

H48Y空排止回阀 [高温高压电站阀门现货供应]

产品名称	H48Y空排止回阀 [高温高压电站阀门现货供应]
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:高温 H48Y:高压 上海:蒸汽, 水
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

一、简介：

上海威尔顿阀门有限公司H48Y(H)-200空排止回阀安装在火电机组的高压给水泵出口管道上，防止给水倒流，保护给水泵。该阀配合水泵最小流量自动再循环旁路阀工作，当给水泵在低负荷或者出口截门关闭状态时，自动再循环旁路阀应处于开启位置，以保证水泵的安全运行。当止回阀开启时，再循环旁路阀就自动关闭。不宜用于含有固体颗粒和粘度较大的介质。安装在火电机组的高压给水泵出口管道上,防止给水倒流,保护给水泵。空排止回阀配合水泵最小流量自动再循环旁路阀工作,当给水泵在低负荷或者出口截门关闭状态时,自动再循环旁路阀应处于开启位置,以保证水泵的安全运行.当止回阀开启时,再循环旁路阀就自动关闭。

二、结构特点：

- 1、该阀配合再循环旁路阀工作，维持系统的安全运行。
- 2、主阀瓣上下移动，介质倒流时，借助介质压力及弹簧作用下关闭通道，此时旁路阀开启，当主阀瓣全开时，旁路阀关闭。
- 3、阀瓣密封采用不锈钢堆焊而成，耐磨、抗擦伤性强，密封可靠。
- 4、阀门应垂直安装。

三、工作原理:

打开出口阀，给水泵启动，给水达到一定的压力后，阀芯自动升起，推离阀座，给水即流出。同时阀芯连杆拨动排空口阀片封闭排空口。当给水泵流量减小时，阀芯下落，推动连杆拨开排空阀片，开启再循环门维持水泵最小流量。当停泵时，阀芯自动下落关闭通道，从而防止高压水锤对给水系统的破坏。

四、零部件材料:

零件名称	材料
阀体、定位轮、连接法兰、排气法兰、法兰盖	碳素铸钢
导向轴、拨叉、轴套、滑块、排放套、排气盘	不锈钢
螺栓、螺柱	铬钼钢
衬套	铸铝青铜
阀瓣、阀瓣体、阀瓣轴、连接叉、螺母	**碳素钢

五、技术参数：

公称压力 PN/MPa	壳体试验压力 Ps/MPa	工作压力 PN/MPa	适用介质	工作温度/
20 . 0	30 . 0	20 . 0	水	160