

Angel 超低频扬声器



- A 系列家族 - 轻量级
- 流动演出 - 固定安装
- 以水平/垂直阵列布置
- VDA18/ VDA12 控制器 / Angel 扬声器

该系统应包括一个由专用放大控制器驱动和保护的大功率超低音扬声器。外壳应配备两个 12" LF 铁氧体驱动器，位于带 L 形通风口的低音反射调谐外壳中。在标称 4Ω 阻抗下，长期 AES 处理能力应为 1000W。低频极限应为 40Hz (-10 dB)。最大声压级应为 137dB。

外壳柜结构应由桦木胶合板制成。尺寸应为 宽：350mm 高：800mm 深 400mm。外壳正面应采用钢格栅进行保护，防腐涂层应覆盖隔音 3D 织物。

饰面应为深灰色纯棕色外壳重量应为 32kg/70.5lbs

一个兼容的底板和两个防振垫应允许安全地堆放外壳。

超低音扬声器应通过 4 点扬声器连接器连接

VDA12 放大控制器具有先进的功能、时间校准、线性化和单元的保护。

Angel Low 技术参数

类型	超低频扬声器
功放建议	VDA12
频率响应 (预设)	40Hz - 200Hz(-6dB)
水平覆盖角度	360°
单元配置	低频: 2×12" (铁氧体)
持续功率 (AES)	低频: 1000W
最大峰值声压级	137dB/1m
标称阻抗	低频: 4Ω
连接器	2 x NL4 SpeakOn
连接方式 NL4	IN = LF:+1-1 IN = MF/ HF +2-2
尺寸 (前高)	800mm
尺寸 (后高)	800mm
尺寸 (宽)	350mm
尺寸 (深)	400mm
重量	32kg / 70.5lb
挽手	2 个人体工程学手柄
箱体螺母孔数量	4x M6 螺母插入
支架底座	1x 35mm 圆孔支架座
材料	桦木胶合板
完成	棕色
前网	聚酯粉末涂层钢格栅
吊挂配件	钢
保护等级	IP45

