

# 家用预热循环水系统 WEILE

产品名称	家用预热循环水系统 WEILE
公司名称	连云港威乐电器有限公司
价格	680.00/台
规格参数	品牌:WEILE 型号:WL-V5 材质:铸铜
公司地址	中国 重庆市 重庆市江北区建玛特楼上（北部尚座）13-10
联系电话	86 023 61828585 13036395897

## 产品详情

品牌	WEILE	型号	WL-V5
材质	铸铜	驱动方式	手动
性能	自动	用途	家用预热
原理	漩涡泵	叶轮数目	多级
泵轴位置	卧式	叶轮结构	封闭式叶轮
叶轮吸入方式	双吸式	汽蚀余量	5 ( m )
吸入口径	6 ( mm )	排出口径	6 ( mm )

重庆威乐循环泵产品接功能介绍：一、手动控制 使用前按一下循环系统的开关键系统工作一次，达到设定时间或设定温度系统停机；沐浴开始后如果中间水温变冷需重新启动一次。

优点：操作简单、制造成本低，相对来说售价也就低（有无回水管均可安装）缺点：使用过程中（如关水洗头或擦沐浴露的时间过长）水温也就变凉了，需重新启动或放掉冷水后才能有热水 二、温度控制 起动方式分为2种：一种是水流启动；一种是遥控启动，工作原理一样都是需要预留热水回路。

系统也分为2种：一种是单一的温度控制，开机后24小时工作，耗气量非常巨大浪费了本系统的初衷（好在只是循环系统开发的初期的产品现在已淘汰）；另一种是温度加时间控制，就是启动后在设定的时间内保证热水管内的温度在设定值内（现在大部分厂家都采用这一方法）。

优点：在设定时间内能保证有热水

缺点：只能进行有管循环，使用成本较高，耗气耗电相对来说还有些高

三、时间控制（有管无管均可安装）

采用多组时间精确控制（威乐电器有限公司专利）可以遥控也可以水动启动和关闭，工作原理是开关水龙头一下或按下遥控开关启动系统，系统进行首次循环达到预定时间后自动判断热水使用情况，当热水管的温度过低将自动循环。最长可以设置24小时（xh750w），关闭系统可以用遥控或水龙头关闭，是目前世界上最先进的热水循环系统。例如：系统循环完成开始沐浴冲水5分钟或更长，此时因热水器工作，热水到花洒的水是设定水温，而回水管的水温因无热水流过而变冷，系统会自动判断主管内的水是热的将不启动系统工作，从而节约一次循环要用的电和气，只有主管的水变凉了系统才会启动，无管循环同理。相比其他系统节约电和气50%以上。传统热水循环系统因采用温度控制，它的取温点只能在热水回

管上面（大部分厂家的取温点就裸露在回水系统下方的水管位置取温非常不精确），假设主管内的温度（热水器设定温度）为42度，循环系统设定温度为33度，当主管在用水而且时间稍长，这时主管的温度为42度而回水管内的温度随着时间的延长温度降低，当低于设定值时循环系统的水泵重新启动造成不必要的浪费。当沐浴时间长时耗电耗气就相应的增加。威乐热水循环系统采用时间和水流控制，不论有无回水管均能有效的控制循环泵的工作