

不锈钢消防水箱 南京水箱 锐创泵业

产品名称	不锈钢消防水箱 南京水箱 锐创泵业
公司名称	南京锐创泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区幕府西路99号-6
联系电话	13851526699

产品详情

如何选择不锈钢水箱的内胆

内胆可谓是不锈钢水箱重要的部件，能够依据原料的不同进行分类，一要有珐琅、不锈钢和水晶三种原料的内胆，不锈钢水箱，由于珐琅的内胆在造价上比较高，并且技能也不是很老练。

一要是是在出产的进程中会经常呈现穿孔的现象，所以在运用上并不是很广。目前的职业中运用多的仍是不锈钢和水晶的内胆，其间水晶的内胆一要的组成是两层，外层一要是铁质的资料，而内层则是水晶涂层，在经过高温的融合之后组合而成，什么是水晶?其实就是比较简单的工程塑料，一要是经过铁质的内胆，在机器上进行高温的作业之后，将塑料进行消融而粘连的，但是在实践工艺的制作上仍是比较难操控的。

由于铁在胀大的系数上，和塑料的胀大系数是不同的，假如工艺的显示得不到保障的话，而所贴合的塑料都是自行完结热胀和冷缩的，那么时刻在经过较长的时刻之后，其塑料就会呈现掉落的现象，不锈钢水箱的开展已经有很长一段时刻了，在阅历了许多的弯曲开展之后，整个制作的工艺也是越来越老练，不锈钢水箱是干净且耐蚀的功能比较强，什么状况下都可以能有用的保障水质的清洁，不锈钢水箱厂家，由于密封的功能以及渗漏的状况比较好，所以许多厂家仍是比较青睐于不锈钢内胆的水箱，但是由于不锈钢在品种上很多，而不同的不锈钢原料，在功能和价格上也是相差远的。

不锈钢水箱的特点:

结构:箱体内的冲孔板和均匀的不锈钢筋使箱体压力均匀合理。

易施工:标准冲孔板，自由组装，现场组装焊接，无渗漏，1立方米至2000立方米。

轻质美观：不锈钢水箱冲压工艺质量好，不仅具有箱体的承载能力，还具有箱体的美学要求。

卫生清洁方便：博鑫瑞不锈钢水箱卫生指标符合国家行业标准，并通过卫生检验检疫。无锈蚀，不锈钢

消防水箱，无长苔，无渗水，无水源二次污染。

水箱是水塔制造的重中之重，值得引起我们的重视，南京水箱，其设计与构造是否合理，关系到水塔能否正常使用的关键。因此，对于水箱的设计与构造，我们需要按照要求严格执行，不应出现差错，以防意外发生。

一、水箱截面的设计

(1) 承载力计算时，除顶盖以外，设计内力可乘以调整系数K，K取1.0-1.1。

(2) 顶盖（包括上环梁、气窗、检修孔）

根据设计内力，一般接受弯构件，轴心受拉构件、轴心受压构件的矩形截面计算其承载力。

(3) 壁板 根据设计弯矩，按矩形截面受弯构件计算竖向钢筋；根据设计环向拉力，按轴心受拉矩形截面设计环向钢筋；根据中环梁的设计拉力，按轴心受拉构件计算其环向钢筋。

(4) 水箱底部 根据设计弯矩，按矩形受弯构件计算径向钢筋和环向钢筋；根据设计内力，按矩形截面计算其承载力，倒锥壳水箱的下环梁，一般为偏心受压构件；以上构件尚应根据标准弯矩、标准环拉力，计算其相应的裂缝宽度，尤其对于不锈钢水箱的设计必须严格按照要求。

二、构造要求

(1) 材料 混凝土强度等级不小于C20，钢筋为HPB235级或HRB335级。

(2) 顶盖 宜采用变截面的正圆锥壳，锥面坡度取1/3-1/4，截面厚度为60mm，自边缘算起锥面长度的1/3范围内宜配双层构造钢筋。

(3) 壳壁 厚度h需要不小于120mm，且宜配双层钢筋，小容量水箱的壁板上部可仅配单层钢筋，同时还要注意单面的配筋率及配筋量。

(4) 底板

平板厚度一般不小于120mm，球壳厚度一般不小于100mm，球壳的矢度与其水平直径之比一般为1/6-1/8。

(5) 水箱的检修孔周边应设加强肋 管道处的截面应局部加厚配置加强筋，并应设置伸缩器。

不锈钢消防水箱-南京水箱-锐创泵业(查看)由南京锐创泵业有限公司提供。不锈钢消防水箱-南京水箱-锐创泵业(查看)是南京锐创泵业有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：董电鹏。