

# PF-15

PF 系列

- 1x15寸2路全频扬声器系统；
- 127.8dB的最大声压输出；
- 90°x50°恒指向性、可旋转号角；
- 防撞抗磨的铁网与声学透气棉；
- 8Ω的系统阻抗；



PF系列是dusbeetles品牌下性价比极高的产品，全系列都具有安装方便，用途运用广泛，声音表现自然的特点。整个系列都采用了最新的相位补偿技术，配合新开发的扬声器达到最好的声场匹配。

PF-15扩声系统，采用2分频倒相式设计，低音为15寸的中低音扬声器，配合44mm的高频扬声器与恒指向性号角。低频扬声器经过磁路与悬挂系统的优化组合，能提供最高的音频输出与自然的声表现。高频扬声器与90°x50°恒指向性号角的组合，在高频区域得到了18kHz的高频延伸。并提供可旋转式号角，更大的方便了现场的使用，最新的相位补偿技术，得到最小的信号损失与最真实的声音表现。

PF-15可以很好的运用在小型的演出及KTV包间。它精致的外部造型与方便的安装方式，都为现场的使用提供的保障。

整个系列采用高密度的纤维板制作，配合精密的CNC加工制造工艺，箱体的配合性与一致性都得到了提高，外部采用黑色或白色的耐磨性涂层与金属性铁网，对产品的保护提供了保障。

## 声学性能

设计	2路全频扬声器系统
频率范围 (-10dB)	40-18kHz
频率范围 (-3dB)	50-17kHz
扩散角度	90° x50° (横向x纵向)
额定功率	300w(AES)
最大功率	1200w
灵敏度(1w/1m)	97dB
最大声压级	127.8dB
扬声器配置	15寸中低频扬声器 1寸喉口输出, 44mm音圈高频扬声器, 配恒指向性可旋转号角
分频点	经过优化的内置分频器, 2000Hz 12/oct
阻抗	8Ω
连接方式	± 1专业接口

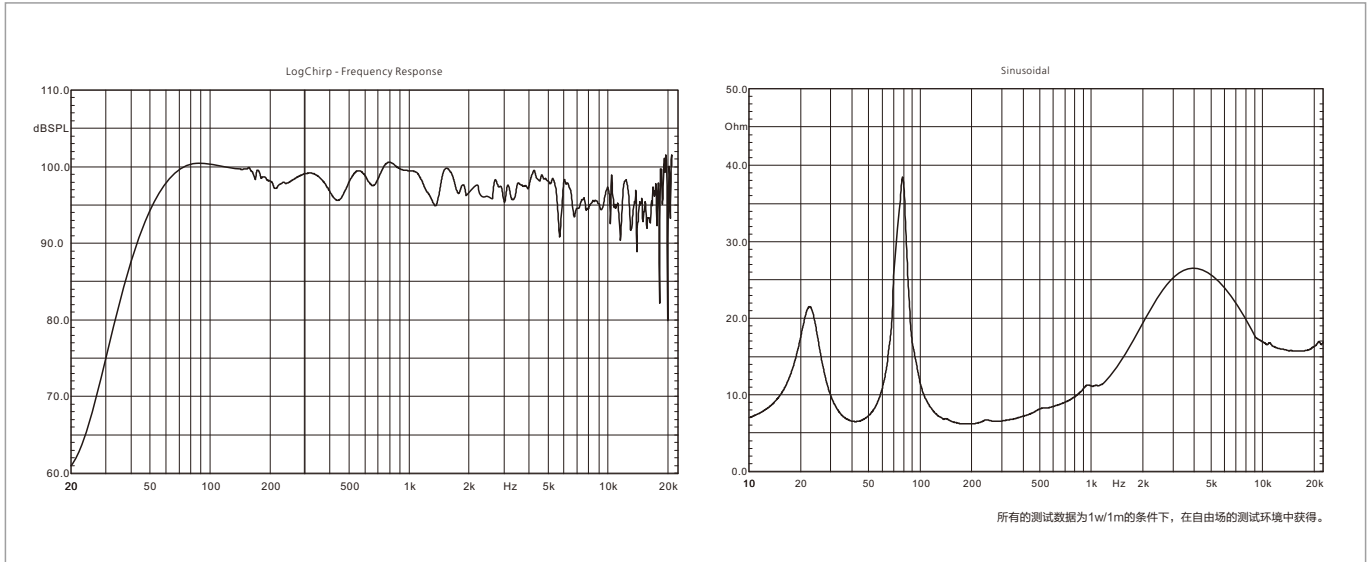
## 物理性能

箱体构成	18mm高强度纤维板制作, 表面喷涂黑色耐磨性油漆, 前面板采用经过特殊处理铁网, 内附声学透气棉
吊装方式	9个M8的吊装机丝配吊环
尺寸(宽x深x高)	450x445x715mm
重量	27.5kg 32.3kg

# PF-15

PF 系列

## 特性曲线图



## 外部结构图

