

供应晟源定期排污扩容器

产品名称	供应晟源定期排污扩容器
公司名称	北京晟源永固锅炉设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	品牌:晟源 型号:齐全
公司地址	长阳绿地启航国际14号楼1817室
联系电话	010-89360086 18519082752

产品详情

定期排污扩容器

一、产品概述

定期排污扩容器也称定期排污膨胀器。定期排污膨胀器是将锅炉定期排污水或压力比定期排污膨胀器更高的排出的废热水，经过减压、扩容分离出二次蒸汽和废热水。二次蒸汽排入大气或作为热源利用，废热水一般经排污降温池排入下水系统。

二、产品结构

我公司生产的定期排污扩容器，由外壳、进水分配器，汽水分离器组成，筒体上设有人孔，可以方便对设备内部进行检修。

三、工作原理

定期排污扩容器是将锅炉定期排污水或压力比定期排污膨胀器更高的常规膨胀器排出的热水，经过减压、扩容分离出二次蒸汽和热水。二次蒸汽排入大气或作为热源利用，热水一般经排污降温池排入下水系统。

锅炉排污水具有和锅炉相同的工作压力及其压力下的饱和水温，在定期排污膨胀器前没有节流阀降低压力，以便于工作在定期排污膨胀器内扩容、降温、分离出二次蒸汽。所以对二次蒸汽和废热水作为热源加以利用，可以回收部分锅炉排污损失的热量，提高锅炉效率。四、运行注意事项

- 1、当锅炉需要大量排污时，或液位调节阀故障时，应开通旁路阀加大排污。
- 2、顶部排汽阀的开度应调控，以保持定排内的工作压力。
- 3、调整液位调节阀的开度，使定排的水位在水位计的中间位置。
- 4、安全阀的工作压力须按规定整定。