

空气加热器 唐山加热器 镇江博威电力阀门

| | |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 空气加热器 唐山加热器 镇江博威电力阀门 |
| 公司名称 | 镇江博威电力设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 江苏省扬中市三茅镇民主村 |
| 联系电话 | 13952971216 |

产品详情

铸铝电加热器是以管状电热元件为发热体，用铸材料为外壳经压铸成型的电加热器，其使用温度一般在摄氏150~450度之间，可广泛应用于塑料机械、模头、电缆机械、化工、橡胶、石油等设备上。铸铝加热器特点具有长寿命、保温性能好、机械性能强、耐腐蚀、抗磁场等优点。防爆加热器防爆标志为Exd BT4 ExD BT6 Exde CT6等。铸铝电加热器是一种gao效热分部均匀的加热器，热导性极i佳的金属合金，确保热面温度均匀，消除了设备的热点及冷点。具有长寿命、保温性能好、机械性能强、耐腐蚀、抗磁场等优点。将外散热面增加保温装置，唐山加热器，内散热面烧结红外线这样可节约用电35%。

安装

一、旋启式止回阀：旋启式止回阀的阀瓣呈圆盘状，绕阀座通道的转轴作旋转运动，因阀内通道成流线型，流动阻力比升降式止回阀小，适用于低流速和流动不常变化的大口径场合，但不宜用于脉动流，其密封性能不及升降式。旋启式止回阀分单瓣式、双瓣式和多半式三种，这三种形式主要按阀门口径来分，目的是为了阻止介质停止流动或倒流时，减弱水力冲击。

二、升降式止回阀：阀瓣沿着阀体垂直中心线滑动的止回阀，升降式止回阀只能安装在水平管道上，在高压小口径止回阀上阀瓣可采用圆球。升降式止回阀的阀体形状与截止阀一样（可与截止阀通用），因此它的流体阻力系数较大。其结构与截止阀相似，阀体和阀瓣与截止阀相同。阀瓣上部和阀盖下部加工有导向套筒，阀瓣导向筒可在阀盖导向筒内自由升降，当介质顺流时，阀瓣靠介质推力开启，当介质停流时，阀瓣靠自重垂落在阀座上，起阻止介质逆流作用。直通式升降止回阀介质进出口通道方向与阀座通道方向垂直；立式升降式止回阀，其介质进出口通道方向与阀座通道方向相同，其流动阻力较直通式小。

三、碟式止回阀：阀瓣围绕阀座内的销轴旋转的止回阀。碟式止回阀结构简单，只能安装在水平管道上，密封性较差。

四、管道式止回阀：阀瓣沿着阀体中心线滑动的阀门。管道式止回阀是新出现的一种阀门，它的体积小，重量较轻，加工工艺性好，是止回阀发展方向之一。但流体阻力系数比旋启式止回阀略大。

五、压紧式止回阀：这种阀门是做为锅炉给水和蒸汽切断用阀，它具有升降式止回阀和截止阀或角阀的综合机能。

此外，还有一些不适用于泵出口安装的止回阀，如底阀、弹簧式，Y型等止回阀。

空气电加热器如何节能

近几年来，随着电厂大机组脱硫工程的需要，空气电加热器的功率随之增加，有的高达400KW以上。电能消耗大，运行成本高，空气电加热器，需从以下几个方面考虑，尽量降低能源。

(1) 合理设计风量和温升。空气电加热器的功率是根据风量和温升计算确定的，风量、温升已满足需要的前提下，不宜采用过大的风量、过大的温升，因过大的风量、温升，铸铝电加热器，直接导致加热器的功率过大，增加能耗。过大的风量、温升是没有必要的。要综合考虑，合理设计，确定适当的参数。

(2) 空气电加热器的表面，空气加热器，应加保温层。多数电厂（业主）在使用空气电加热器时，仅对电加热器出口的管道进行保温，而对电加热器本身的表面不作任何保温处理。对比数据表明，在电加热器表面上增加保温层可减少能耗5%~10%，长期运行，节省的能耗是非常可观的，电厂（业主）应在对管道加装保温层的同时，对空气电加热器加装保温层。

(3) 降低空气电加热器本身的压力损失。需要加热的空气，流经空气电加热器内部时，要产生压损。压损越大，风机的能耗也越大，应从空气电加热器本身的结构上进行改进、创新，使之产生的压力损失为 x_{iao} 。

空气加热器-唐山加热器-镇江博威电力阀门由镇江博威电力设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。
镇江博威电力设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!