

沙鹰一体式陶瓷纤维 灰分测定仪（箱式电阻炉）



用途概述：

灰分测定仪是高性能机电一体化的新一代节能智能产品，主要用于非腐蚀性材料灰分测定，比如食品，药材、土壤样品，塑料等企业化验，科研部门、检测机构做材料灰分测定。不适合塑料灰分测定

产品特点：

系列一体式陶瓷纤维马弗炉采用国内先进技术，炉壳用优质钢板经折边焊拉制成，控制箱跟炉体为一体结构。内炉衬为陶瓷纤维耐火材料制成的矩形整体炉衬。由耐高温镍铬丝绕制成螺旋状的加热元件穿于内炉衬上、下、左、右的丝槽中。上下左右加热。顶部烟囱排烟装置结构，可将异味排出实验室，保护化验人员的身心健康。整体设计合理，使用寿命长，左侧开炉门，操作方便。造型美观，工艺考究，坚固耐用，不易变形。

型号	HF-2.5-10TC	HF-4-10TC	HF-8-10TC	HF-12-10TC
温度范围	100~ 1000℃	100 ~ 1000℃	100 ~ 1000℃	100~ 1000℃
波 动 度	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃
显示精度	1℃	1℃	1℃	1℃
炉膛尺寸	80*120*200	200*200*300	160*250*400	200*300*500
升温速度	1-35℃/min			
整机功率	2.kw	4kw	8kw	10kw
电 源	220V, 50Hz	220V, 50Hz	380V, 50Hz	380V, 50Hz
炉壳材料	外箱壳采用优质冷板经磷酸皮膜盐处理后高温喷塑，颜色为电脑灰			

炉胆材料	陶瓷纤维耐火材料制成的矩形整体炉衬，高温炉三面发热
隔热方法	保温砖及保温棉
测温口	热电偶从炉体后上方进入
接线柱	发热炉丝接线柱位于炉体后下方位置
控制器	位于炉体下方，内置控制系统，补偿导线连接炉体
加热元件	高温电阻丝
标准包装	木箱
温度测量	K 分度镍铬--镍硅热电偶
控制系统	PID 调节，显示精度 1℃
成套电器	采用品牌接触器，散热风扇，固态继电器
时 间 制	可设定工作时间，恒温时间到达，自动停机
超温保护	内置式二级超温保护装置，双重保险。超温报警，超温断流
运行方式	可以 1-30 段程序升温，恒定运行