

新闻标题：电加热器的功能特点是什么

新闻出处：

新闻内容：电加热器的功能特点是什么 1.体积小、功率大：加热器主要是采用了集束式的管状电热元件 2.热响应快、控温精度高，综合热效率高。 3.加热温度高：加热器设计的最高工作温度可以达到850℃。 4.介质出口的温度均匀，控温精度高。 5.应用范围广、适应性强：这种加热器可以适用于防爆或普通场合，防爆等级可以达到d II B级以及C级，耐压可以达到20MPa左右。 6.寿命长、可靠性高：这种加热器采用了特殊的电热材料制造，设计表面的功率负荷很低的，并采用多重保护，使得电加热器安全性以及使用时间大大的增加。 7.可以全自动化控制：根据要求通过加热器电路的设计，可以方便的实现出口温度、流量、压力等等参数的自动控制，并可与机计算机联网。 8.节能效果显著，电能产生的热量几乎会100%的传给加热介质。