

压力式一体化净水处理设备 江河湖水水质净化处理 环森环保

产品名称	压力式一体化净水处理设备 江河湖水水质净化处理 环森环保
公司名称	潍坊环森环保水处理设备有限公司
价格	12888.00/台
规格参数	品牌:环森环保 型号:HS-JS 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市坊子区九龙街办杨庄村
联系电话	0536-7673008

产品详情

压力式一体化净水设备的运行操作包括：反洗（气洗与水洗），正洗和运行三个步骤。本系统中一体化净水设备处理量，由于此系统是手动控制，在一体化净水设备进出口处都设了手动蝶阀，一体化净水设备运行时可以调整流量与进水压力，罐体的整个控制过程由罐体上所安装的手动阀门控制，它具有过滤周期长，出水水质好，节水节能，截污能力大，滤速高等特点。2系统操作 1. 检查工作: 一体化净水设备处理之前,应先检查过滤的进水压力是否达到0.3 ~ 0.4MPa, 上部排气阀是否完好与排气通畅, 并检查阀门的开关位置是否到位,如果没有应把它调到相应的位子。 2. 操作过程:

操作过程包括运行(过滤),反冲洗气洗和正排水. A.运行过滤: 打开进水阀和出水阀, 过滤开始时打开罐体顶部的排气阀将过滤器内的气体排出, 当罐内气排体排完时, 关闭排气阀门。过滤由进水阀和出水阀控制, 调节好进、出水阀的开度, 以保证滤器内的过水量恒定。 B.反冲洗: 过滤1至2天后或进出口压力大于0.5MPa时,要进行反冲洗, 反冲洗的目的是去除过滤后滤层中积存的悬浮物,重新恢复过滤能力; 此一体化净水器用反渗透浓水反冲洗。反冲洗时,先关闭进水阀, 再关闭出水阀, 开启正排阀和排气阀,当水位下降至离滤料上面将近30cm时(保持滤层上部水位30cm.), 关闭正排阀和排气阀; 然后打开反排阀, 开启气洗阀门, 向过滤器内送入强度为10 - 15L/m² · S压缩空气, 擦洗3 - 5min。关闭气洗阀门, 开启反洗阀门, 以反洗水中无正常颗粒的滤料为限, 控制反洗泵的出口阀门, 控制反洗流强度为5 - 8L/m² · S。在反洗过程中, 就经常检查反洗排水中的有无正常颗粒的滤料, 以防小料跑失。待反洗排水清晰后, (10 - 15 min) 关闭反进水阀及其他相应的阀门。 C.正冲洗: 正洗时, 打开正排阀门, 开启进水阀, 控制进水手动阀门控制正洗流速10 - 15m/h, 冲洗到正洗排水清晰后, 即可投入运行。正洗时, 应检查正洗排水中有无正常颗粒的滤料。若有, 可能是由于反洗操作不当, 造成一体化净水器下部配水装置损坏而引起的。此时应停止正洗, 查明原因, 处理好后, 再恢复正洗。用途: 压力式一体化净水器将水质净化处理中的混凝剂投加、反应、沉淀和过滤等处理设备集中于一个钢制容器内, 用于将河水、水库水、井水等混浊水直接净化为清水。出水经消毒处理后, 即可用于生活饮用水。该设备可用于生活用水、工厂生产用水、野外作业、部队营区、建筑工地、偏远地区、海岛、旅游景区的供水处理, 亦可用于工业废水、生活废水的排放和回用处理。将设备装载于汽车上, 还可用于流动供水和灾区应急供水处理。

1占地面积小, 安装方便 2自动运行, 操作简单, 无需专人管理 3外表美观, 结构紧凑, 便于移动
4系统处理效果稳定可靠