



120 Φ 90 Õ 60 50 30 could 40 30 30 60 20 90 -120 10 -150 + 100

丹麦P.M.K双层云母高强度振膜,高顺性高泡折 环,高阻尼防尘帽,频率响应平直宽广,Fs及 Qts参数适中,音色平衡、自然、甜美、细腻。 高性能铁氧体外磁式磁路结构,高强度加强铁 盆架。无涡流损耗Kapton音圈骨架和耐高温 SV线音圈,承受功率大。长冲程线性位移设 计,动态范围宽广,低频失真度小。有限元精 密电脑模拟设计一体化窄边高密度铁盆架-杜绝 寄生结构共振。

该单元适用于家用Hi-Fi二分频倒相书架式音箱 系统中的中低频单元,更适合用于双单元倒相 式落地音箱系统中的低频单元。

本单元Small/Thiele参数由惠威集团美国总部 电声研究中心优化设计!

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	29	Hz						
额定功率	Pnom	Pnom 60							
最大功率	Pmax	120	W						
灵敏度(2.83V/1m)	E	90	dB						
重量	W	2.68 kg							
音圈									
音圈直径	Ø	35	mm						
直流电阻	Re	6.5	Ω						
音圈卷宽	Н	17.5	mm						
音圈线材	耐高温SV线								
音圈骨架	耐高温Kapton								
磁路									
磁路型式									
磁体材料	高性能铁氧体								
	BL	10.6	N/A						
磁隙高度	He 7.5		mm						
最大线性位移	Xmax	5.0	mm						
Small/Thiele 参数									
顺性	Cms	1088	uM/N						
机械Q值	Qms	4.85	-						
_ 电Q值	Qes	0.29	-						
	Qts	0.27	-						
振动质量	Mms	27.5	g						
等效容积	Vas	80.1	L						
推荐箱体参数									
箱体类型	倒相式								
推荐箱体净容积	Vb	40	L						
倒相箱调谐频率	Fb	38	Hz						
[箱体在自由场-3dB频率	F3	38	Hz						

产品中有害物质 的名称及含量表		有害物质					环保年限	
	部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	及回收利 用信息
	喇叭件	х	0	0	0	0	0	1
	包装材料	х	0	0	0	0	0	1

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。

