

高温烘箱 KSL-500X UL 技术规格书



KSL-500X 是一款集控制系统与炉膛为一体的高温烘箱。炉膛使用不锈钢材料。配有 32 段程序智能控温仪表，是材料研发实验室理想的加热设备。

技术参数：

设备名称型号	高温烘箱 KSL-500X UL
产品特点	<ul style="list-style-type: none"> • 长方体真空室，使有效容积达到最大，微电脑温度控制器，控温精确 • 内腔采用不锈钢板制成，确保产品经久耐用 • 加热温度最高可达 500℃
基本参数	<ul style="list-style-type: none"> • 电源：AC 220V 50/60HZ • 功率：2.7KW • 最高加热温度：500℃ (<30min) • 长期使用温度：400℃ • 控温精度：±3℃ • 升温速率：3-6℃/min • 加热元件：加热管 • 热电偶：K 型 • 腔体材质：304 不锈钢 • 腔体尺寸：宽 450×深 330×高 450mm <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>
结构	<ul style="list-style-type: none"> • 设备顶部有一个风机散热口，内径Φ21.5mm，设备后部有送风口
	<ul style="list-style-type: none"> • 包含一款 YD518P 型温度控制器；

<p>温控系统</p>	<ul style="list-style-type: none"> • PID 自动控温系统； • 智能化 32 段可编程控制； • 内置过热保护和热电偶故障报警； • 控温精度：±1℃； • 默认 DB9 PC 通信连接端口； • 通过 MET 认证； • 可选购电脑温度控制软件(用于 YD518P 系列控制器)用于控制升温曲线和导出数据； 
<p>重量</p>	<p>约 100KG</p>
<p>设备外形尺寸</p>	<p>700mm (L) *620mm (W) *1000mm (H)</p> 
<p>质保</p>	<p>1 年（不包密封圈等损耗件）</p>
<p>注意事项</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 不得放入易燃、易爆、易挥发及产生腐蚀性的物质进行干燥、烘焙。 • 炉内温度变成常温后方可打开上盖。此时作品温度仍可能较高，请注意，或佩带手套等操作。