

滨特尔SF系列软水机



SF110 / SF150 / SF200

SF220 / SF270

SF300



大流量

满足多居室厨卫同时软水的需求



不同软化模式可调

适配不同硬度水质, 操作简单



科学监测, 软水自动再生

时间/流量双模多路控制, 自动再生



优质核心部件, 稳定可靠

UL认证控制阀和高强度树脂罐, 确保设备运行稳定

工作原理

滨特尔牌SF系列中央软水机由控制阀、玻璃缸罐、布水器、软化树脂、盐箱/盐阀等部件组成。安装在总管或生活用水管路上, 阳离子软化树脂将原水中的钙镁离子置换, 从而大大降低水的硬度*, 大幅度避免水垢的生成, 呵护涉水家电及洁具, 呵护皮肤发质、衣物家纺等, 从而提升用水品质。

* 依据(环机)报告20200108总硬度值

产品参数

型号	SF110	SF150	SF200	SF220	SF270	SF300
水批流量	1.1m ³ /h	1.5m ³ /h	2.0m ³ /h	2.2m ³ /h	2.7m ³ /h	3.0m ³ /h
处理量	10000m ³	12000m ³	15000m ³	17000m ³	20000m ³	25000m ³
再生周期水量	1m ³	1.3m ³	1.5m ³	5.5m ³	7.5m ³	9.0m ³
软化树脂(约)	8L	10L	12L	25L	30L	40L
储盐量(约)	20Kg	20Kg	20Kg	50Kg	50Kg	60Kg
产品尺寸	530(D)×315(W)×740(H)mm			530(D)×315(W)×1250(H)mm		280(D)×280(W)×1620(H)mm (主体) 320(D)×320(W)×1000(H)mm (盐箱)
进出水接口	3/4"BSP				1"BSP	
产品结构	一体式					分体式
电源/功率	220V~50Hz/8W					
工作水温	5°C-38°C					
环境温度	2°C-49°C					
工作压力	0.14-0.48MPa					
排污管尺寸	1/2"					
吸盐口尺寸	3/8"					

核心部件



- 1 未处理的水通过树脂床层
- 2 硬度离子被吸附在树脂表面
- 3 水到罐底时硬度离子被过滤

- 4 软水通过立管输送到用水场合
- 5 盐箱中的再生溶液使树脂再生

智能面板, 操作简单

- 三步设置即可完成初始化
- 智能显示水量及时间, 方便查看设备状态
- 根据不同区域水质可设置不同软水方案
- 一键再生, 随时提供不间断软水

进口UL认证控制阀, 安全可靠

- 智能软水再生 - 根据产水量、盐耗等自动计算树脂再生时间, 时间/流量多路控制, 实现软水再生智能完成
- 断电保护 - 系统自动保存断电前的所有运行数据, 时问保存8小时

抗压复合材料树脂罐

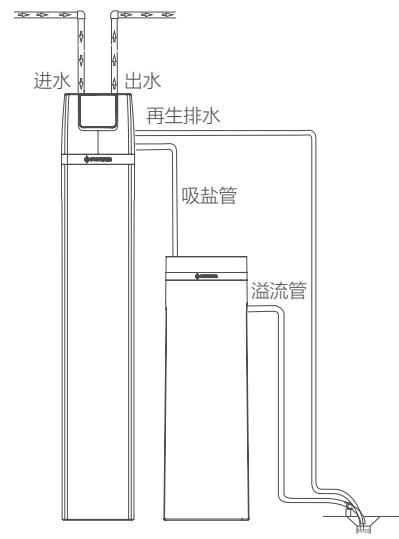
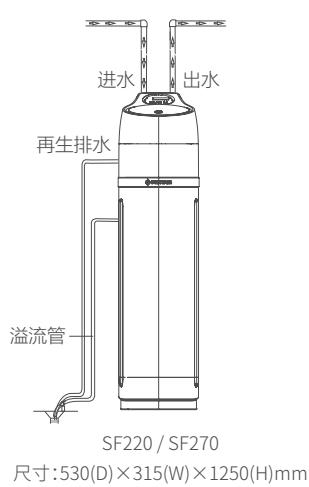
PE内衬玻璃缸罐, 超10万次超低压耐压测试^①, 坚实可靠

高品质软化树脂

粒径均匀, 使用寿命长, 确保软水的出水品质

^① 在滨特尔实验室经过0-1.03MPa的水锤测试, 无变形渗水

安装图



滨特尔集团亚太区总部

地址：中国上海延安西路1118号龙之梦大厦19层

电话：+86 21 5250 7888

邮编：200052

网址：www.pentairwater.cn

服务热线：400 820 6671 (周一到周五9:00-19:00, 周六8:30-17:00, 周日及法定假日休息)

2020.10



微信公众号