

# 黄冈空调膨胀罐 空调膨胀罐价格 山东国馨

产品名称	黄冈空调膨胀罐 空调膨胀罐价格 山东国馨
公司名称	山东国馨热能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市长清区五峰山街道办事处
联系电话	19819886979 19819886979

## 产品详情

膨胀罐的工作原理：当外界有压力的水进入膨胀罐气囊内时，密封在罐内的氮气被压缩，根据波义耳气体定律，气体受到压缩后体积变小压力升高，直到膨胀罐内气体压力与水的压力达到一致时停止进水。

当水流失压力减低时膨胀罐内气体压力大于水的压力，此时气体膨胀将气囊内的水挤出补到系统，膨胀罐分为气囊式和隔膜式两种，前者在使用的过程中水与罐体内壁完全不接触，空调膨胀罐定制，所以杜绝了生锈和水质的二次污染，是2010年至今市场上的主品，无论国内还是国外大部分都是采用气囊式。

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起动，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。压力膨胀罐：一个由气囊将气体（通常为氮气）与系统水分成两部分的密闭式容器，空调膨胀罐多少钱，它运用于供暖及空调水密闭系统中吸收受热时膨胀的水量，平衡系统水量及压力；系统冷却时，预充氮气的压力将气囊推到底部，将气囊内的水挤出补充到系统，当系统水温升高时，压力增大，空调膨胀罐价格，水压高于预充氮气压力，膨胀的水量进入膨胀罐。压力膨胀罐用于闭式水循环系统中，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。压力膨胀罐广泛应用于中央空调、锅炉、消防、水处理等领域中，中央空调循环水稳压，蒸汽供应膨胀系统，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。压力膨胀罐的种类及优缺点：压力膨胀罐分为隔膜式和气囊式两种，前者是在罐体的高度一半的地方热轧一个橡胶膜，黄冈空调膨胀罐，其罐体下部直接跟水接触，容易生锈引起水质的二次污染，同时罐体生锈使得其使用寿命较短；气囊式膨胀罐在工作的时候水完全进入囊中，不跟罐体接触，使用寿命更长，市场的主流方向是气囊式压力膨胀罐。黄冈空调膨胀罐-空调膨胀罐价格-

山东国馨(推荐商家)由山东国馨热能设备有限公司提供。山东国馨热能设备有限公司是山东 济南,换热、制冷空调设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东国馨领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东国馨更加美好的未来。