

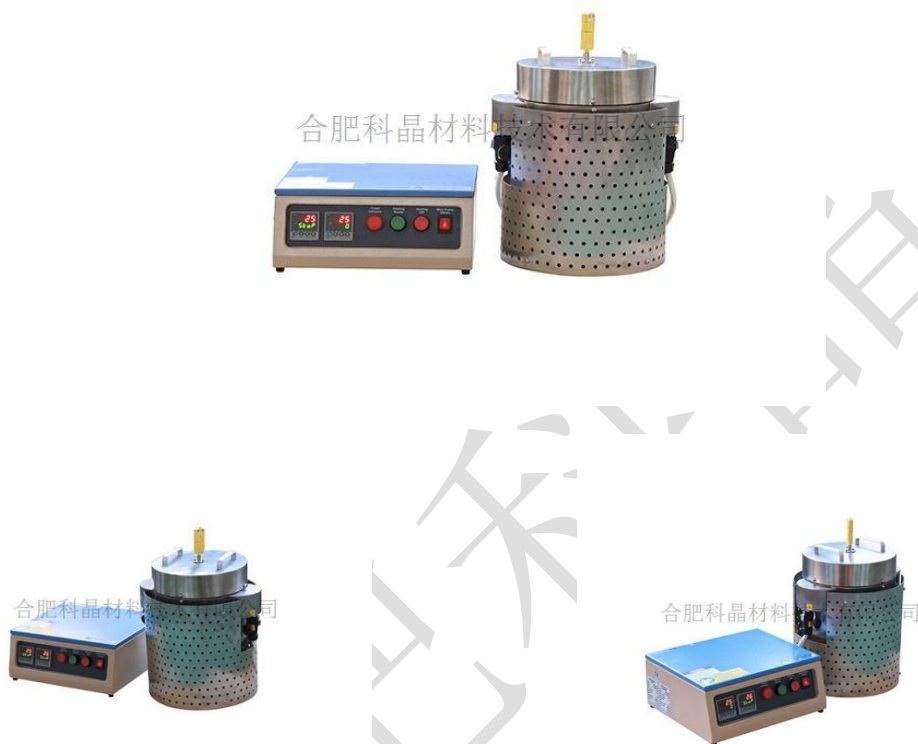


合肥科晶

HE FEI KE JING MATERIALS TECHNOLOGY CO.,LTD
合肥科晶材料技术有限公司 www.kjmti.com

1200℃立式坩埚炉（炉膛尺寸:φ150*300mm）

VBF-700X-300



VBF-700X-300 是一款立式坩埚炉，具有φ150*300mm 的炉膛尺寸和不锈钢壳体。可广泛采用不锈钢,石英,高温合金,石墨等各种坩埚，用于材料的烧结融化和高温高压反应釜。本炉采用分体式温控，炉子可在手套箱里使用。

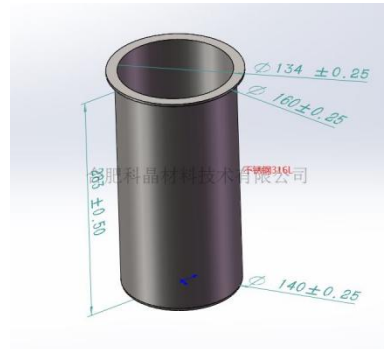
技术参数：

名称型号	• 1200℃立式坩埚炉（炉膛尺寸:φ150*300mm）VBF-700X-300
产品特点	<ul style="list-style-type: none"> • 采用炉体和控制箱分开设计，可以把炉体放入手套箱和通风柜中使用。 • 采用不锈钢防腐外壳防止酸碱类物质飞溅腐蚀外壳。 • 全包裹设计可用于高洁净环境
加热炉基本参数	<ul style="list-style-type: none"> • 输入电源 AC220V 50/60HZ，最大功率：3KW • 最高温度 1200℃（<0.5h）； • 额定温度：1100℃（采用石英坩埚） • 控温热电偶：K 型 • 炉膛尺寸:φ150*300mm

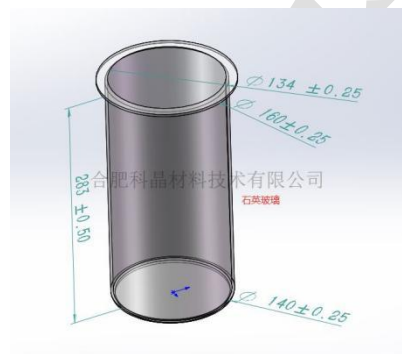
- 升温速率：10°C/min



- 可选择不锈钢内衬（最高温度 750°C）尺寸：



- 石英内衬：（最高温度 1200°C）尺寸：



温控系统

- 包含一款 858P 型温度控制器（也可以选配欧陆仪表恒温精度可达±0.1°C）
- PID 自动控温系统
- 智能化 50 段可编程控制
- 默认 DB9 PC 通讯连接端口
- 控温精度：±1°C 所有的电气元件都通过 UL 或 MET 认可，并可通过世界范围内的其他相关安全测试
- 可选购电脑温度控制软件用于控制升温曲线和导出数据；



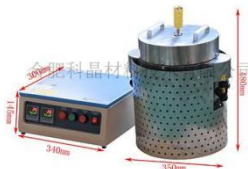
产品尺寸

- 炉体部分：φ 350*480mm



合肥科晶

HE FEI KE JING MATERIALS TECHNOLOGY CO.,LTD
合肥科晶材料技术有限公司 www.kjmti.com

	<p>· 控温盒:340 长*300 宽*145mm 高</p> 
重量	· 约 22kg
保质期	· 1 年（不包含炉管，氟胶 O 型圈和加热元件等损耗件）

合肥科晶