

北京定压罐厂家

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 北京定压罐厂家 |
| 公司名称 | 北京智源寰请环保科技有限公司 |
| 价格 | 3000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:SP |
| 公司地址 | 北京市大兴区火神庙商业中心 |
| 联系电话 | 010-60295100 13426058325 |

产品详情

定压罐厂家

定压罐的特点

定压罐内部气囊结构保证了水不与罐壁接触，因此气压罐壁内部无锈蚀，气压罐外部无凝露现象，使用寿命大大延长。在制冷和暖通系统中气压罐与传统的膨胀水箱相比，气压罐具有安装方便（不要装在最高点）占用空间小，无二次污染，使用寿命长许多优点。

性能参数：

外壳材质：碳钢气囊材质：三元乙丙或丁基橡胶

耐温：-10-120 承压：8bar/10bar/16bar/25Bar

定压罐的工作原理：

定压罐是由钢质外壳，橡胶气囊内胆构成的储能器件，橡胶气囊把水室和气室完全隔开。当系统压力降低时，预充氮气的压力将气囊里的水挤入系统，减缓系统压力降低，起到稳压作用；当系统压力升至高于气室里氮气的压力时，水进入气压罐的气囊中，此时气囊膨胀，吸收压力，防止系统压力急剧上升，起到稳定系统压力作用。

定压罐的功能：

定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。

定压罐的安装：

- 1、供暖系统中建议将气压罐安装在系统水温相对最低点地方，一般安装在系统的回水端，储热水箱的冷水入水端。24L及24L以下的膨胀罐因自重较轻可直接连到系统管道上。为避免气压罐在工作时进水和自重对系统管道产生较大的载荷，对于24L以上的膨胀罐其自身带有三脚支架，可用金属软管把气压罐连接到系统，埋地螺钉固定气压罐支脚，保证使用过程中的平稳。
- 2、定压罐附近要安装安全阀，避免在系统压力异常的时候损坏气压罐和系统其他部件。
- 3、在供暖和空调闭式循环系统上，不能把气压罐装在水泵的出水口，这样可能会造成水泵的气蚀。
- 4、定压罐出厂，预充压力已设定，一般在1BAR-4.0BAR，用户若认为压力不适合本系统运行，须使用压力表边测试边充、放气，或与供应商取得联系，不得擅自充、放气

~~~~~

### 定压罐 压力罐商品信息

主营产品：分集水器,水箱,过滤设备,定压补水装置,除砂器,ë发聚集器,全自动软水器,加药装置

公司名称:北京智源寰清环保科技有限公司

联系人：张妍

电话：010-60295100

移动电话:13426058325

18510910868

地址：北京市大兴区火神庙商业中心D座