

真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）

产品名称	真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	57800.00/台
规格参数	品牌:德耐热 型号:DNRGSL系列 *大电压:380（V）
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

品牌	DNR	型号	DNRGSL系列
大电压	380（V）	功率	5KW（W）
额定温度	1600（ ）	主要用途	广泛适用于高、中、低温CVD工艺，例如：碳纳米管的研制、晶体硅基板镀膜、纳米氧化锌结构的可控生长等等；也可适用于金属材料的扩展焊接以及真空或保护气氛下热处理。

应用领域：

真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）广泛适用于高、中、低温CVD工艺，例如：碳纳米管的研制、晶体硅基板镀膜、纳米氧化锌结构的可控生长等等；也可适用于金属材料的扩展焊接以及真空或保护气氛下热处理。

主要特点：

真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）采用高纯石英管或刚玉管作为内炉膛。可拆卸式的三面密封方式，具有良好的洁净度和真空度；耐火，保温材料全部采用先进的轻质纤维制品，整机质量轻、能耗低；真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）加热元件采用U型硅钼(碳)棒或原装进口电炉丝；本系列真空气氛管式炉（管式炉、实验电炉、高温电炉）温控系统采用进口多段智能程序温度控制仪控制，温度控制具有良好的稳定性、重复性。

技术指标：

高温度	1050	1300	1650 /1000	
使用温度	rt—1000	850-1300	1000-1600	
控制精度	± 1.5	± 1.5		
温区个数	3个	1个	2个	
加热区长度	600mm	300mm	500mm(300mm/200mm)	
炉管尺寸	60 (外径) × 1400 (mm)	60 (外径) × 1000 (mm)	70 (外径) × 1450 (mm)	90
炉管材料	石英管	刚玉管		
发热元件	进口电阻丝	电阻丝/硅碳棒	硅钼棒、电阻丝	
大装机功率	4.5kw	3kw/8kw	10kw	
cvd-	/			
选件功能	v		真空系列：单级机械泵+扩散泵机	
		q	气氛系统：浮子流量计；进口/国产质量	

备注：以上设备系统具备冷态极限真空 6.67×10^{-2} pa接口条件；其他特殊工艺要求的订货时请说明

价格根据工艺要求不同价格不同。