

# FLECK控制阀

# model 5600

## 技术特性

阀体材质	Noryl
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)	4.54m <sup>3</sup> /h
峰值出水量(压降0.175Mpa)	5.9m <sup>3</sup> /h
阻力系数Cv	5.2
反洗流量(压降0.175Mpa)	7gpm
再生:	
顺流/逆流	任选一项
程序调节	仅注水时间可调节
最大再生时间	120分钟
流量计精度 3/4"	0.056-3.4m <sup>3</sup> /h±5%
流量计量程 3/4"	标准 0.47-8m <sup>3</sup> 加大 2.3-40m <sup>3</sup>
无硬水旁通	否



## 主要尺寸:

中心管直径	1"(1.05)O.D.
排水管直径	1/2"(female)
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)	7"

适用于软化, 活性炭过滤, 多介质砂滤的配置参考

罐体尺寸		软化				活性炭过滤器	多介质砂滤器	
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	反洗流量DLFC	反洗流量DLFC
in	mm	gpm(5gpm/ft <sup>2</sup> )				gpm	gpm(10gpm/ft <sup>2</sup> )	gpm(15gpm/ft <sup>2</sup> )
6	152	1.0	1600(1610)	000	2310or2300,500Air Check	0.125	2.0	3.0
7	178	1.3	1600(1610)	000	2310or2300,500Air Check	0.25	3.0	4.0
8	203	1.7	1600(1610)	00	2310or2300,500Air Check	0.25	4.0	5.0
9	229	2.0	1600(1610)	0	2310or2300,500Air Check	0.5	4.5	7.0
10	254	2.4	1600(1610)	1	2310or2300,500Air Check	0.5	5.0	
12	305	4.0	1600(1610)	2	2310or2300,500Air Check	0.5	7.0	
13	330	4.6	1600(1610)	3	2310or2300,500Air Check	1		
14	356	5.0	1600(1610)	4	2310or2300,500Air Check	1		
16	406	7.0	1600(1610)	4	2310or2300,500Air Check	1		

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. 预洗	5分钟
2. 反洗	10分钟
3. 吸盐置换	50分钟
4. 二次反洗	10分钟
5. 沉床及盐箱补水	10分钟
6. 运行	

其他选项 旁通阀 过滤 逆流再生 低水耗再生 35天时间盘