



KINTEK SOLUTION

管式炉 目录

联系我们获取更多目录 [样品制备](#), [热能设备](#), [实验室耗材和材料](#), [生化设备](#), 等等

KINTEK SOLUTION

公司简介

>>> 关于我们

郑州科恩泰科仪器有限公司是一家以技术为导向的机构，团队成员致力于在生化反应、新材料研究、热处理、真空制造、制冷以及制药和石油提取设备等科研设备领域探索最有效、最可靠的技术和创新。

在过去的20年里，我们在科研设备领域积累了丰富的经验，我们能够根据客户的需求和实际情况提供设备和解决方案，我们还根据特定的工作目的开发了许多客户定制的设备，我们在亚洲、欧洲、北美和南美、澳大利亚和新西兰、中东和非洲等不同国家的许多大学和研究所都有许多成功的项目。

专业、快速反应、勤奋、真诚是我们团队成员工作态度的显著标签，这为我们在客户中赢得了良好的声誉。

在这里，我们随时准备为来自不同国家和地区的客户提供服务，共同分享最高效、最可靠的技术！



1200°C 带石英管的分体式管式炉

货号: KT-TF12



简介

KT-TF12

分管炉：高纯度绝缘，嵌入式加热线盘，最高温度可达1200°C。1200C.广泛用于新材料和化学气相沉积。

[了解更多](#)

炉型	KT-TF12
最高温度	1200°C
恒定工作温度	1100°C
炉管材料	高纯度石英
炉管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 230 毫米
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米
真空密封解决方案	带 O 型圈的 SS 304 法兰
额定真空压力	0.001Pa/10E5 torr
额定正压	0.02Mpa/150 托
腔体材料	日本氧化铝纤维
加热元件	Cr2Al2Mo2 金属丝线圈
加热速率	0-20°C/min
温度传感器	内置 K 型热电偶
温度控制器	数字 PID 控制器/触摸屏 PID 控制器
温度控制精确度	±1°C
温度均匀性	±5°C
电源	交流110-220伏，50/60赫兹

其他石英尺寸和加热区长度可定制

编号	说明	数量
1	熔炉	1
2	石英管	1
3	真空法兰	2
4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1

6	耐热手套	1
7	操作手册	1

1400°C 带氧化铝管的管式炉

货号: KT-TF14



简介

您在寻找用于高温应用的管式炉吗？我们带氧化铝管的1400°C 管式炉非常适合研究和工业用途。

[了解更多](#)

炉型	KT-TF14	KT-TF14 Pro
温度控制器	数字 PID 控制器	触摸屏 PID 控制器
多程序预设	无	是
断电重启	无	是
最高温度	1400°C	
恒定工作温度	1300°C	
炉管材料	高级 Al ₂ O ₃ 氧化铝	
炉管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 毫米	
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米	
加热区数量	1-10 个加热区	
真空密封解决方案	带 O 型圈的 SS 304 法兰	
额定真空压力	0.001Pa/10E5 torr	
额定正压	0.02Mpa/150 托	
腔体材料	日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	
加热元件	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈	
加热速率	0-10°C/min	
温度传感器	S 型热敏电阻	
控温精度	±1°C	
温度均匀性	±5°C	
电源	交流110-220伏, 50/60赫兹	

其他氧化铝管尺寸和加热区长度可定制

编号	说明	数量
1	熔炉	1
2	氧化铝管	1

炉型	KT-TF14	KT-TF14 Pro
3	真空法兰	2
4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1
6	耐热手套	1
7	操作手册	1

1700°C 带氧化铝管的管式炉

货号: KT-TF17



简介

正在寻找高温管式炉？请查看我们的带氧化铝管的1700°C管式炉。非常适合研究和工业应用，最高温度可达1700°C。

[了解更多](#)

炉型	KT-TF17	KT-TF17 Pro
温度控制器	数字 PID 控制器	触摸屏 PID 控制器
多程序预设	无	是
断电重启	无	是
最高温度	1700°C	
恒定工作温度	1650°C	
炉管材料	高级 Al ₂ O ₃ 氧化铝	
炉管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 毫米	
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米	
加热区数量	1-10 个加热区	
真空密封解决方案	带 O 型圈的 SS 304 法兰	
额定真空压力	0.001Pa/10E5 torr	
额定正压	0.02Mpa/150 托	
腔体材料	日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	
加热元件	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈	
加热速率	0-10°C/min	
温度传感器	B 型热电偶	
控温精度		±1°C
温度均匀性		±5°C
电源	交流110-220伏，50/60赫兹	
其他氧化铝管尺寸和加热区长度可定制		

编号	说明	数量
1	熔炉	1

2	氧化铝管	1
3	真空法兰	2
4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1
6	耐热手套	1
7	操作手册	1

多区管式炉

货号: KT-MTF



简介

使用我们的多区管式炉，体验精确、高效的热测试。独立的加热区和温度传感器可控制高温梯度加热场。立即订购，进行高级热分析！

[了解更多](#)

炉型	KT-MTF	KT-MTF Pro
温度控制器	数字 PID 控制器	触摸屏 PID 控制器
多程序预设	无	是
断电重启	无	是
最高温度	1700°C	
恒定工作温度	1650°C	
炉管材料	高级石英/Al ₂ O ₃ 氧化铝	
炉管直径	30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 230 毫米	
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米	
加热区数量	1-10 个加热区	
真空密封解决方案	带 O 型圈的 SS 304 法兰	
额定真空压力	0.001Pa/10E5 torr	
额定正压	0.02Mpa/150 托	
腔体材料	日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	
加热元件	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈	
热耦合	K /S/B 型	
控温精度	±1°C	
温度均匀性	±5°C	
电源	交流110-220伏，50/60赫兹	

其他氧化铝管尺寸和加热区长度可定制

编号	说明	数量
1	熔炉	1
2	氧化铝管	1
3	真空法兰	2

4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1
6	耐热手套	1
7	操作手册	1

高压管式炉

货号: KT-PTF



简介

KT-PTF

高压管式炉：紧凑型分体式管式炉，具有很强的耐正压能力。工作温度最高可达 1100°C，压力最高可达 15Mpa。也可在控制器气氛或高真空条件下工作。

[了解更多](#)

炉型	KT-PTF	KT-PTF Pro
温度控制器	数字 PID 控制器	触摸屏 PID 控制器
多程序预设	无	是
断电重启	无	是
最高温度	1100°C	
恒定工作温度	1000°C	
炉管材料	超级镍基合金	
炉管直径	50 / 60 / 80 / 100 毫米	
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米	
加热区数量	1-10 个加热区	
真空密封解决方案	SS 304 法兰，带实心铜密封环	
额定真空压力	0.001Pa/10E5 torr	
额定正压	15 兆帕	
腔体材料	日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	
加热元件	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈	
温度传感器	内置 K 型热电偶	
控温精度	±1°C	
温度均匀性	±5°C	
电源	交流110-220伏，50/60赫兹	

其他超级镍基合金管尺寸和加热区长度可定制

编号	说明	数量
1	熔炉	1
2	氧化铝管	1
3	真空法兰	2

4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1
6	耐热手套	1
7	操作手册	1

Rtp 加热管炉

货号: KT-RTP



简介

我们的 RTP

快速加热管式炉可实现闪电般的快速加热。专为精确、高速加热和冷却而设计，配有方便的滑轨和 TFT 触摸屏控制器。立即订购，获得理想的热加工效果！

[了解更多](#)

炉子型号	KT-RTP	KT-RTP Pro
温度控制器	数字 PID 控制器	触摸屏 PID 控制器
多程序预设	无	是
断电重启	无	是
最高温度	1100°C	
恒定工作温度	1000°C	
炉管材料	高级石英/Al ₂ O ₃ 氧化铝	
炉管直径	50 / 60 / 80 / 100 毫米	
加热区长度	300 / 450 / 600 / 800 毫米	
真空密封解决方案	SS 304 法兰，带实心铜密封环	
额定真空压力	0.001Pa/10E5 托	
腔体材料	日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	
加热元件	Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈	
温度传感器	内置 K 型热电偶	
控温精度	±1°C	
电源	交流110-220伏，50/60赫兹	
其他炉管尺寸和加热区长度可定制		

编号	说明	数量
1	熔炉	1
2	氧化铝管	1
3	真空法兰	2
4	导管隔热块	2
5	导管隔热块挂钩	1
6	耐热手套	1

立式管式炉

货号: KT-VTF



简介

使用我们的立式管式炉提升您的实验水平。多功能设计可在各种环境和热处理应用下运行。立即订购，获得精确结果！

[了解更多](#)

技术规格	炉型	KT-VTF
KT-VTF PRO	温度控制器	数字 PID 控制器
触摸屏 PID 控制器	多程序预设	无
是	断电重启	无
是	最高温度	
1800°C	炉管材料	
高级石英/Al ₂ O ₃ 氧化铝	炉管直径	
50 / 60 / 80 / 100 毫米	加热区长度	
300 / 450 / 600 / 800 毫米	真空密封解决方案	
SS 304 法兰，带实心铜密封环	额定真空压力	
0.001Pa/10E5 托	腔体材料	
日本 Al ₂ O ₃ 氧化铝纤维	加热元件	
Cr ₂ Al ₂ Mo ₂ 金属丝线圈/SiC/MoSi ₂	热耦合	
K /S/B 型	控温精度	
±1°C	电源	

交流110-220伏，50/60赫兹

标准包装	编号	说明
数量	1	熔炉
1	2	氧化铝管
1	3	真空法兰
2	4	导管隔热块
2	5	导管隔热块挂钩
1	6	耐热手套
1	7	操作手册



Kintek Solution

总部：中国郑州市高新区科学大道89号

