.25 W
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data

simulation data	EASE, Fohhn Designer
-----------------	----------------------

potencia nominal/programática: según IEC-60268-5 (larga duración/corta duración)

potencia nominal (pico); SPL máximo: pico, 20 ms con señal de ruido rosa filtrada en paso de banda según IEC 60268-2 a una octava por encima del límite inferior de la gama de frecuencias, con sensibilidad del altavoz preajustada

2,83 V a 8 ohmios (2 V a 4 ohmios, 4 V a 16 ohmios) a una distancia de 1 m en condiciones anecoicas de espacio completo

gama de frecuencias: -10 dB en condiciones anecoicas de espacio medio con preajuste de altavoces

peso: peso neto sin equipo opcional

dispersión nominal: -6 dB respecto al eje de dispersión principal

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Alemania

Teléfono +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

