

陶瓷电加热器 陶瓷电加热器 江苏众众企业

产品名称	陶瓷电加热器 陶瓷电加热器 江苏众众企业
公司名称	江苏众众电热科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬中市三茅街道238省道46公里处
联系电话	13222619939 13222619939

产品详情

下面为大家介绍防爆电加热器典型的应用场合主要有：

- 1、化工行业的化工物料升温加热、一定压力下一些粉末干燥、化工过程及喷燥。
- 2、碳氢化合物加热，包括石油原油、重油、燃料油、导热油、滑油、石蜡等
- 3、工艺用水、过热蒸汽、熔盐、氮气、水煤气类等等需升温加热的流体加温。
- 4、由于采用先进的防爆结构，设备可广泛应用在化工、军工、石油、远红外加热器、海上平台、船舶、矿区等需防爆场所。

你应该具体来看看防爆电加热器自身的体积并不大，但是它的功率却很大，单根加热管的额定功率可做到6000W以上，可以很容易的制成板状电加热器、气体电加热器、暖风机、烘箱、烘道等高红外电加热设备。相关厂家根据客户需要，在防爆电加热器的外壁一定部位都会有镀含金、钛等贵金属或锆、铝等氧化物的定向反射层，防爆电加热器可大大提高加热介质的加热效率，降低反射板的温度，保护防爆电加热器的内部高温电压系统。

重点和大家一起来看看防爆电加热器在这一行业的使用特点有：

方面一：可以让高温电压系统实现不间断传递，从而实现介质的高温加热。

方面二：使用防爆电加热器加热时，不会污染环境，且在较低的工作压力下，陶瓷电加热器供应商，能够获得较高的加热温度和加热效率。

方面三：能够实现智能化，陶瓷电加热器价格，可以通过高温电压介质，陶瓷电加热器，来设定工作中的温度，且精度可以达到 ± 0.2 — ± 2 范围内。

方面四：设有多个关联接口，因此能够对温度、流量以及压力等这些方面进行有效的控制，使得防爆电加热器更加节能、环保和。

加热器防爆性能依据GB3836.1-2000《爆炸性气体环境用防爆电气设备通用要求》、GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备 隔爆型“d”》的规定制成隔爆型，防爆标志为Exd BT3/T4。适用于存在或可能存在 A、 B级，T1 ~ T4组气体或蒸汽与空气混合形成的爆炸危险场所。该产品已在石油和化学工业电器产品防爆质量监督检验中心检验合格，防爆合格证编号为：CE05 1153。本产品可广泛使用于石油和气田、炼油厂、化工厂、城市燃气等企业部门中。保证介质升温时、有效地运行。

其工作原理是：被加热介质从进口进入电加热器的换热腔(换热管的壳层)，沿折流板导向曲折翻滚，与换热管内被电热元件加热的导热油(管层常压)充分换热，流向出口。电热元件与被加热介质不直接接触，能够避免电加热元件在高压及腐蚀工况下爆管，引发安全生产事故。介质在换热腔滞流时间较长，以均匀的温度从出口流出。

陶瓷电加热器价格-陶瓷电加热器-江苏众众企业由江苏众众电热科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。江苏众众电热科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为节能设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!