

自动滤水器 工业污水过滤

产品名称	自动滤水器 工业污水过滤
公司名称	连云港利源电力节能设备有限公司
价格	面议
规格参数	原理: 用途:工业污水过滤 适用对象:水
公司地址	连云港市海州锦屏工业园
联系电话	86-051885302277-85302278 13905136768

产品详情

手动、电动工业滤水器

一、Isf型反冲洗滤水器：在电站、化工、印染、造纸等行业供用水管边上，由于从江河、湖海中取水的来源不多种多样的杂质，如工业废弃物、浮草、鱼虾、田螺等。有时，在进入供用水系统的管边前，都采用简单的栅或用一次滤网进行处理，但处理后的水中仍存在着一些体积较小的杂质。当它们在供用水系统中聚积到一定程度，通流面积减小，最终产生堵塞，严重时造成停机，对安全运行构成极大威胁。鉴于经济、方便、维修等诸多因素，新型反冲式工业滤水器系列产品，可满足用户要求，彻底解决上述问题。

1、主要技术参数及型号说明：(1)、工作压力 0.6mpa (2)、滤网孔径 3~ 8mm (3)、额定流量下的阻力 0.05

2、结构与使用说明：

(1)、本系列滤水器由 转动轴、 定位杆、 支架壳体、 网芯、 进水口、 出水口、 排污口组成（见图），滤网和内部主要部件为普通不锈钢材质，若为海水或具有强酸碱型的，则采用特殊不锈钢材质。

(2)、滤水器入管道系统后，水就会从进水口进入滤水器，过滤后的水从出水口流出，当水杂质能过网芯时，就会被截留在网芯上，当聚集到一定数量时，即造成进、出水口之间有一定压力差，这时，可转动网芯进行轮次自排污口自行排出，如此往复循环，用户可根据水中杂质多少、而定时、定期自动反冲排污。3、使用范围 (3)安、造纸等多种行业的dn500以下供用水管边上，属于替代二次滤网的小型滤水器，可任意选定粘度，具有体积小等诸多优点；特别适用于母管制供用水的分支管道上，从而具有二次滤网所不及的优点。一般情况下，不须手动，手柄按产品所标定的位置依次转动，滤水器内部的几个过滤室即可逐一清洗，从而达到自动反冲过滤水

4、Isf型选型表：

二、Isz型立式自动滤水器：Isz型立式自动清洗滤水器能对水中杂草、塑料薄膜、纸屑、悬浮物等进行过滤，情况对滤网实行自动地连续或间断清洗，保持网面经常清洁，正是目前我国先进的水过滤设备之一，适用于各种

1、主要技术参数：(1)工作压力~0.6mpa (2)滤网孔径 3~8mm (3)额定流量下的阻力 0.05mpa 2、结构说明：
(1)传动机构采用双级摆线针轮减速机，滤水器转动灵活，控制系统采用PLD程控，对滤水器实行自动程序或间歇
(2)滤网网芯底部与支板上密封由原来的橡胶皮改为硬密封，能做到>2mm的杂物不从底部流到出口端，确保滤网
到某些条件下水中含沙量大，上承轴座采用双重密封式，水侧为防泥沙密封，采用2道骨架密封圈，止泥沙进入
采用4道填料式密封。

(4)上轴座处试设防溢流管，做到无泄漏，文明生产。

(5)上、下轴套均为可拆卸式，无需进行筒体解体即可方便更换。 3、型号说明：

三、Isq型管道直连式滤水器：Isq型系列滤水器结构如图所示，过滤面积为流通面积的2.5-3倍，在环形不锈钢板回路为双层结构，反冲洗回路为单层结构，能够达到很高的强度，全部采用不锈钢制造，其结构合理，性能可更换也非常方便。订货时需注明是主回路，还是旁路（即反冲洗）。 1、技术规范：(1)公称通径dn25、40、50、
(2)公称压力pn 1.6mpa (3)适用介质：水、油等 2、型号说明：

3、选型表：Isq-pj型号

四、Isd型直通式滤水器： 1、用途：Isd型直通式滤水器适用于凝结泵、给水泵工业水泵，闭式水泵系统介质过边滤网之用，对管边中的机械杂物，悬浮物等起过滤作用，并能根据压差大小对滤网清洗，保持滤网清洁，该率较大。 2、主要技术参数：(1)设计压力0.4mpa、0.6mpa (2)滤网孔径 3~ 8mm (3)水阻 0.05mpa (4)通流倍率

五、精密滤水器 1、概述：精密激光滤水器是我公司根据国家电力公司《防止电力生产重大事故的二十五项重雨11.3.1.2条发电机内冷水系统滤网需将钢丝、铜丝滤网等更换为激光打孔的不锈钢板新型滤网，防止滤网破碎而开发生产的一种高科技产品，其产品特点是采用了高强度激光打出的微孔网板，可阻挡杂质及颗粒进入发电而造成线棒阻塞的事故。

2、特点：(1)、安全性高。彻底消除了因滤网破碎而导致内冷水线棒堵塞的事故隐患。
(2)、对于大型发电机、汽轮机油系统的最后过滤也能起到阻挡前面滤网碎片的功效。所以也适用于电厂油系统
(3)、精度高，均匀性好。由于采用激光打孔，所以网孔精度及均匀性均呈现出非常规则的特点。
(4)、强度及抗腐蚀性高。激光网板的优质材料保证了大强度高冲击的水流下稳定工作的性能，同时耐腐蚀性

3、技术规格：(1)、微孔直径最小可达0.2mm，但考虑水阻因素，一般推荐为0.3mm。最大也可至0.5mm。
精密滤水器进出口管径面积与内部滤芯过流面积之比，一般推荐为1:4，部分水中杂质较多，流通条件较差的可

4、造型：我们将根据客户的现场尺寸，在满足通流比的情况下，为客户量身定做不同形式的滤水器，如高进中出式等等。

5、型号意义：

6、使用说明：（1）、将滤水器装入系统焊接法兰时注意焊接过程中勿将焊渣溅入滤芯上。
（2）、试机前最好将管路系统清洗干净。（3）、试水时先打开进水口阀门，关闭出水口阀门，并打开排空阀
（4）、当排空阀出水后将其关闭，并打开出水口阀门即可投入正常运行。

7、清洗说明：（1）、如果开始试机时系统较脏，可在走两三遍水后将滤水器上部法兰打开，轻轻取出滤水器
（2）、取出滤芯后将滤芯浸在清水里用软毛刷清洗滤芯外部，清洗时注意勿用坚硬物体碰击滤芯体。
（3）、打开底阀，将滤筒内脏物清洗出去。（4）、将滤芯轻轻装入滤筒内，放好垫片及法兰盖，拧紧螺栓。
（5）、在正常运行后，如水质较好，可半年至一年按上述程序清洗一次。

本产品的原理是滤网过滤，用途是工业污水过滤，适用对象是水，样式是混合，品牌是利源，型号是LSF，性能是高效过滤，滤料类型是网芯过滤，适用对象性质是水，处理能力是强，产品类型是全新，适用范围是水处理