

Arc

AT-35

用于固定安装的无源全频扬声器，12英寸/1英寸，500瓦，最大
声压级130分贝，约380 × 585 × 410毫米



Arc AT-35

AT-35 是一款用于固定安装的无源全频扬声器。它的高性能、额定功率和多功能应用给人留下深刻印象。除了突出的技术特点外，Arc 系列的型号通常以其有吸引力的设计为特征。

Main features

- 12英寸/1英寸压缩驱动器（1.75英寸膜片），可旋转CD号筒，电子高频保护
- 额定功率：500W@8欧姆
- 覆盖角度：90°×60°或60°×40°（H×V）。
- 最大声压级: 130 dB
- 连接：2×Speakon和8芯凤凰连接器
- 高质量的木质外壳（多层桦木夹板）。
- 可根据要求提供RAL经典色、NCS或Pantone色
- 多种安装方式
- 有防风雨的PU涂层可选
- 为了确保性能和操作安全，需要使用包括正确的扬声器预置的Fohhn系统放大器。

有以下颜色可供选择



黑色



白

配备了以下Fohhn技术



100V可选



特殊颜色可选



抗球冲击

技术数据

Electroacoustic features	
acoustic design	passive loudspeaker, 2-way, vented design
power rating (nominal)	500 watts
power rating (program)	1000 watts
power rating (peak)	2000 watts
components	12" / 1" on rotatable CD-horn, with self-resetting IPC[*]-HF protection, fully neodym
sensitivity	99 dB
maximum SPL	130 dB
frequency range	45 Hz – 20 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	8 ohms
nominal dispersion (h × v)	90° × 60° or 60° × 40°

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood, reinforced with steel braces
connectors	2 × Neutrik NL4 Speakon and 8-pole Phoenix connector
dimensions (w × h × d)	approx. 380 × 585 × 410 mm
weight	approx. 20 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	9 × M8 and 3 × M6 thread

Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
integrated 100 V transformer	120 W / 60 W / 30 W or 240 W / 120 W / 60 W
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data	
simulation data	EASE, Ulysses, Fohhn Designer

额定功率（标称/程序）：根据IEC-60268-5（长期/短期）
额定功率（峰值）；最大声压级：峰值，20毫秒，带通滤波粉红噪声信号，根据IEC 60268-2在频率范围下限以上一个八度，扬声器预设灵敏度。2,83V，8欧姆（2V，4欧姆，4V，16欧姆），距离1米，在全消声空间条件下
频率范围：-10dB，在消声半空间条件下，扬声器预设
重量：净重，不含可选设备
标称频散：与主频散轴相比-6dB

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
德国

电话 +49 7022 93323-0
传真 +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

