

工业滤水器 离心式过滤法

产品名称	工业滤水器 离心式过滤法
公司名称	连云港久骛电力辅机有限公司
价格	6800.00/件
规格参数	原理:离心式过滤法 用途:去杂质 样式:立式
公司地址	连云港市海州区新坝镇大穆村
联系电话	13861426523

产品详情

原理	离心式过滤法	用途	去杂质
样式	立式	性能	精密过滤、高效过滤
适用对象	水	适用对象性质	弱腐蚀性
滤料类型	铝网	品牌	久骛
型号	DYLS	有效过滤面积	根据要求设计 (m ²)
主体材质	碳钢或不锈钢	适用范围	化工、其他
产品类型	全新	DN	根据要求设计
外形尺寸	根据要求设计 (mm)	设备重量	根据要求设计 (Kg)

您现在的位置：产品中心工业滤水器 (电动型、手动型)

一、用途 本产品是针对电力、化工、冶金造纸等行业冷却水系统和其它用水管道上水的过滤之用。具有拦污，排污的特点，是一套性能先进、价格合理的清洗过滤装置，其价格相当于进口同类设备的三分之一。

二、性能特点 1、手动滤水器结构、性能特点：(1) 主要结构由 转动轴 定位杆 支架壳体 不锈钢网芯 进、出水口 排污口等组成。(2) 性能特点 结构简单、占有空间位置小；造价低； 水的净化能力强，过滤杂质精度高。过滤杂质最小尺寸为1.5mm，还可根据用户要求设计过滤精度。 通流面积大，通流倍率为3~3.86，使拦污容量增大，水阻减小。

2、自动滤水器性能、结构特点：(1) 主要结构由 转动机构 定位杆 支架壳体 不锈钢网芯 进、出水口 排污装置 自动控制系统(柜) 减速电机 压力水反冲机构等组成。(2) 性能特点 结构设计合理，使用维修方便。网芯为活动网芯，可拆装进行清理，更换等工作，使用维修方便。 水的净化能力强，过滤杂质精度高。过滤杂质最小尺寸为1.5mm，还可根据用户要求设计过滤精度。 通流面积大，通流倍率为3~3.86，使拦污容量增大，水阻减小。 利用负压反冲（或压力反冲）原理进行排污，速度快、效果好，减少了工业水的损失。

滤网水阻 350mmh₂O。该型式采用进口的plc可编程控制系统、远程控制，并且设计有压差在线监测系统，本设备同时具有手动、定时、自动清洗功能。设计新颖，由滤、刷、拦、排四位一体，确保不锈钢网芯的畅通，使用寿命长。

三、工作原理及运行程序 工业滤水器的进水由网芯的内部进入，杂物附着在网芯内表面。该网芯共分成4~8个小室，在运行过程中，当某一小室旋转到排污口正上方时，该小室即为相对静压状态，当排污阀门打开，排污阀出口压力为大气压，此时，该小室存在着一定的压差，致使网面受到由外向内的返流冲洗。系统的工作水压越高，该水室负压越大，附着在网芯内表面的杂物全部被反冲掉，由下部排污口随水流排走。执行机构带动网芯低速旋转，随着网芯的低速旋转，返流能使整个网面得到周而复始的清洗，实现在线运行。该滤网可根据现行水质情况，采用定时工作方式，即设备出厂暂定每班次（4小时）清洗1次，每次清洗时，转动设备顶部执行机构带动网芯旋转（1圈），可视现场情况自定网芯的旋转周数，保持运行正常。当滤网过滤杂物以后，网芯脏污、水阻增大，需要清洗时，打开排污阀，转动执行机构，进行排污，当网芯干净后，水阻下降到一定值时，停止排污操作，关闭排污阀，如果差压没有下降，继续增加，则停止运行，关闭排污阀，进行检修，打开滤网，取出网芯进行清理或更换。

四、使用范围
1、适用于dn600及以下管道(dn600以上一般采用二次滤网)。2、其中滤水器(过滤精密为1.5mm~8mm)适用于发电机内冷水系统和汽轮机油系统，杜绝了老式滤网布破碎而造成的事故隐患。3、结构形式有：a、低进高出式 b、高进低出式 c、斜插式 d、进侧侧出式等，可根据现场要求设计。

五、订货须知1、需提供的参数（1）使用场所，主要杂物介质名称。（2）

工业水管道规格、材质。（3）根据水质提出过滤的精度。（4）过滤水的流量、压力。（5）

确定安装位置安装形式及进水、出水方向。2、型号说明