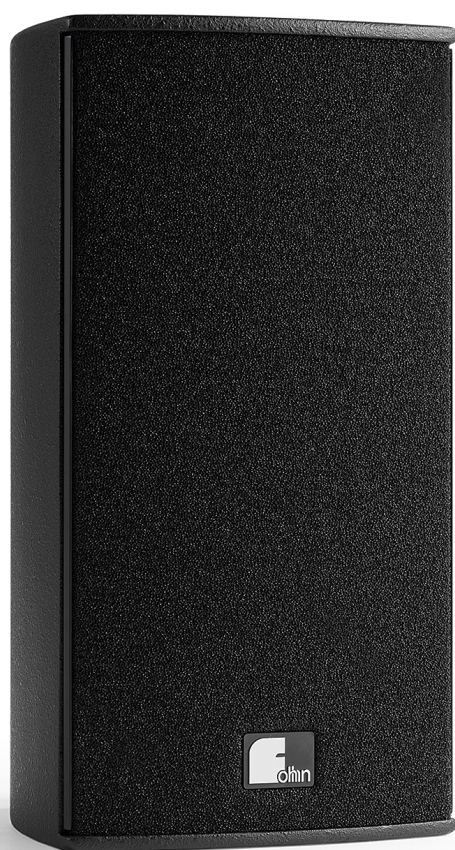


Arc

AT-061

Passiv full-range-højtaler til faste installationer, 6" / 1", 100 W,
113 dB SPL max., ca. 195 × 380 × 230 mm



Arc AT-061

AT-061 er en passiv full-range-højttaler til faste installationer. Den imponerer med sin full range gengivelse og meget kompakte dimensioner. Højttaleren er optimeret til transmission af tale og musik på korte afstande. Ud over de fremragende tekniske egenskaber er modellerne i Arc-serien generelt kendetegnet ved deres attraktive design.



Main features

- 6" / 1" dome diskant-højttaler med kort horn og elektronisk højfrekvensbeskyttelse
- Nominel effekt: 100 watt ved 16 ohm
- Spredning: 80 ° x 80 ° (H x V)
- SPL max.: 113 dB
- Tilslutninger: 8-polet Phoenix-stik
- Trækabinet af høj kvalitet (multiplex birk)
- Kan fås i RAL Classic, NCS eller Pantone-farver på forespørgsel
- Kan fås med vejrbestandig PU-belægning som ekstraudstyr
- Forskellige monteringsmuligheder
- For at sikre ydeevne og driftssikkerhed er Fohhn-systemforstærkere med den korrekte højttalerforindstilling påkrævet.



Fås med følgende farvevarianter



Sort



Hvid

Udstyret med følgende Fohhn-teknologier



100 V valgfri



Særlige farver
valgfrit



Bold slagfast

Tekniske data

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

nominel effekt (nominel/program): i henhold til IEC-60268-5 (langtids/korttids)
nominel effekt (peak); maksimal SPL: peak, 20 ms med båndpasfiltreret pink støjsignal i henhold til IEC 60268-2 ved en oktav over frekvensområdets nedre grænse, med højttalerens forudindstillede
følsomhed: 2,83 V ved 8 ohm (2 V ved 4 ohm, 4 V ved 16 ohm) i en afstand på 1 m under ekkoiske forhold i et fuldt rum
frekvensområde: -10 dB under ekkoiske forhold i et halvt rum med højttalerforindstilling
vægt: nettovægt uden ekstraudstyr
nominel spredning: -6 dB i forhold til hovedspredningsaksen

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Tyskland

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

