

SI 1415/30

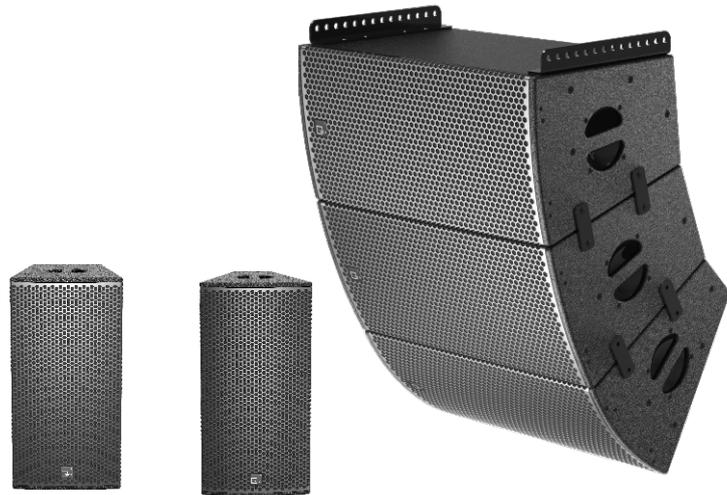
外置二分频15°/30°曲线阵列系统

SI Series

Live sound+installation

概况

- ★ 紧凑无源外置二分频系统
- ★ 对称多角度胶合板外壳
- ★ 用户可选择15或30°搭配使用
- ★ 垂直和水平方向安装
- ★ 防水纱布穿孔钢网格栅
- ★ 整体符合人体工程学手柄
- ★ 专用流动或固定安装吊挂组件
- ★ 12Ω/lw 16Ω/hi标称阻抗
- ★ 2 x Neutrik® NL4专业接线插座
- ★ 灵活的固定安装选项，通过M10吊挂点连接



应用场景

- ★ 固定安装场所.中小型流动演出.室内运动场馆和多功能厅.剧院.音乐厅.探险乐园
- ★ 酒吧.礼堂.婚礼和派对 .中小型现场音乐俱乐部.音乐酒吧.夜总会.高级KTV.
- ★ 小型表演空间.公共空间.餐馆.大型安装中的填充.舞台返送功能...

通常需要投射距离在15-30米的应用，传统的线阵由于空间成本等原因并不总是可行的。

然而点声源覆盖范围和声压级有可能达不到要求。

SI1415/30是一个恒定曲率阵列，它完美优化并解决了这一应用的痛点。

SI系统通过不同型号的箱体和波导管设计(SI 1415, SI 1430)，分别达到15°或30°的垂直覆盖。

两个型号也可以组合起来以适应场地和覆盖范围的要求。

SI 1415/30采用创新的14寸钕磁单元，是兼顾速度和下限平衡的完美选择。

连同1个3寸钛膜钕压缩驱动器，即使以更高的SPL驱动，声音性能也不会受到损害。

高低单元的优化组合在中频带频率上有足够的灵敏度，这对于语音力度和清晰度至关重要。

SI1415/30可以在中远距离内提供高声压高质量的声音。

它使用14英寸（356mm）/3英寸（75mm）音圈钕磁低频驱动单元和1.4英寸（35mm）喉口高频压缩驱动单元，

并带有3英寸（75mm）钛膜钕压缩驱动器。它体积小巧，可提供高输出功率，

梯形箱体由15mm工程桦木纤维板制成，并涂有黑色纹理漆。它配有一块透声防水棉布和保护性钢制格栅，

专用流动或固定安装吊挂组件，并提供M10嵌件，用于吊环螺栓的悬挂和安装。

配合CA超低频系列，TX系列功放机和DX.DP系列处理器，成为一个完整系统。



SI 1415/30

外置二分频15°/30°曲线阵列系统

SI Series

Live sound+installation

技术规格

频率响应: 40Hz-18kHz, $\pm 3\text{dB}$ (-10dB@55Hz)

驱动单元: LOW: 14" (356mm)/3" (75mm) 音圈钕磁低频驱动单元

HF: 1.4" 喉口3" (75mm) 高频压缩钕磁钛膜驱动单元

额定功率: hf 80W (AES), low 500W (AES)

灵敏度(1W/1M): hf 110db low 96db

最大声压级: hf 135db low 128db

标称阻抗: hf 16 Ω low 12 Ω

覆盖角度 (-6dB): 水平100° 垂直15° 或 30°

分频点: 1kHz

箱体: 多层桦木胶合板

面漆: 黑色聚氨酯纹理涂层

防护网罩: 黑色多孔钢网

接口: 2 x Neutrik® NL4

输入连接: low 1+, 1- / hf 2+, 2-

配件: 专用流动或固定安装吊挂组件

集成内嵌把手

SI1415尺寸 (H×W1.W2×D): 750mm x (382mm.260mm) x 448mm

SI1430尺寸 (H×W1.W2×D): 750mm x (384mm.143mm) x 480mm

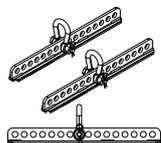
重量: si1415:30Kg si1430:28kg

记录

- (1)在2米的半(2pi)空间轴上测量, 然后参考1米。
- (2) AES标准ANSI S4.26-1984。
- (3)测量在半(2 π)空间在2米, 1瓦输入, 使用波段限制粉红噪声, 则指1米。
- (4)测量在半(2pi)空间在2米使用带限制粉红色噪音, 则指1米。
- (5)在2米开间(4圆周率)轴上测量, 然后参考到1米。
- (6)在2米开间(4圆周率)测量, 输入功率为1瓦; 使用带限制粉红噪声, 则指1米。
- (7)在2米开阔地(4圆周率)测量, 使用频带限制粉红噪声, 则指1米。
- (8)在2米开路(4圆周率)空间测量, 输入2.83v, 使用波段限制粉红噪声, 则指1米。
- (9)按1米计算。
- (10)在2米的半(2pi)空间中测量, 输入2.83V, 使用波段限制粉红噪声, 则指1米

《商品说明法》

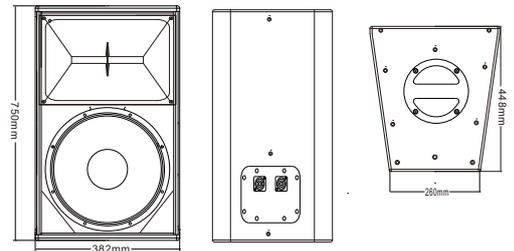
由于sica音响的持续改进的政策, 我们保留有权更改这些规格而不另行通知。sica是致力于提高最先进的音响强化、结合深入的产品和领域应用研究具有先进性制造技术。sica的每一款产品都是基于最高的制造标准和严格的测试, 以确保符合设计中规定的性能标准



HRIG100

专用流动或固定安装吊挂组件

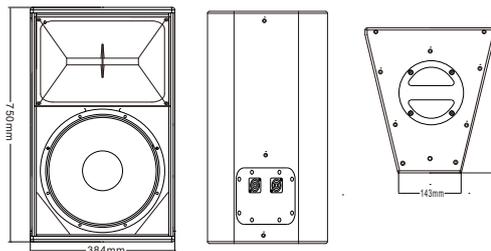
Si1415



WHM

音箱的多元化组合墙壁天花
固定安装吊挂五金件。适合各种固定安装环境
重量: 0.5kg

Si1430



WWW.hx-audio.com.cn