

3150
技术特性

阀体材料	无铅黄铜	
进/出口管径	2"	
流量范围(0.35MPa进水压力)	顶装	侧装
连续出水量(压降0.1MPa)	21.59m³/h	22.72 m³/h
峰值出水量(压降0.175MPa)	28.18m³/h	29.31 m³/h
阻力系数 Cv	24.8	25.9
反洗流量(压降0.175MPa)	105gpm	109gpm

再生:	任选一项	
顺流/逆流	所有再生步骤时间均可调节	
程序调节	164分钟	
最大再生时间		

流量计精度 1 - 1/2"	0.34 - 17.04m³/h±5%	
2"	0.68 - 34.09m³/h±5%	
流量计量程 1 - 1/2"	标准	2.36 - 40.24m³
	加大	11.83 - 201.23m³
	标准	4.73 -80.49m³
2"	加大	23.67 -402.46m³
无硬水旁通	是	

主要尺寸:		
中心管直径	2"	
排水管直径	2"	
盐液管直径	1" (Male)	
罐体接口直径	4" - 8 UN (顶装)	
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口)	10"	

使用于软化,多介质沙滤,活性炭过滤,的配置参考								
罐体尺寸		软化					活性碳过滤器	多介质沙滤
直径		反洗流量 DLFC	再生系统	射流器	盐液安全阀,空气止回阀	B.L.F.C.	反洗流量 DLFC	反洗流量 DLFC
in	mm	gpm (5gpm/ft²)				gpm	gpm (10gpm/ft²)	gpm (15gpm/ft²)
24	610	15.0	1700	5C	2350, 900 Air Check	3	30.0	45.0
30	762	25.0	1700	6C	2350, 900 Air Check	5	50.0	75.0
36	914	35.0	1800	6	2350, 900 Air Check	10	70.0	100.0
42	1067	50.0	1800	7	2350, 900 Air Check	12	100.0	
48	1219	60.0	1800	8	2350, 900 Air Check	15		
54	1372	80.0	1800	9	2350, 900 Air Check	20		
63	1600	100.0	1800	10	2350, 900 Air Check	25		

注:进水压力为40psi(0.28MPa),再生盐耗为每升树脂160克盐.

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° - 110° F

工作程序				
顺流再生	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考	
1.反洗	10分钟	1.吸盐置换	60分钟	
2.吸盐置换	60分钟	2.反洗	10分钟	
3.正洗	10分钟	3.正洗	10分钟	
4.盐箱补水	20分钟	4.盐箱补水	20分钟	
5.运行		5.运行		

选项		
侧装	水力控制隔膜阀	
过滤	微电子控制	
热水	密封外罩	
逆流再生	阀体镀镍处理	