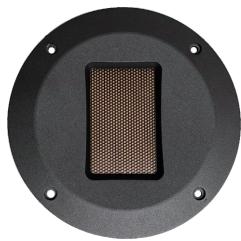




惠威

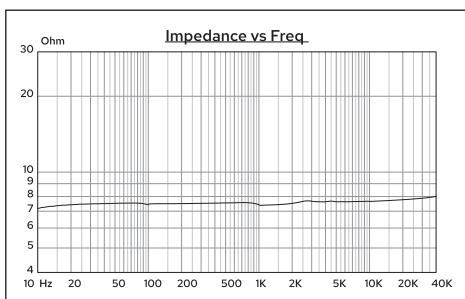
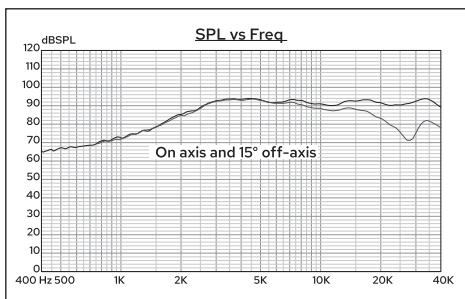
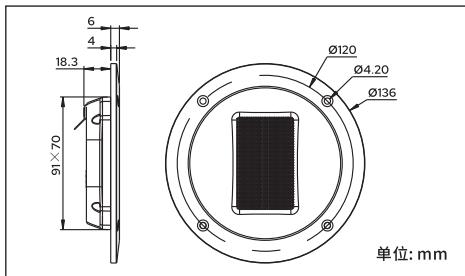
It could be your solution for perfect Low frequency reproduction



## RT1.6C-A

Hi-end

铝面板



传统球顶电动式高音扬声器，采用音圈间接驱动振动表面，响应容易产生各种峰谷，同时受到材料物理特性限制，很难重放高声压。带式扬声器音圈直接制造在振膜表面，可以同步均匀驱动空气。响应速度极快，减少失真和频率响应不均匀度，声音准确，干净，在世界扬声器系统当中被普遍采用。RT1.6C-A振动膜采用超薄Kapton材料，音圈和振动膜合为一体，RT1.6C-A振膜上的导电体覆盖有2um的抗氧化涂层，它能防止铜导电线在瞬间过热时氧化。和传统球顶高音相比，RT1.6C-A振动系统振动质量很轻，为普通高音单元的振膜质量的四十分之一，这意味着对于任何输入的瞬态信号，几乎可以做出瞬时响应，瞬态特性好。振膜由玻纤支架张紧，安装在钕铁硼条型磁场中，在振膜后面填充吸音材料，以使振膜后方增加阻尼，消除附加振动。面板表面设计成可控制指向性形状，频率响应和声音辐射指向性，形成均匀宽广指向特性，在工作频带内没有谐振，阻抗曲线为一条直线，最大连续声压输出可达102dB SPL，而对瞬间的峰值响应可达112dB SPL。它的频率响应为2.5kHz-40kHz；音乐重放细节清晰，自然。

技术参数			
参数名称	符号	数值	单位
基本应用参数			
额定阻抗	Z	8	Ω
额定功率	Pnom	20	W
最大功率	Pmax	80	W
灵敏度 (2.83V/1m)	E	91	dB
重量	W	0.3	kg
磁路			
磁路系统	钕铁硼条形矩阵磁路系统		
参数			
推荐分频点(Hz)	>3 KHz		

因设计变更等原因，所示资料可能与实物不符，恕不另行通知。