

LSHK供应《发电机激光打孔过滤器、智能软水器》

产品名称	LSHK供应《发电机激光打孔过滤器、智能软水器》
公司名称	连云港市宏庆电力辅机开发有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:益创 型号:sdf-36 kij-52:65
公司地址	连云港市海州区新坝镇工业园区38号
联系电话	86-051885372405 13861430261

产品详情

LSHK供应《发电机激光打孔过滤器、智能软水器》

连云港市宏庆电力辅机开发有限公司是一家专业致力于循环水系统的水质优化处理的厂家。对于电厂循环水杀菌灭藻、过滤、软化、加药、技术设备的研制、开发；集科研、设计、制造、安装调试、技术咨询以及人员培训为一体的高科技实体。销售电话：13861430261 孙经理

全自动软水器是我公司采用先进的控制技术，结合中国的实际情况，本着方便用户的原则选择适配设备组成全自动钠离子交换软水系统，设备品质优良，性能稳定可靠，实现了软化水设备的全自动运行，无需专人管理，性能价格比高于国内同类产品，在全国各地得到广泛应用效果。

工作原理

水力控制阀利用水流的动能驱动两组涡轮分别带动两组齿轮推动水表盘和控制盘的旋转。水表盘累计通过的流量，控制盘则将原水压力信号通过一组孔道引入一组阀室，在转动的同时按设定规律打开或关闭压力孔道，从而实现集成在一体的一组阀门的自动切换。

软水器由两个树脂罐（主罐和副罐）水力控制阀、盐箱三部分组成，控制阀控制水路在主罐和副罐之间切换，确保总有一个罐处于工作状态，而另一个罐处于再生或备用状态，再生盐液靠阀内装设的文丘里喷射器负压吸入，再生及清洗用水是另一个罐的软化出水。对于不同的原水硬度配用不同号码的水表盘以达到对应的工作和再生周期。

水的硬度主要由其中的阳离子：钙(Ca²⁺)、镁(Mg²⁺)离子构成。当含有硬度的原水通过交换器的树脂层时，水中的钙、镁离子被树脂吸附，同时释放出钠离子，这样交换器内流出的水就是去掉了硬度离子的软化水，当树脂吸附钙、镁离子达到一定的饱和度后，出水的硬度增大，此时软水器会按照预定的程序自动进行失效树脂的再生工作，利用较高浓度的氯化钠溶液(盐水)通过树脂，使失效的树脂重新恢复至钠型树脂。

产品特点

自动化程度高、运行工况稳定；

先进的控制系统，运行准确可靠，替代手工操作，完全实现水处理的各个环节的自转换；

高效率低能耗、运行经济。由于软化器整体设计合理，使树脂的交换得以充分发挥，设备采用射流式吸盐替代盐泵，降低了能耗；

设备结构紧凑，占地面积小，节省了基建投资、安装、调试、使用简便易行，运行部件性能稳定；精密激光打孔滤水器技术规格:

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-0.5mm,最大可至0.7mm。

2.通流比。指精密激光打孔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,流通条件较差的可适当增加。

四、精密激光打孔滤水器选型:

我们将根据客户的现场尺寸及运行工况,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,如水平进出式、斜插式、高进低出式、侧进中出式等。

五、精密激光打孔滤水器安装说明:

1.将精密激光打孔滤水器装入管道系统焊接法兰时应注意焊接过程中勿将焊渣溅入滤芯上。

2.试机前最好将管道系统清洗干净。

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。

六、精密激光打孔滤水器清洗说明:

1.如果开始试机时系统较脏，可在过流两三遍水后将精密激光打孔滤水器上部法兰打开，轻取出滤水器

滤芯。

2.取出滤芯后将其浸在清水里用软毛刷清洗滤芯外部，清洗时滤芯切勿被硬物碰撞。

3.打开底阀，将滤筒内脏物清洗掉。

4.将清洗后的滤芯轻轻装入滤筒内，放好垫片及法兰，拧紧螺栓。

5.在正常运行后，根据系统运行水质，定期进行上述清洗过程。如水质较好，可半年到一年按上述程序清洗一次。

LSHK供应《发电机激光打孔过滤器、智能软水器》

LSHK供应《全自动刷式过滤器、微孔板消声器》