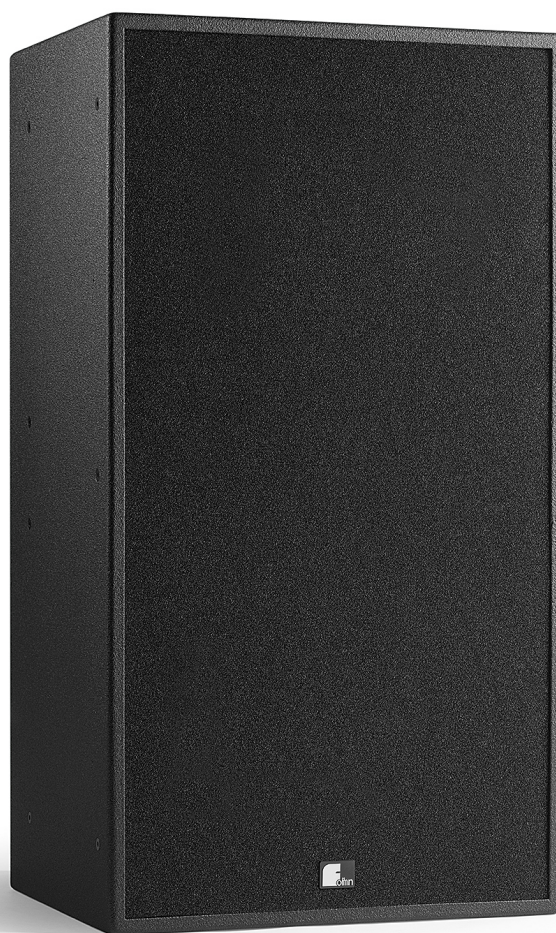


Arc

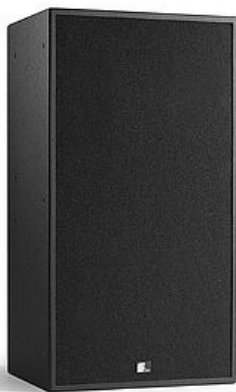
AT-661w

Vejrbestandig, passiv full-range-højtaler til faste installationer, 2 × 10" / 1,4", 600 W, 138 dB SPL max., 455 × 840 × 465 mm



Arc AT-661w

AT-661w er et passivt, hornbelastet fullrange-højttalersystem. Den er specielt udviklet til udendørs brug og har et vejrbestandigt hus, vandtætte forbindelser og membranimpregnering. Den imponerer med sin høje ydeevne og fremragende taleforståelighed.



Main features

- 2 × 10" / 1,4" kompressionsdrivere (3,5" membran) på det drejelige CD-horn
- Elektronisk højfrekvensbeskyttelse
- Nominel effekt: 600 watt ved 4 ohm
- Spredning: 90 ° × 60 ° (H × V)
- SPL max.: 138 dB
- Tilslutninger: 2 × 4-pin terminal med vandtæt kabelforskruning
- Vejrbestandigt VSM-hus forstærket med stålforstærkninger
- Resistent PU-belægning er standard
- Kan fås i RAL Classic, NCS eller Pantone-farver på forespørgsel
- Vejrbestandige monteringsmuligheder (af rustfrit stål) er tilgængelige på forespørgsel
- For at sikre ydeevne og driftssikkerhed er Fohhn-systemforstærkere med den korrekte højttalerforindstilling påkrævet.

Fås med følgende farvevarianter



Sort

Udstyret med følgende Fohhn-teknologier



100 V valgfri



Særlige farver valgfrit



Bold slagfast



Mulighed for vejrbestandighed

Tekniske data

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

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

