

# SZP疏水自动加压器

产品名称	SZP疏水自动加压器
公司名称	安徽励进环保科技有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	别名:疏水自动加压器 别称:SZP疏水自动加压装置 手机:17555123030
公司地址	蚌埠市黄山大道8318号（上理大科技园蚌埠基地产业发展南区9号楼三层301室）（注册地址）
联系电话	0552-3063110，400-0552-110 17555123030

## 产品详情

SZP疏水自动加压器选用方法：

1、疏水自动加压器的加压汽（气）体最大压力 1.0 MPa，若压力超过1.0 MPa，应设减压装置。疏水自动加压器最佳工作压力0.3 ~ 0.6MPa。

SZP疏水自动加压器结构及工作原理：

疏水自动加压器由水室、加压室、控制管及控制系统组成。

水室：用于汽水分离和储存一部分凝结水，并将凝结水输送给加压室。

加压室：当加压室装满凝结水时，在蒸汽或压缩空气作用下将其加压输出。

控制管：侧装液位控制显示器。当液位达到控制器高点时，进气口打开，随后排气口关闭，加压气体进入加压室，凝结水通过止回阀受压排出；当液位达到控制器低点时，进气口关闭，随后排气口打开，加压气体被隔断，同时加压室内余气排出，凝结水受重力作用，从水箱通过止回阀进入加压室。

控制系统：自动控制、自动运行、无人值守。

SZP疏水自动加压器性能及特点：

1、疏水自动加压器以蒸汽或压缩空气为动力，无泵无电机，自动运行，只需按下电源开关即可，无需人员看守。

2、疏水自动加压器可在多种条件下把0 ~170 的凝结水加压送回锅炉房或再利用，大幅度提高回水率和充分利用二次蒸汽。

3、疏水自动加压器排出的凝结水为压力满流，无二次蒸汽。凝水管管径比汽水混合状流动的余压水管管径小50%，节约管材，减少管道的大气腐蚀。

SZP疏水自动加压器型号说明：

疏水自动加压器 基本参数表：

基本参数	单位	SZP - 1	SZP - 2	SZP - 4	SZP - 6	SZP - 8	SZP - 10	SZP - 15
额定排水量	M3/h	1	2	4	6	8	10	15
额定加压汽（气）体压力高于排水扬程	MPa ( Kgf/cm <sup>2</sup> )	0.098 ( 1.0 )						
最小加压汽（气）体压力高于排水扬程	MPa ( Kgf/cm <sup>2</sup> )	0.049 ( 0.5 )						
最大加压汽（气）体压力	MPa ( Kgf/cm <sup>2</sup> )	0.98 ( 10 )						
水箱工作压力	MPa ( Kgf/cm <sup>2</sup> )	0.098 ( 1.0 )						
加压室、控制室工作压力	MPa ( Kgf/cm <sup>2</sup> )	0.98 ( 10 )						
最高排水扬程	MPa (m水柱)	0.39 ( 40 )						
被加压液体温度		0 ~ 170						
加压每立方米水耗蒸汽量		( ~ 4 )						

外形尺寸	长	mm	900	900	1500	1500	1800	1800	2400
	宽	mm	850	850	900	1000	1000	1100	1100
	高	mm	1135	1135	1500	1570	1570	1570	1650
净重		Kg	280	320	380	400	650	700	1200