

# 淮阴不锈钢消防水箱厂家 不锈钢方形水箱厂家 圆形不锈钢水箱

产品名称	淮阴不锈钢消防水箱厂家 不锈钢方形水箱厂家 圆形不锈钢水箱
公司名称	宿迁市风腾给排水设备有限公司
价格	650.00/吨
规格参数	
公司地址	宿迁市宿豫区富春江路52号（注册地址）
联系电话	13382915368

## 产品详情

### 简介

不锈钢水箱常见的有不锈钢消防水箱，方形组合式水箱、立式圆形水箱、卧式圆形水箱。采用SUS304、SUS316L、SUS444等不锈钢板，冲压成型。一般冲压成三种尺寸，分别是1x1米、1x0.5米和0.5x0.5米三种，周边用钨极氩弧焊接，具有强度高、重量轻、成本低、环保卫生等特点。制造标准为国家建筑标准12s101设计图集。

### 组成与结构

由高水箱、存水箱和低水箱三部分组成。高水箱内设有机电控制的润水器、冲水阀和泄水阀以及电极浮子开关，润水器和冲水阀的阀座分别与设置在存水箱内的三通冲水管连接，泄水阀开启，高水箱与存水箱连通；低水箱内设置杠杆式浮子开关，浮子阀芯开启，存水箱与低水箱连通；低水箱内还设有潜水泵、过滤器和排污管，潜水泵出水管口位于高水箱

内，潜水泵的关闭通过高水箱内的电极浮子开关控制。采用中水箱可节约大量的可供饮用的洁净水，社会效益和经济效益显著。该中水箱能够与现有各种类型的便器配套使用。对于用水量大的旅馆、饭店、企事业单位均可安装使用。

### 保温水箱特点

- 1、保温水箱内箱采用不锈钢，外箱可选用不锈钢或镀铝锌，重量轻，外型美观，干净卫生。[1]
- 2、聚氨酯整体发泡保温层，热损耗小，保温效果好。
- 3、接头用高频电阻缝焊焊接，确保不易生锈漏水。

### 保温水箱制作原理

保温水箱是指它在内部使用了一些像保温杯等都会用到的一种保温材料来做芯层，然后照样使用不锈钢水箱来作为内表层，外层则使用普通的不锈钢板材来做。这三种材料结合起来，是一个最合适最优秀的组合，就这样初步形成了不锈钢保温水箱。所以保温水箱是由三层组成的，芯层、内层和外层。

芯层的保温介质可以采用50mm或80mm聚氨酯发泡、聚苯乙烯、PEF等来进行保温。内层是不锈钢层，所以要使用质量比较好的SUS304食品级不锈钢板和镀锌板等等。最后是外层它一般所选用的材质是比较普通的不锈钢冲模压膜块或者是使用平板，可以选择SUS304不锈钢或是SUS201不锈钢来进行制作!水箱板的厚度可以根据水箱的大小、高度来决定，保温的材料当然也可以选择石棉或者岩棉来进行保温也都是可以的。