

厂家供应工业滤水器过滤精度高

产品名称	厂家供应工业滤水器过滤精度高
公司名称	连云港市华银电力辅机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华银 产地:连云港
公司地址	中国江苏省连云港海州区西门工业园88号
联系电话	86-0518-85304837 13505138967

产品详情

连云港华银生产工业滤水器,全自动滤水器,旋排式滤水器,欢迎来电订购,请您将滤水器的详细参数、订购数量传真至0518-85306037!电议13505138967!惊喜多多哦!

一、工业滤水器概述

XLZ/S-XXX型旋排式工业滤水器,适用于火力发电厂、水力发电站、钢铁、冶金、化工等企业过滤供水管道中的生活垃圾、工业废弃物、浮草、鱼虾、田螺等杂质。

工业XLZ/S-XXX型旋排式工业滤水器,是我公司根据国内生产工业滤水器在运行中发现的缺点而自行研制的系列产品。它具有通流面积大、过滤精度高、排污效果强、网芯拆换方便等优点。该产品设计为手动滤水器、全自动滤水器两种运行方式,便于用户运行时进行切换。根据一些电厂用户长期运行工况表明,工业滤水器在线运行实现自动排污保障滤网通流面畅通,使整个用水系统能长期、连续、稳定、可靠地运行。

二、工业滤水器型号表示

XLZ/S-XXX

- 1、XL—旋排式滤水器
- 2、Z—全自动滤水器控制方式
- 3、S—手动滤水器器操作;
- 4、XXX—滤水器进出水口通径。

三、工业滤水器结构简介

全自动工业滤水器组成部分有：外壳体、上、下封头、排污管、进出水口、排污口、放气口、放水口、减速机传动机构、电动排污阀、压差变送器、控制柜等组成。

四、XLZ/S-XXX旋排式工业滤水器的特点：工业滤水器厂家

- 1、过滤控制精度高：采用网芯固定密封排污管旋转的设计方式，避免网芯旋转产生的“宽松”配合间隙，有效地保证了1mm以下的过滤精度。
- 2、滤网流通面大：采用波纹式滤网布置方式，从而有效降地在单位空间内提高流通面积。
- 3、节能效果好：介质流过滤网时因其滤网流通面大而使压损减小，有效提高给水泵的效率达到节能效果。
- 4、排污能力强：工业滤水器排污管道为流线型，垂直通向排污阀，且其排污通道对应一个波节滤网单元排污，比其它工业滤水器的排污方式差压要大，因而能形成强有力的清洁水冲洗滤网上的污物，同时排污臂上端增加了漂浮物搜集孔，使排污更流畅。
- 5、工业滤水器外型尺寸小：工业滤水器网芯采用波纹式，单位体积内通流面积增加使滤水器外型尺寸有效减小。
- 6、安装布置方便：工业滤水器的进、出水管在同一水平线上便于现场安装布置。
- 7、减速装置旋转灵活：工业滤水器设计有良好的导向装置，使滤水器的主轴运行偏心度小、扭矩低、运行平稳降低了减速机构故障率。
- 8、具有一定的泥沙沉积功能：进水是直接进入工业滤水器的中心部位，中心部位的上端为滤网，下部封头为泥沙沉积池，通过底端放水口可随时进行清理。

五、工业滤水器的运行方式 工业滤水器厂家

全自动工业滤水器的运行方式有压差控制方式、定时控制方式、远程命令控制方式、就地手动控制方式。

- 1、压差控制方式：滤水器进出水侧装有压差变送器（或压差开关），用户可以根据过滤介质的工况设定滤水器进水侧与出水侧的压差高定值（0.02—0.1Mpa）。当压差值超过设定值时，可编程控制器发出运行指令，电动装置、电动排污阀动作，滤水器开始程控清洗排污。程控清洗结束后压差值达到正常时，可编程控制器发出停止指令，电动装置、电动排污阀关闭。周而复始滤水器实现无人值守自动运行。有关参数设定、数据显示可以通过文本显示器实现。
- 2、定时自动清洗排污：用户根据过滤介质设置定时清洗排污（如30分钟、60分钟、120分钟，时间可以任意设定），设置清洗排污过程时间（清洗排污过程时间可设定为40秒—120秒或更长任意设定）。当定时器达到设定时间可编程控制器发出运行指令，电动装置、电动排污阀动作滤水器开始清洗排污。程控清洗结束后可编程控制器发出停止指令，电动装置、电动排污阀关闭。周而复始滤水器实现无人值守自动运行。
- 3、远程命令控制清洗排污：控制柜设有远程控制接口，操作人员可以在集控室远程控制滤水器的清洗排污的运行或停止。
- 4、手动清洗排污：利用操作面板上的操作按钮人工随时启动控制滤水器清洗、排污、关闭等运行。
- 5、手动机械旋转清洗排污：完全手动操作清洗排污，利用电动装置及电动排污阀上的手动操作手柄进行

操作。

六、工业滤水器设备外形图

1、电动装置2、传动轴系3、上法兰4、网芯5、网芯固定丝6、上盖法兰7、排污口8、进水口9、底脚10、放水口11、出水口12阻水板13排污管14、外壳体

七、工业滤水器订货须知

- 1、该产品每种型号都有全自动滤水器、手动滤水器两种操作方式，订货时请说明。
- 2、该产品有关尺寸可以根据用户需要单独设计。
- 3、订货时用户需要提供进出水管径、过滤精度、流量、压力。
- 4、改造项目用户需要提供现场原始安装尺寸，以便产品现场对接。