

## ■ 规格参数

扬声器类型	15"两分频全频扬声器
频率响应	35Hz~20kHz(-10dB)
最大输入额定功率	500W(持续), 1000W(节目) 63V(RMS), 126V(瞬时峰值)
灵敏度	99dB
最大输出声压级	132dB
标称阻抗	8Ω
指向角度 (H×V)	90°×60°
建议信号处理	35Hz 24dB/Octave BW HPF
驱动单元	1×15" 低音单元 1×1.4"开口3"音圈高音单元(可旋转号角)
输入接口	标配: 2 x 4pin speakON 全天候: 防水座出线
箱体角度	24°
箱体表面处理	标配: 金刚砂复合耐磨涂层, 黑色或白色 全天候: 全天候高强度防护喷涂, 黑色
安装适配螺栓规格	19×M10及1×M5
网罩	标配: 静电粉末涂层, 黑色或白色 全天候: 双效电泳涂装复合防护处理, 黑色
IP等级	选配: IP55 (黑色)  选配: FIS-UH15(水平横装配件, 黑色) 选配: FIS-UH15-W(水平横装配件, 白色) 选配: FIS-UH15WP(全天候水平横装配件, 黑色) 选配: FIS-UV15(垂直竖装配件, 黑色) 选配: FIS-UV15-W(垂直竖装配件, 白色) 选配: FIS-UV15WP(全天候垂直竖装配件, 黑色) 选配: FISHFR (可调节角度水平横装配件, 黑色) 选配: FISHFRW (可调节角度水平横装配件, 白色) 选配: FISHFRWP (全天候可调节角度水平横装配件, 黑色) 选配: FISVFR (可调节角度垂直竖装配件, 黑色) 选配: FISVFRW (可调节角度垂直竖装配件, 白色) 选配: FISVFRWP (全天候可调节角度垂直竖装配件, 黑色)
尺寸 (宽×深×高)	450×415×726 (mm)
净重	30kg
型号选项	标配: FIS-1596i(黑色) 选配: FIS-1596i-W(白色) 选配: FIS-1596iWP(全天候黑色)



## ■ 应用场景

- 礼堂
- 多功能厅
- 教堂
- 会议中心
- 报告厅
- Live House
- 宴会厅
- 主题公园项目场地

## ■ 产品特点

- 卓越的声学表现
- 简易的安装方式
- 加强的声能输出
- 可旋转号角

## ■ 概述

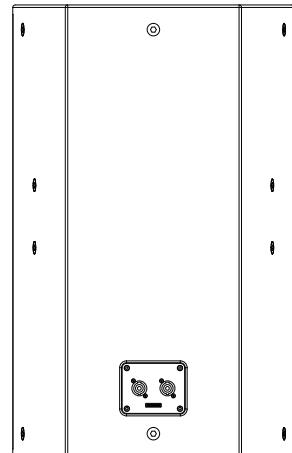
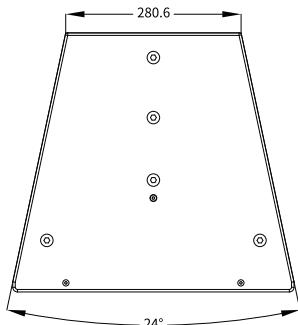
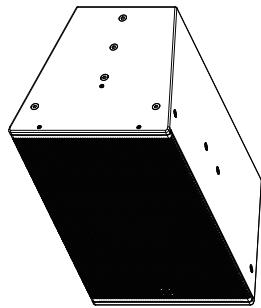
FIS-1596i是一款两分频全频点声源扬声器，配置了一只15英寸低音单元与1.4英寸开口3英寸音圈高音单元。所有型号都提供一致的听感，可应用在任何对声音质量较高要求的场地，单一扬声器、扬声器组或分布式系统设计可为听音区提供精确的声覆盖。

FIS-1596i扬声器使用了1.4英寸开口3英寸音圈高音单元，可提供更大的声能输出与更优化的分频点设置。高音号筒的优化设计使内外声学阻抗平滑过度，其覆盖角度为90°×60°，并可以90°旋转。横向与纵向都可以使用U型架进行安装，更加安全便捷。

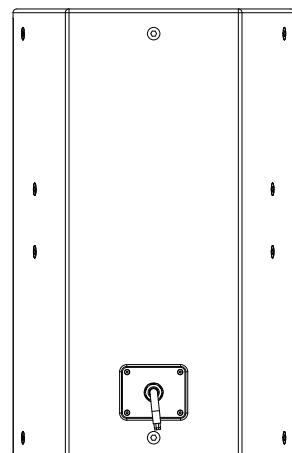
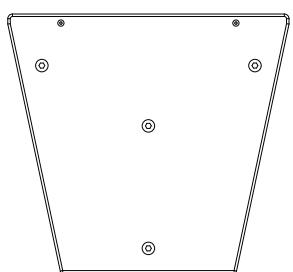
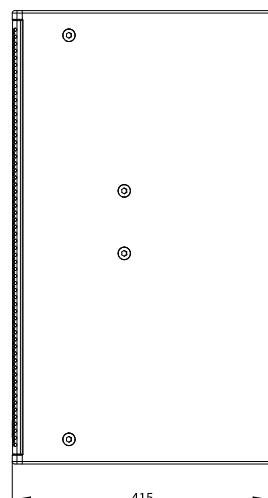
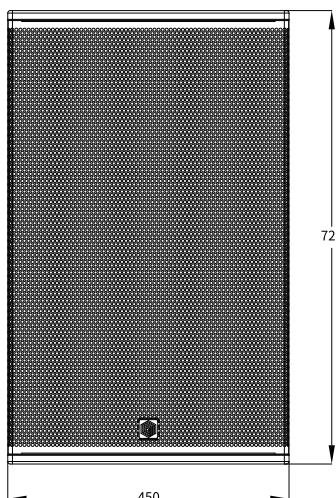
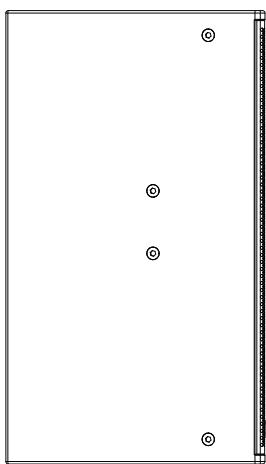
### 注:

灵敏度: 在自由场使用WinMF平台进行测量，麦克风放置在距离被测扬声器4米的位置，使用WinMF灵敏度测试模块进行灵敏度测试，根据被测扬声器的额定阻抗对馈送信号参数进行调节，额定8欧负载的前提下，馈送信号输出电压为2.83 volts RMS, 测得值由4米至1米进行补偿。

## ■ 尺寸图



FIS-1596i(-W)



FIS-1596iW

## ■ 规格描述

扬声器系统为两分频全频设计，配备了一个15英寸低频驱动器和一个1.4英寸开口3英寸音圈高频驱动器。采用木箱设计，该扬声器尺寸(宽×深×高)为：450×415×726(毫米)，17.7×16.3×28.6(英寸)，净重30千克。该系统具有35Hz~20kHz(-10dB)的频率响应和输入126V的瞬时有效值能力，在1W@1m处测得的灵敏度有99dB(35Hz~20kHz)，指向角度(H×V)90°×60°。

