手动、全自动滤水器 高效

产品名称	手动、全自动滤水器 高效
公司名称	连云港振港电力辅机有限公司
价格	面议
规格参数	类型:高效 材质:不锈钢 适用对象:水
公司地址	1
联系电话	15189028667

产品详情

产品 >> 所有产品

产品编号：11221824116

产品名称：工业滤水器

规 格：

产品备注：

产品类别：》》汽机类

产 品 说 明

产 品 说 明

手动、电动工业滤水器

一、lsf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同，所以在水中存在着多种多样的杂质，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，都采用简单的栅栏过滤，条件比较好的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而不清除时，将导致通流面积减小，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，我公司设计和制造的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φ3~φ8mm(3)、额定流量下的阻力≤0.05mpa2、结构与使用说明：

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。一般水质为淡水型的，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。

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，由于体积大于网芯孔，而被截留在网芯上，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动反冲洗，杂质就会从排污口自行排出，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　安装在电站、化工、印染、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，造价低，过滤流量大等诸多优点；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，不须增加动力源，只需采用手动，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中杂质的目的。

二、lsz型立式自动滤水器：

lsz型立式自动清洗滤水器能对水中杂草、塑料薄膜、纸布屑、悬浮物等进行过滤作用，并能根据各地水质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，适用于各种水过滤场合。　1、主要技术参数：　(1)工作压力~0.6mpa　(2)滤网孔径φ3~8mm　(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性反冲洗。　(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，确保滤网的过滤能力。　(3)考虑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，止泥沙进入轴套磨损转轴，外侧采用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。、

三、lsg型管道直连式滤水器：

lsg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，在环形不锈钢板上包含有许多小孔，主回路为双层结构，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*，经久耐用，其滤芯更换也非常方便。订货时需注明是主回路，还是旁路（即反冲洗）。
1、技术规范： (1)公称通经dn25、40、50、65、80、100、125 (2)公称压力pn≤1.6mpa (3)适用介质：水、油等

四、lsd型直通式滤水器：

1、用途：

lsd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滤之用，也可以作为管边滤网之用，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，该型泵进口滤网的通流倍率较大。 2、主要技术参数： (1)设计压力0.4mpa、0.6mpa (2)滤网孔径φ3~φ8mm (3)水阻≤0.05mpa (4)通流倍率4.5倍 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点要求》第11.3.1.1及时雨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，防止滤网破碎进入发电机线圈的规定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机线棒，防止杂质堆积而造成线棒阻塞的事故发生。

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，同时耐腐蚀性也非常出色。

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。（2）、通流比。指精密滤水器进出口管径面积与内部滤芯过流面积之比，一些般推荐为1:4，部分水中杂质较多，流通条件较差的可适当增加。

4、 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。

5、 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，轻轻取出滤水器芯。（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。

本产品的类型是高效，材质是不锈钢，适用对象是水，适用范围是过滤器，用途是水过滤，品牌是振港