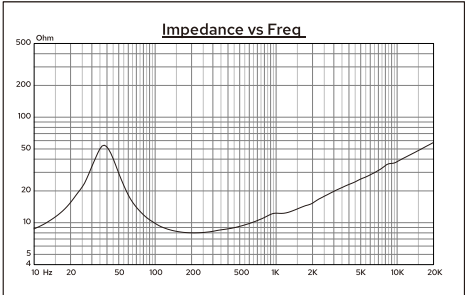
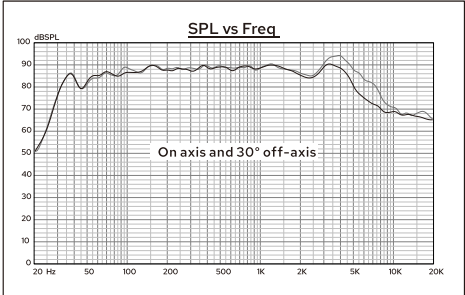
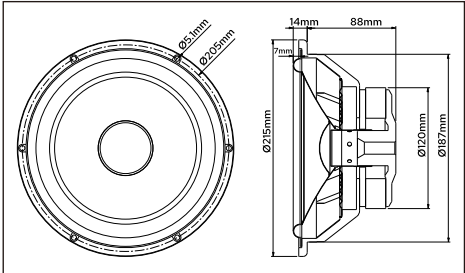


E8
Hi-end 中低音扬声器



设计特点：
单元采用碳纤维、防弹纤维等多种优良声学材料复合制作的振膜，超轻的纤维材料应用于扩展振膜的性能，获得更宽广平坦的频率响应曲线，使振膜具有更加动态的外观，还保证了振膜的刚性和稳定性；耐高温SV铜线音圈配合耐高温AL铝制音圈骨架；高顺性CONEX材料的定心支片，具有优良的阻尼特性与动力稳定性；外磁式高性能铁氧体磁钢，线性位移对称低失真驱动磁场使音圈获得对称驱动力；有限元精密设计一体化高密度铝盆架；优化Small/Thiele参数设计大幅度提高了单元的低频声压输出，同时降低了在大声压下的失真度，为低音单元高保真地重放音乐的大动态低频，提供了坚实的保证。

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
谐振频率	Fs	34	Hz
额定功率	Pnom	80	W
最大功率	Pmax	160	W
灵敏度(2.83V/1m)	E	89	dB
重量	W	2.44	kg
音圈			
音圈直径	Ø	35	mm
直流电阻	Re	7.2	Ω
音圈卷宽	H	17.8	mm
音圈线材	耐高温SV线		
音圈骨架	AL		
磁路			
磁路型式	单磁式大磁路		
磁体材料	高性能铁氧磁		
力系数(BL值)	BL	9.9	N/A
磁隙高度	He	6.0	mm
最大线性位移	Xmax	5.9	mm
Small/Thiele 参数			
顺性	Cms	806	uM/N
机械Q值	Qms	2.84	-
电Q值	Qes	0.43	-
总Q值	Qts	0.37	-
振动质量	Mms	28.5	g
等效容积	Vas	49.8	L
推荐箱体参数			
箱体类型	倒相式		
推荐箱体净容积	Vb	27.5	L
倒相箱调谐频率	Fb	33	Hz
箱体在自由场-3dB频率	F3	36	Hz

产品中有害物质的名称及含量表	部件名称	有害物质					环保年限及回收利用信息	
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)		多溴二苯醚(PBDE)
	喇叭件	X	○	○	○	○	○	10
	包装材料	X	○	○	○	○	○	10

左表格依据SJ/T 11364的规定编制。
O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代技术或部件，符合欧盟 ROHS 指令环保要求。

