

防爆自清洗过滤器 防爆自清洗过滤器

产品名称	防爆自清洗过滤器 防爆自清洗过滤器
公司名称	长沙多灵环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:防爆自清洗过滤器 型号:防爆自清洗过滤器
公司地址	湖南省长沙市雨花区长沙大道598号
联系电话	15173159957

产品详情

品牌 防爆自清洗过滤器 型号 防爆自清洗过滤器

全自动清洗过滤器介绍 1.自动剥离系统杂质堵塞过滤器通道后，自动剥离系统启动，刮除滤网表面杂质达到滤网再生目的，同时杂质收集在滤器下部贮槽，最终通过排放口排出。 2.控制系统 自清洗装置的启动是由压差感应器控制，当压差达到额定数值，自清洗装置便自动启动，也可以设定时间定期启动自清洗装置。

工作原理

过滤器正常过滤时，被滤液体从过滤器进水口流入，经滤芯滤后从滤芯内侧流向外侧，从过滤器出水口流出。污物被截留在滤芯内侧，随着截流污物的增多，进出水口的压差也随之增大。当压差达到设定值时，压差开关发出信号，控制器启动自动清洗过程。过滤器的清洗过程：控制器发出信号，自动排污阀开启，同时电机转动滤芯内的不锈钢刷，刷除滤芯内侧的污物，污物随水流经自动排污阀排出。达到设定的清洗时间后，排污阀关闭，同时电机停止转动。重新进入正常过滤。

全自动清洗过滤器主要技术参数

型号	glq-sqz	环境温度	cs: -30 ~ +350
model		ambient temperature	ss: -80 ~ +480
规格	dn 40 ~ 800 gb 81-59	螺帽螺栓	20# 304 304l 316 316l
size	pn 0.6 ~ 5.0 ff rf	bolt/nut	
壳体材质	a3 304 304l 316 316l	连接方式	法兰连接 对焊连接
body		jonit type	flange buttwelding
过滤精度	10 ~ 200(目/in)	法兰标准	hg gb sh hgj jb ansi jis
pore size		flanges	

密封垫片	丁晴橡胶 聚四氟乙金属垫片	设计检测标准	gb150-98 hgj532-91
diaphragm(p/v)	nbr ptfe metal gasket	manufactureinspection	
滤芯材质	304 304l 316 316l	外表coating	cs:paint ss:no paint
element			

应用范围

工业循环冷却水：去除系统中的颗粒、杂质，减少堵塞和磨损引起的故障，保护设备、管道、喷嘴、水泵等；

中央空调冷却水：防止热交换器的堵塞和磨损，保证热交换效率，节水节能；

给水处理：用于膜过滤前的预过滤（超滤、纳滤、反渗透等）；

污水处理：污水排放前的过滤；污水生化处理前的过滤；中水回用之前的过滤。

产品特点

有效去除悬浮物，过滤精度稳定；

无过滤元件为特制不锈钢滤网，终身使用，无需更换；结构紧凑，节省空间；

可适用于不同原水水质和用水要求；

易损件少，无耗材，运行费用低，操作管理简单；

根据水质可自行设定清洗时间、清洗压差，还可手动启动清洗；

可选择微电脑控制或plc控制；

全自动清洗过滤器参考安装尺寸 glq-sqz

dn	l	h1	h2	h3	h4	ht	h	
50	2	350	600	380	100	460	1250	720
100	4	480	840	500	100	660	1530	1000
150	6	560	1120	660	120	870	1910	1320
200	8	640	1240	700	120	1000	2090	1480
250	10	700	1460	820	140	1250	2350	1700
300	12	920	1920	1040	140	1550	2980	2240
400	16	1120	2360	1260	160	1910	3530	2760
500	20	1400	2790	1440	200	2300	4150	3290
600	24	1600	3140	1590	220	2600	4550	3690