

FLECK控制阀 TwinFlo-100E (8500型)

技术特性

阀体材质 Noryl (G. T. X.)
 进/出水口管径 1"-3/4"

流量范围(0.35Mpa)进水压力
 连续出水量(压降0.1Mpa) 3.4m³/h
 峰值出水量(压降0.175Mpa) 4.31m³/h
 阻力系数Cv 3.8
 反洗流量(压降0.175Mpa) 4gpm

再生：
 顺流/逆流 顺流
 程序调节 所有再生时间均可调节
 最大再生时间 99分钟/每个程序

流量计精度 3/4" 0.056-3.4m³/h±5%
 流量计量程 3/4" 标准 0.47-8m³
 加大 2.3-40m³

无硬水旁通 是



主要尺寸：
 中心管直径 1"(1.05)O.D.
 排水管直径 1/2"Q.C.
 盐液管直径 3/8"
 罐体接口直径 2-1/2"-8NPSM
 罐体高度(由阀体顶端至罐体接口) 8"

适用于软化的配置参考

罐体尺寸		软化				
直径		反洗流量DLFC	再生系统	射流器	盐液安全阀, 空气止回阀	BLFC
in	mm	gpm(5gpm/ft ²)				gpm
6	152	1.0	1600(1610)	000	2310or2300,500Air Check	0.125
7	178	1.3	1600(1610)	000	2310or2300,500Air Check	0.25
8	203	1.7	1600(1610)	00	2310or2300,500Air Check	0.25
9	229	2.0	1600(1610)	0	2310or2300,500Air Check	0.5
10	254	2.4	1600(1610)	1	2310or2300,500Air Check	0.5
12	305	4.0	1600(1610)	2	2310or2300,500Air Check	0.5

注：进水压力为40psi(0.28Mpa) 再生盐耗为每升树脂160-240克

电源参数 24V, 110V, 220V-50Hz, 60Hz
 设计压力 2.1Mpa
 工作压力 0.14-0.84Mpa
 工作温度 34°-110F°

工作程序
 顺流再生 时间设置参考

1. 正洗 5分钟
2. 暂停 2分钟
3. 罐体切换 2分钟
4. 反洗 8分钟
5. 吸盐置换 54分钟
6. 盐箱补水 6分钟
7. 运行/备用

其他选项 旁通阀 微电子控制

西安鹏昊水处理设备有限公司