

定期排污扩容器，定期排污膨胀器，锅炉定期排污

产品名称	定期排污扩容器，定期排污膨胀器，锅炉定期排污
公司名称	江苏天锤电力辅机有限公司
价格	8.80/台
规格参数	品牌:江苏天锤电力辅机 型号:DP-XXX 产地:江苏连云港
公司地址	连云港市海州区锦屏路63号
联系电话	0518-85370709 18061362099

产品详情

定期排污扩容器

膨胀器的用途

定期排污膨胀器也称定期排污扩容器。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。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设有节流阀降低压力，以便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。产品组成 定期排污扩容器是由外壳、进水分配器、出气除泡器、人孔等组成。工作过程 锅炉排污水均匀地排入排污扩容器，排污水在外壳中部的圆筒隔板中作切向运动，并且立即汽化成二次蒸汽，它经过上部百页窗式的汽水分离器进行汽水分离后，再经定排顶部的出口引出，而留下的排污水则通过水位调节阀排放。

设备结构图

主要规格型号及技术参数：

产品型号	几何容积m ³	设计压力MPa
------	--------------------	---------

DP0.8	0.8	0.2
DP1.5	1.5	
DP3.5	3.5	
DP7.5	7.5	
DP15	15	

注：根据用户需求，可设计各种规格定排，用户提供技术参数即可。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。