上海贝乐曼一体式陶瓷纤维箱式电阻炉/马弗炉 SX2-TP 系列-陶瓷纤维内胆

上海贝乐曼一体陶瓷纤维马弗炉采用陶瓷纤维炉膛，其加热元件采用多面加热，颅腔内温度分布均匀性好，具有升温速度快、节能显著、工作效率高，并可大大改善工作人员的实验环境。节能率达 40%，经检测达到 C 级炉标准。

产品特点:

采用了液晶程序控制仪表，高亮度，宽视窗数字显示，示值清晰、直观。具有 30 度程序编程设定，适合复杂实验工艺，微电脑智能控制，解决了温度过冲等弊病，控温效果佳。设定温度后，仪表自行控制加热，恒温，控温精确而稳定。安全保护措施：故障声光报警，超温声光报警，并自动切断加热输出。开门停止加热。

技术参数:

型号	SX2-2.5-10TP	SX2-4-10TP	SX2-8-10TP	SX2-12-10TP	SX2-2.5-12TP	SX2-5-12TP	SX2-10-12TP	SX2-12-12TP
温度范围	100~1000℃	100~1000℃	100~ 1000℃	100~ 1000℃	100~ 1200℃	100~ 1200℃	100~ 1200℃	100~ 1200℃
波 动 度	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃	±2℃
显示精度	1℃	1℃	1℃	1℃	1℃	1℃	1℃	1℃
炉膛尺寸 mm 高*宽*深	80*120*200	120*200*300	160*250*400	200*300*500	80*120*200	120*200*300	160*250*400	200*300*500
容积	2L	7.2L	16L	30L	2L	7.2L	16L	30L
升温速度	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min	可设定 1-30℃/min
整机功率	2.5kw	4kw	8kw	12kw	2.5kw	5kw	10kw	12kw
电 源	220V, 50Hz	220V, 50Hz	380V, 50Hz	380V, 50Hz	220V, 50Hz	220V, 50Hz	380V, 50Hz	380V, 50Hz
运行方式	全量程可编程设定，30 段程序设置，自动控制升温恒温							
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	炉膛选用陶瓷纤维炉膛，其加热元件采用多面加热							
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
售后服务	负责对用户进行远程技术指导 及时提供设备的备件、配件 提供设备使用过程中的技术咨询和支持 接到客户故障通知 8 个工作时内立即相应