

# 加热器 长寿 K1C1112

产品名称	加热器 长寿 K1C1112
公司名称	上海市奉贤县庄行电热厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:长寿 型号:K1C1112
公司地址	庄行镇柴塘村
联系电话	086 21 57466964/57468276/64151210 13601888052

## 产品详情

品牌 长寿 型号 K1C1112

### 一、风道式电加热器简介

风道式加热器主要用于风道中的空气加热，规格分为低温、中温、高温三种形式，在结构上的共同之处是采用钢板支撑电热管以减少电热管的振动，接线盒中都装有超温控制装置。另在控制方面除装有超温保护外，还在风机与加热器之间加装联运装置，以确保电加热器起动必须在风机起动之后，在加热器前后加一差压装置，以防风机

故障，通道加热器加热的气体压力一般不应超过0.3kg

/cm<sup>2</sup>，如需超过以上压力，请选用循环式电加热器；低温型加热器气体加热最高温度不超过160 ；中温型不超过260 ；高温型不超过500 。

### 二、应用领域：

#### 空气电加热

器主要是用来将所需要

的空气流从初始温度加热到所需要的空气温度

，最高可达850

。已被广泛的应用到航空航天、兵器工业、化工工业和高等院校等许多科研生产试验室。特别适合于自动控温和大流量高温联合系统和附件试验。空气电加热器使用的范围宽：可以对任何气体加热，产生的热空气干燥无水份、不导电、不燃烧、不爆炸、无化学腐蚀性、无污染、安全可靠、被加热空间升温快（可控）。

### 三、技术特点

1、能使空气加热到很高的温度，可达450

，壳体温度仅50 左右。2、效率高：可达0.9以上。3、升温和降温速率快，可达10 /s，调节快而稳定

。不会出现所控空气温度超前和滞后现象而使温度控制漂移不定，很适合自动控制。4、机械性能好：因

为它的发热体为特制合金材料，所以在高压空气流的冲击下，它比任何发热体的机械性能和强度都好，这对于需要长时间连续不断对空气加温的系统 and 附件试验更具有优越性。5、经久耐用，在严格遵守使用规程情况下，寿命长达使十几年。6、空气洁净，有利环保。7、可根据用户实际需要，提供设计方案，定制多类型空气电加热器。

#### 四、规格型号

单台功率从2kw ~ 500kw系列。