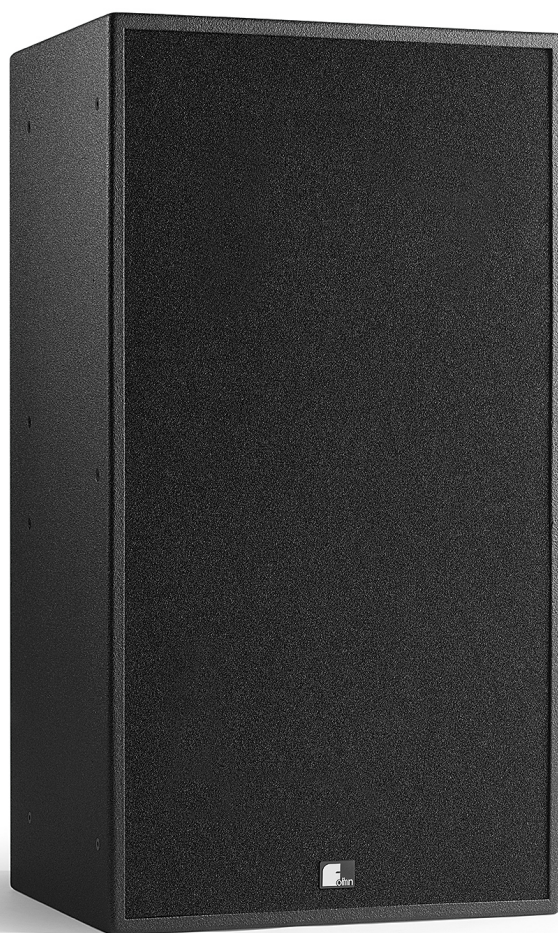


Arc

AT-661w

Altavoz pasivo de rango completo resistente a la intemperie
para instalaciones fijas, 2 × 10" / 1,4", 600 W, 138 dB SPL máx.,
455 × 840 × 465 mm



Arc AT-661w



El AT-661w es un sistema de altavoces pasivos de rango completo con carga de bocina. Se ha desarrollado especialmente para aplicaciones en exteriores y cuenta con una carcasa resistente a la intemperie, conexiones impermeables e impregnación de membrana. Impresiona por su gran capacidad de rendimiento y su excelente inteligibilidad de la voz.

Main features

- 2 x 10" / 1,4" driver de compresión (diafragma de 3,5") en la bocina de CD giratoria
- Protección electrónica de alta frecuencia
- Potencia nominal: 600 vatios a 4 ohmios
- Dispersión: 90 ° x 60 ° (H x V)
- SPL máximo: 138 dB
- Conexiones: 2 x terminal de 4 polos con prensaestopas estanco
- Carcasa VSM resistente a la intemperie reforzada con tirantes de acero
- El revestimiento de PU resistente viene de serie
- Disponible en colores RAL Classic, NCS o Pantone bajo pedido
- Hay opciones de montaje resistentes a la intemperie (de acero inoxidable) disponibles bajo petición
- 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

Equipado con las siguientes tecnologías Fohhn



100 V opcional



Colores especiales opcionales



Resistente al impacto de la bola



Posible resistencia a la intemperie

Para obtener información detallada sobre todas las tecnologías, opciones de color y conexiones de Fohhn, visite www.fohhn.com/en/technologies

Datos técnicos

Electroacoustic features	
acoustic design	passive fully horn loaded point source speaker system, 2-way, vented design, weather resistant
power rating (nominal)	600 watts
power rating (program)	1200 watts
power rating (peak)	2400 watts
components	2 × 10" long excursion with impregnated cone, 1,4" compression driver on rotatable CD-Horn with self-resetting IPC[*]-HF protection, neodymium magnets
sensitivity	105 dB
maximum SPL	138 dB
frequency range	65 Hz – 20 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	4 ohms
nominal dispersion (h × v)	90° × 60°

Physical features	
enclosure	weatherproof VSM/aluminum cabinet
connectors	2 × 4-pin terminal with removable watertight cable gland
dimensions (w × h × d)	455 × 840 × 465 mm
weight	approx. 32 kg
standard colours	scratch-proof polyurethane coating, black
weather protection	polyurethane coating and water-repellant speaker cone impregnation
front design	acoustic foam, same colour as enclosure
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	8 × M6 threads

Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
integrated 100 V transformer	on request

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

