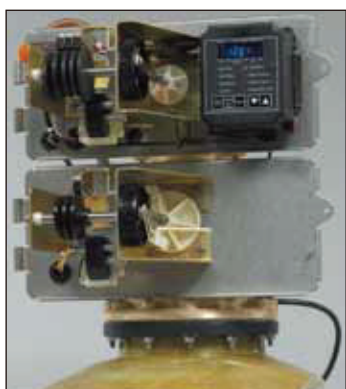


# 3900型 3英寸控制阀



无外罩前视图



无外罩后视图

## 产品特点

- 五步再生步骤，反洗，吸盐和慢洗，快洗，盐箱补水，时间均可调节
- 可单罐运行也可用于双(多)罐系统，多罐可交替运行先后再生、也可分别再生相互互锁
- NEMA 3R认证的密封保护外罩可防水、防雨同时耐腐蚀及紫外线照射
- 再生时可运行无硬水旁通活塞
- 可选用可调式的7或12天时间触发或流量触发再生
- 可配无硬水旁通活塞

## 选项

- 可用作反洗过滤阀
- 流量触发再生
- 可逆流再生
- 电子型控制器(NXT控制器、Systemax控制器)
- 辅助开关
- 可采用侧装



## 控制阀说明

阀体材料	无铅黄铜*
进/出口管径	3" NPT
再生过程	5

## 流量范围(0.35MPa进水压力)

安装方式	顶装式	侧装式
连续出水量(压降0.1MPa)	56.81 m <sup>3</sup> /h	56.81 m <sup>3</sup> /h
峰值出水量(压降0.175MPa)	73.86 m <sup>3</sup> /h	73.86 m <sup>3</sup> /h
阻水系数Cv	65	65
反洗流量(压降0.175MPa)	29.54 m <sup>3</sup> /h	29.54 m <sup>3</sup> /h

## 再生

逆流/顺流	两者皆可
程序调节	所有再生步骤均可调节
最大再生时间	电机控制: 164分钟 NXT控制: 240分钟/步 Systemax控制: 999.9分钟/步

## 流量计

流量计精度	1.59-68.18 m <sup>3</sup> /h ± 5%
流量计量程	标准型 14.2-241.47 m <sup>3</sup> 加大型 71.02-1207.38 m <sup>3</sup>

## 主要尺寸

中心管直径	3.5" (3") O.D.
排污管直径	2" NPTF
吸盐管直径	1" NPTM
罐体接口直径	顶装: 6"-8UN或 法兰接口
由阀体顶端至罐体接口高度	15"

## 软化 and 过滤装置

软化	24"-63"
除铁过滤	24"-42"
砂滤	24"-42"
活性炭过滤	24"-42"
多介质过滤	24"-42"

## 其他参考信息

再生系统	1"-1800
电源参数	24v, 110v, 220v-50Hz, 60Hz
最大功率	171w
运输估计重量	时间型: 93lbs 流量型: 115lbs
压力参数	设计压力: 2.1MPa 工作压力: 0.14-0.84MPa
工作温度	34°-110°F(1°-43°C)

\*已证实为安全的饮用水装置材料