

滨洁5600



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1" -3/4"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	3.54m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	4.49m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	5.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	7gpm

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (Downflow/Upflow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	仅吸盐时间可调节 (Only time adjustable smoked salt)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	120 分钟 (120minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	否

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	13/16" , 1" (1.05)O.D.
排水管直径 (Drain line size)	1/2" (female)
盐液管直径 (Brine line size)	3/8"
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2" -8NPSM
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	7"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。Note feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v,220v-50hz,60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program

顺流再生 Down flow	程序时间 (分钟)
反洗 Backwash	10
吸盐置换 Brain and exchange	50
沉床 Washing fast	5
盐箱补水 Refill	4-24
运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	滨洁5600	200	25	60	<0.9	<0.5
2	滨洁5600	250	50	60	<1.5	<0.7
3	滨洁5600	300	75	100	<2.1	

滨洁 5000



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1"-3/4"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	3.8m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	5m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	4.8
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	14gpm

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	99 分钟每个程序 (99 Minutes each program)
流量计精度 3/4"	0.056-3.4 m ³ /h±5%
流量计量程 3/4"	37.87m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	否

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05)O.D.
排水管直径 (Drain line size)	1/2" Q.C.
盐液管直径 (Brine line size)	3/8"
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2"-8straightQ.C.
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	5-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。 Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	20 分钟	盐箱补水 Refill	20 分钟
运行 Running		运行 Running	



滨洁 7000



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1" - 3/4"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	4.3m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	5.4m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	5
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	17gpm

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/up flow)	顺流 (down flow)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164分钟 (164minute)
流量计精度 3/4"	0.056-3.4 m ³ /h±5%
流量计量程 3/4"	标准 0.47-8 m ³ 加大 2.3-40 m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	是

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05) O.D
排水管直径 (Drain line size)	1/2" Q.C.
盐液管直径 (Brine line size)	3/8"
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2" - 8straightQ.C.
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	5-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m ³ /h	过滤出水 m ³ /h
1	滨洁 7000	< 400	150	200	< 4	<1.9

滨洁 2510



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1" -3/4"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	4.77m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	6.13m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	5.4
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	17gpm

再生 (Regeneration)

顺流/逆流 (down flow/up flow)	顺流 (down flow)	
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)	
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164分钟 (164minute)	
流量计精度3/4"	0.056-3.4 m ³ /h±5%	
流量计量程3/4"	标准0.47-8m ³	加大2.3-40m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	是	

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05)O.D.
排水管直径 (Drain line size)	1/2" Q.C.
盐液管直径 (Brine line size)	3/8"
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2" -8NPSM
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	5-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。 Note : feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考
反洗 Backwash	10
吸盐置换 Brain and exchange	60
沉床 Washing fast	10
盐箱补水 Refill	10
运行 Running	



滨洁2750



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	4-8m ³ /h
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	6.5m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	8.5 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	5.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	6m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
加大	2.3-40 m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05)O.D.
排水管直径 (Drain line size)	3/4"
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2.5" -8
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	7"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa),renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟	盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running		运行 Running	

配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m ³ /h	过滤出水 m ³ /h
1	滨洁2750	400	150	200	<3.7	<1.9
2	滨洁2750	500	200	200	<5.9	<3
3	滨洁2750	600	375	500	<7	<4.2
4	滨洁2750	750	500	500	<7	/



滨洁2850



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1.2"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	5-11m ³ /h
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	11m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	14.8m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	13.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	8m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	1"
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	6-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa),renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟	盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	滨洁2850	500	200	200	<5.9	<3
2	滨洁2850	600	375	500	<8.4	<4.2
3	滨洁2850	750	500	500	<10	<6.6
4	滨洁2850	900	900	1000	<12	<9.5

滨洁 2850S



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	2"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	6-16m ³ /h
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	14.95m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	20.8 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	13.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	14m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

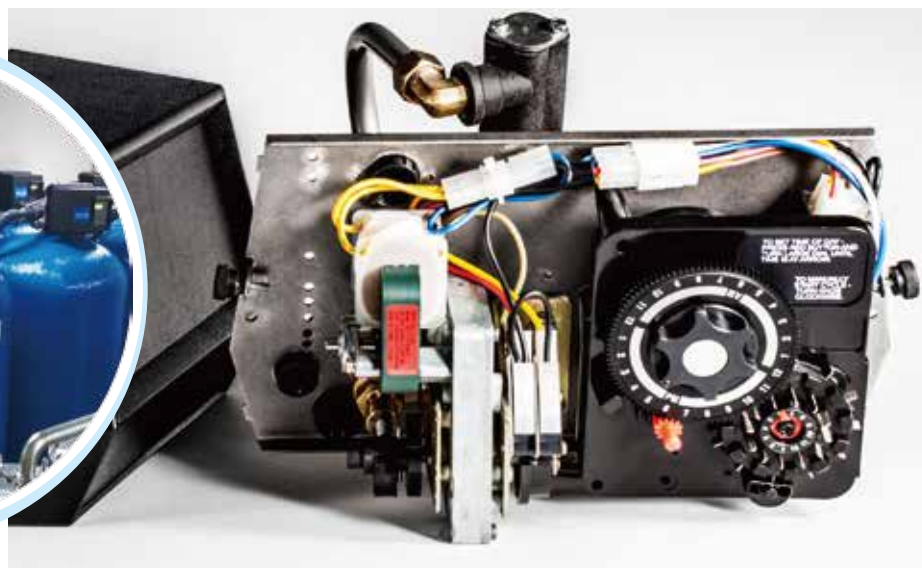
中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	1"
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	7"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa),renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟	盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	滨洁2850S	500	200	200	<5.9	<3
2	滨洁2850S	600	375	500	<8.4	<4.2
3	滨洁2850S	750	500	500	<13	<6.6
4	滨洁2850S	900	900	1000	<19	<9.5
5	滨洁2850S	1000	1075	1000	<23	/

滨洁3150



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	2"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	4-20m ³ /h
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	21.5m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	24.8m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	13.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	18.7m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	2"
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	8-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa),renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟	盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	滨洁3150	750	500	500	<13	<6.6
2	滨洁3150	900	900	800	<19	<9.5
3	滨洁3150	1000	1075	1000	<20	<12
4	滨洁3150	1200	1500	2000	<21.5	<17

滨洁3150S



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	NORYL	
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	2.5"	
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	顶装 <32 m ³ /h	侧装 <35m ³ /h
连续出水量 (压降 0.1Mpa)Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	30.59m ³ /h	32.72 m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175Mpa)Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	38.18 m ³ /h	39.31 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	44.8	45.9
反洗流量 (压降 0.175Mpa)Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	30.59m ³ /h	32.72m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

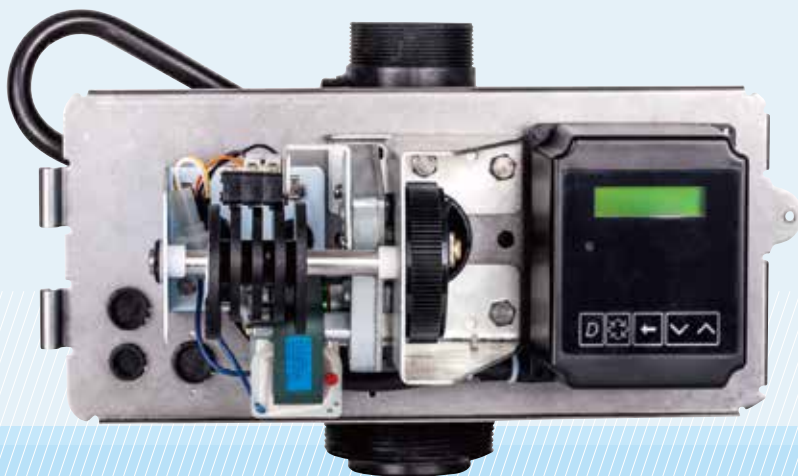
中心管直径 (The center pipe size)	2"
排水管直径 (Drain line size)	2.5"
盐液管直径 (Brine line size)	1" (Male)
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN (顶装)
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	12"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa),renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	20 分钟	盐箱补水 Refill	20 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	滨洁 3150S	750	500	500	<13	<6.6
2	滨洁 3150S	900	900	1000	<19	<9.5
3	滨洁 3150S	1000	1075	1000	<23	<12
4	滨洁 3150S	1200	1500	2000	<33	<17
5	滨洁 3150S	1500	2250	2000	<35	<26
6	滨洁 3150S	1800	3000	3000	<35	/

9000



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜	
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1"	3/4"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)		
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	4.77m ³ /h	4.09m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	6.36m ³ /h	5.45m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	5.1	4.8
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	8.5gpm	8.5gpm

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/up flow)	顺流 (down flow)	
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)	
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164分钟或82分钟 (164minute/82minute)	
流量计精度 1"	0.159-9.09 m ³ /h±5%	
3/4"	0.056-3.4m ³ /h±5%	
流量计量程 1"	标准 1.17-19.96 m ³	加大 5.87-99.81m ³
3/4"	标准 0.47-8m ³	加大 2.3-40m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	是	

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05) O.D
排水管直径 (Drain line size)	3/4" male
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2" - 8NPSM
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	6-1/2"

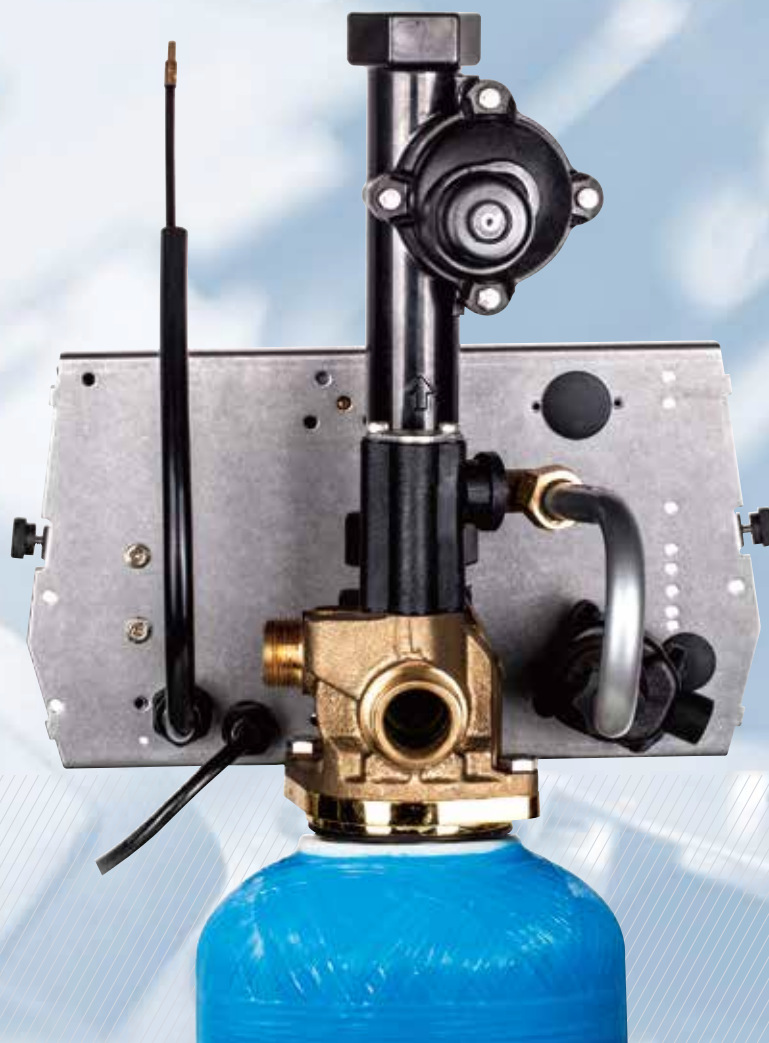
注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running	



2750



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	5.9m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	7.5 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	6.8
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	5.9m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1" (1.05)O.D.
排水管直径 (Drain line size)	3/4"
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	2 1/2" -8
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	6-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note: feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟	盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running	运行 Running		



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	2750	400	150	200	<3.7	<1.9
2	2750	500	200	200	<5.9	<3
3	2750	600	375	500	<7	<4.2

9500



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1-1/2"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	9.77m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	12.5m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	9.8
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	16gpm

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/up flow)	顺流 (down flow)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164分钟或82分钟 (164minute/82minute)
流量计精度 1-1/2"	0.34-17.04 m ³ /h±5%
流量计量程 1-1/2"	标准2.36-40.24m ³ 加大11.83-201.23m ³
无硬水旁通 (No hard bypass)	是

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	1" male
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	7-1/4"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。 Note :feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v,110v.220v-50hz.60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running	



2850



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	1.5"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	11.5m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	15 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	13.2
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	11.5m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	1" male
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	6-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note: feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	10 分钟
运行 Running	



配置表 configuration table

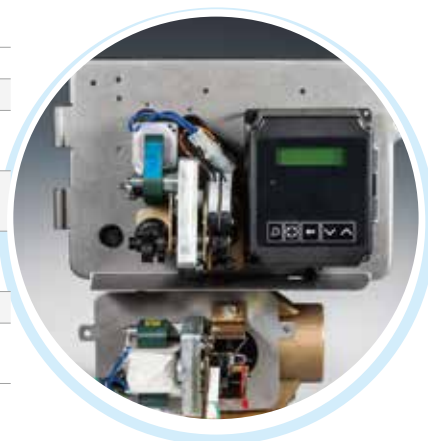
项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m ³ /h	过滤出水 m ³ /h
1	2850	500	200	200	<5.9	<3
2	2850	600	375	500	<8.4	<4.2
3	2850	750	500	500	<13	<6.6
4	2850	900	900	1000	<19	<9.5

2900



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	2"
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1Mpa)	24.09m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	31.81 m ³ /h
阻力系数 Cv(Resistance coefficient Cv)	27.5
反洗流量 (压降 0.175mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	6 m ³ /h



主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	1.5" I.D.
排水管直径 (Drain line size)	1" male
盐液管直径 (Brine line size)	3/8" (1/2")
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	6-1/2"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa) , 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。 Note: feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt



再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	20 分钟	盐箱补水 Refill	20 分钟
运行 Running		运行 Running	

配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m ³ /h	过滤出水 m ³ /h
1	2900	500	200	200	<5.9	/
2	2900	600	375	500	<8.4	/
3	2900	750	500	500	<13	/
4	2900	900	900	1000	<19	/
5	2900	1000	1075	1000	<23	/

3150



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜	
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	2"	
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	顶装	侧装
连续出水量 (压降 0.1Mpa)Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	21.59m ³ /h	22.72 m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175Mpa)Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	28.18 m ³ /h	29.31 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	24.8	25.9
反洗流量 (压降 0.175Mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	21.59m ³ /h	22.72 m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)
无硬水旁通 (No hard bypass)	可选 (choose anyone)

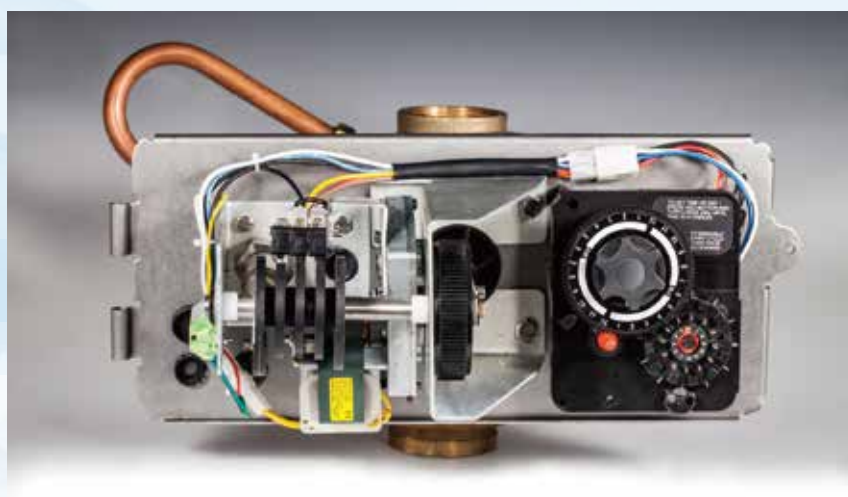
主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	2"
排水管直径 (Drain line size)	2"
盐液管直径 (Brine line size)	1" (Male)
罐体接口直径 (Valve hickey size)	4" -8UN (顶装)
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	10"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。Note: feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	20 分钟	盐箱补水 Refill	20 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m ³ /h	过滤出水 m ³ /h
1	3150	750	500	500	<13	<6.6
2	3150	900	900	1000	<19	<9.5
3	3150	1000	1075	1000	<23	<12
4	3150	1200	1500	2000	<33	<17
5	3150	1500	2250	2000	<35	<26

3900



技术特性 (Technical characteristics)

阀体材料 (Material)	无铅黄铜	
进 / 出口管径 (In/Out pipe size)	3"	
流量范围 (0.35Mpa 进水压力) Flow range (0.35 Mpa feed water pressure)	顶装	侧装
连续出水量 (压降 0.1Mpa) Continue water yield (pressure decline 0.1 Mpa)	56.81m ³ /h	56.81 m ³ /h
峰值出水量 (压降 0.175Mpa) Peak water yield (pressure decline 0.175 Mpa)	73.86m ³ /h	73.86 m ³ /h
阻力系数 Cv (Resistance coefficient Cv)	65	65
反洗流量 (压降 0.175Mpa) Backwash flow (pressure decline 0.175 Mpa)	21.59m ³ /h	22.72 m ³ /h

再生 (Regeneration)

顺流 / 逆流 (down flow/ up flow)	任选一项 (choose anyone)
程序调节 (Program adjustment)	所有再生步骤时间均可调节 (All regenerative step time adjustment)
最大再生时间 (The longest regeneration time)	164 分钟 (164minute)

主要尺寸 (The main dimensions)

中心管直径 (The center pipe size)	3"
排水管直径 (Drain line size)	2" (female)
液管直径 (Brine line size)	3/4 " (Male)
罐体接口直径 (Valve hickey size)	6" -8UN 或法兰接口
阀体高度 (由阀体顶端至罐体接口) Valve height (by the body top to tanks interface)	15"

注: 进水压力为 40psi (0.28mpa), 再生盐耗为每升树脂 160 克盐。

Note: feed water pressure is 40 psi (0.28mpa), renewable salt consumption or every litre resin 160 grams of salt

电源参数 (power parameters)	24v, 110v, 220v-50hz, 60hz
设计压力 (Design pressure)	2.1mpa
工作压力 (working pressure)	0.14-0.84mpa
工作温度 (working procedures)	34° -110° F

工作程序 Working program	时间设置参考	逆流再生	时间设置参考
反洗 Backwash	10 分钟	吸盐置换 Brain and exchange	60 分钟
吸盐转换 Brain and exchange	60 分钟	反洗 Backwash	10 分钟
正洗 Washing fast	10 分钟	正洗 Washing fast	10 分钟
盐箱补水 Refill	20 分钟	盐箱补水 Refill	20 分钟
运行 Running		运行 Running	



配置表 configuration table

项目	控制阀型号	罐体尺寸 (直径 mm)	树脂装填量 (体积 L)	盐箱尺寸 (体积 L)	软化出水 m³/h	过滤出水 m³/h
1	3900	750	500	500	<13	/
2	3900	900	900	1000	<19	/
3	3900	1000	1075	1000	<23	/
4	3900	1200	1500	2000	<33	/
5	3900	1500	2250	2000	<50	/
6	3900	1800	3500	3000	<55	/