

WCB材质排污阀，P48H

产品名称	WCB材质排污阀，P48H
公司名称	欧电阀门集团有限公司
价格	358.00/件
规格参数	欧电牌:欧电阀门 P48H:P48H-16/25C 浙江:温州
公司地址	浙江省温州市瓯江口产业集聚区昆鹏街道雁鸿路1099号
联系电话	0577-86889623 13758433722

产品详情

排污阀因构造简易、密闭性好，并且体型小、重量较轻、原材料损耗少、安装规格小，尤其是驱动器扭矩小，实际操作简单，易完成迅速开闭等特性，被普遍应用。

排污阀的工作原理： 阀门开启（排污过程） a.逆时针转动手轮阀杆带动阀芯逐渐上移，密封面脱开，阀芯上的导流座逐渐移出阀座内孔，形成窄缝间隙，介质通过阀座上的对称节流孔进入阀座内部，少量介质可通过窄缝流出，逐渐降低系统压力。 b.继续逆时针转动手轮，阀芯向上运动，导流座上的节流孔移出阀座内腔，较多的介质通过导流座和阀套节流后顺利排出。 c.继续逆时针转动手轮，阀芯向上移至全开位置，此时，介质压力大大降低，大量杂质可直接从阀套节流孔处排出，并在倒置的密封座处形成涡流，不断清洁密封面，防止杂质粘附在密封面上。 阀门关闭过程 a.顺时针转动阀门，阀杆带动阀芯下移，此时排污已结束，系统压力较低，阀套上的节流孔面积逐渐减小，导向套靠近阀座，并改变介质流向，介质经节流后以一定速度通过阀芯和阀做密封面，逐渐加强对密封面的清洁力度。 b.继续转动手轮，阀芯上的导流座进入阀座内孔，形成窄缝节流，由于排污接近结束，介质中杂质已经较少，导向套和阀座间的窄缝阻止了残存的微小杂质流入密封面，介质通过窄缝快速流出，彻底清扫密封面，保证密封副接触时达到零泄漏。 c.继续转动手轮，阀芯和密封座接触。实现密封。 排污阀的作用：

1、排放锅炉内积存的水垢和泥渣； 2、锅炉满水或停炉清洗时可以排放余水。