

# 立式旋流除污器

产品名称	立式旋流除污器
公司名称	济南恒荣环保设备有限公司
价格	6700.00/台
规格参数	品牌:山东恒荣
公司地址	山东省济南市长清区大学路乐天五区12号3-102 (注册地址)
联系电话	15098871975

## 产品详情

立式旋流除污器是一款采用碳钢材质壳体，内部采用不锈钢滤网的管道水过滤设备，主要应用在热力管网系统中，分为一次网立式旋流除污器和二次网立式旋流除污器，主要区别是设备运行温度的不同，一次网温度可达150余摄氏度，二次网温度一般是在90摄氏度以内。我公司专业制造销售立式旋流除污器，欢迎各地用户朋友来电咨询价格。

一、设备组成 立式旋流除污器主要由进水管、筒体、圆筒状滤网、人孔、排污管和排污阀组成，为立式结构。

材料：过滤网：1Cr18Ni9Ti；网眼直径为 5mm，滤网采用圆筒状。进水管、筒体：Q235B或20#钢。 必须安装人孔门。

二、应用领域 立式旋流除污器适用于冷却循环水系统、中央空调系统热交换系统、集中供暖系统、热水锅炉系统等，用来保护冷却设备、锅炉、热交换装置、空调设备等。适用行业面广，包括热电、热力、发电厂、化工、建筑、冶金、轻纺、煤炭、食品、橡胶、造纸等行业。

三、设计要求 除污器设计压力1.6MPa,设计温度0--300 。 立式旋流除污器应排污迅速，阻力小，安装方便。在管网系统连续运行不停机的状况下，可进行排污。

滤网要有足够的强度，满足介质工况要求。滤网面积是公称通径面积的2倍以上。

在除污器清洁时热水流过时的最大阻力小于10KPa。 立式旋流除污器与管道的连接应为焊接连接，进出口管管端应加工坡口，坡口角度为30°，偏差为0/5°，钝边尺寸为1.6±0.8mm。

受压筒节和进、出水管材料采用与管道相同或相近的低碳钢（Q235B）或低合金钢钢板(Q345R)(小直径的进、出水管材料采用20#钢管)；钢板卷制筒节各性能指标均符合GB150.4-2010《压力容器》中各条款的要求；进、出水管法兰连接按标准JB/T81-1994执行。

四、标准图集 行业内的标准图集是没有的，没有形成较为成熟的技术标准，其图集也大都根据每一个制造厂家自身的设计而定。山东恒荣公司可以为您安排技术人员提供详细的选型设计与图纸图集提供，针对您选型上图中遇到的问题，双方技术人员也可以面对面交流，欢迎您来厂考察，我们安排技术经验丰富的工程师与您接洽，在该设备的标准和图纸图集方面做出技术沟通，满足您一切技术需要。如果您有需要，我们也可以为您提供DN600的立式旋流除污器图集图纸，供您了解参考，让您了解其结构型式和外形尺寸，图纸中也有该设备遵循的国内标准有哪些，且一一罗列。

五、生产厂家 国内立式旋流除污器厂家基本都在山东地区，因为该地区是国内重要的容器设备制造基地，其生产的容器设备占全国总制造量的70%以上。山东恒荣公司地处山东济南，是一家专业从事该设备制造销售的旋流除污器生产厂家，用户的需要就是我们不懈的追求，公司建立了完善的服务体系，保证了售后服务及时到位；由于公司遵循了“质量第一，诚信第一”的办厂宗旨，赢得了广大用户的信誉，市场占有率越来越高，产品畅销全国各地。竭诚

欢迎各位用户致电我公司，询价合作。 我公司的立式旋流除污器入口，流入缸内周围的强烈旋转运动，和低密度的水过滤通过过滤筒上升离开出口后的枪管，较重的质量密度泥沙等杂质在离心力和重力的作用下的污垢时，铲斗的转动向下落入筒内，当淤泥和污垢积累到一定程度时，打开排水阀，沙子和污物可以是锥形的下部在水从旋流除污器净化排污口的底部排出，实现除污，去污的目的，在一定范围和条件下可多台串联使用。