排气阀DN25黄铜外螺纹自动排气阀中央空调零配件

产品名称	排气阀DN25黄铜外螺纹自动排气阀中央空调零配件
公司名称	徐州市宏图冷暖设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	徐州市解放南路彭园东门南侧D-82号
联系电话	86-51685706793 051685706793

产品详情

气系统及暖通空调系统的运行过程中，水在加热时释放的气体(如氢气、氧气等)带来的众多不良影响会损坏系统及降低热效应，这些气体如不能及时排掉会产生很多不良后果。诸如：由氧化导致的腐蚀；散热器里气袋的形成；热水循环不畅通不平衡，使某些散热器局部不热；管道带气运行时的噪声；循环泵的涡空现象。由此可见运用自动排气阀的重要作用。

新型排气阀设计考虑了已知的所有不利因素，(如水中的杂质、油、悬浮物等、排气时阀内液体产生的动荡；排气阀所连接的管道和设备的振动等。)具有优良的性能：不管是在系统刚加水运行(系统刚运行时，有大量的气体排出。)还是在系统压力过高需适度排水卸压时，都能可靠运行。

一、特点： 1. 性能可靠。排放装置材料使用pk-ep。和所有已知的合成材料相比，pk-ep有最好的性能和最高的可靠性。pk-ep能承受高温(比排气阀. 的工作温度高很多)。o型密封圈使用优化材料epdm，保证在高温下o型密封圈仍然有良好的弹性和运行可靠性。排气阀阀芯的内部弹簧采用特殊的材料，并采用镀镍不锈钢，防止氧化(如果氧化会影响阀芯的运动)；排气阀的排气机制非常可靠，在出厂前每只阀均通过排气实验和压力密封实验。单个的组件均由高精度铸造而成，从而得到完美的装配。 2. 维修方便。自动排气安装有h18阻断阀，h18阻断阀允许方便的从系统上卸下排气阀进行维护，而系统中的水不会流出，所以不必排空系统。
3. 只排气，不排水。汽、水分离盘设计采用特殊的结构，保证排气时绝不排水。
4. 只要系统有压力，排气阀就会连续不断的排气。

二、自动排气阀主要用途： 自动排气阀用于：独立采暖系统；集中供热系统；地板辐射采暖系统；太阳能采暖系统；热泵系统；中央空调；采暖锅炉等。

三、自动排气阀的工作原理 当系统中有空气时，气体聚集在排气阀的上部，体内气泡堆积使浮球随

水位下降，因此打开排气活塞；气体排尽后，水位上升，浮球也随之上升，关闭排气活塞。如拧紧阀体侧部的阀帽，排气阀停止排气，在通常，阀帽应该处于开启状态。