

空调立式定压罐

产品名称	空调立式定压罐
公司名称	北京中蓝天环保技术有限公司
价格	5700.00/台
规格参数	直径:800 总高:2100 发货地:石家庄
公司地址	北京市丰台区大成里秀园13号楼东侧楼三层(卢沟桥企业集中办公区)
联系电话	010-61233671 15010845192

产品详情

隔膜气压罐介绍

隔膜式气压罐是由钢质外壳，橡胶隔膜内胆构成的储能器件，橡胶隔膜把水室和气室完全隔开，当外界有压力的水充入隔膜式气压水罐的内胆时罐内的空气被压缩，根据波义耳气体定律，气体受到压缩后体积变小，压力升高储存能量，压缩气体膨胀可以将橡胶隔膜内的水压出罐体。隔膜式气压罐广泛应用于中央空调循环水稳压，蒸水供应膨胀系统，采暖统循环水补水稳压，消防给水系统补水稳压，变频给水稳压，锅炉补水，气压式给水等场合。

气压罐的功能 气压罐在闭式水循环系统中起到了平衡水量及压力的作用，避免安全阀频繁开启和自动补水阀频繁补水等。另外，在水系统中，气压罐还可以减少水泵的频繁启动，可以用来吸收系统因阀门、水泵等开和关所引起的水锤冲击，以及夜间少量补水使供水系统主泵休眠从而减少用电，延长水泵使用寿命等。在定压补水、消防、水处理中，气压罐起到防止系统压力骤降，稳定系统压力的作用。

隔膜式气压罐的适应范围

广泛应用于中央空调循环水稳压，蒸水供应膨胀系统，采暖统循环水补水稳压，消防给水系统补水稳压，变频给水稳压，锅炉补水，气压式给水等场合。