



壁挂管线机说明书

宁波帅风电器制造有限公司

目录

1. 敬启者
 2. 使用前注意
 - 2.1 注意事项
 - 2.2 装箱清单
 3. 产品简介
 - 3.1 产品型号及主要参数
 - 3.2 产品部件名称
 - 3.3 工作原理
 - 3.4 产品特点
 - 3.5 产品功能
 4. 使用及维护
 - 4.1 使用方法
 - 4.2 常见故障诊断和处理
 5. 服务保障
- 附件一：保修卡
附件二：维修记录表

1. 敬启者

尊敬的用户：

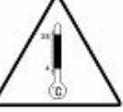
感谢您选购我公司产品。我公司生产的节水型反渗透商务纯水机、直饮机、管线饮水机等系列产品适合于各类中小型办公、商务等公共场，以及私人家庭使用，为顾客提供洁净、卫生的饮用水。

在使用本机之前，请仔细阅读本说明书，以便掌握正确的使用方法。本说明书为各款管线机（本说明书以温热壁挂管线机 SG-10BK 型为例）的参考说明书，本公司的系列管线机由不同的款式、不同功能的多种规格型号组成；按外形分台式、立式等，按功能分为温热型、压缩机制冷型等，外形美观、大方，加热胆采用食品级不锈钢胆，自动加热、制冷控制；在正确的安装和使用下，才能更好地发挥本产品的功能，请您在安装使用之前，详尽阅读本使用说明书，这对您全面了解本管线机的性能与特点将是十分有益的，感谢您的合作。

2. 使用前注意

2.1 注意事项

★为了更安全的使用本产品请注意以下安全事项

	故障处理 机器出现故障时, 请迅速切断水源		配件和滤芯 为保持机器正常运转, 请务必使用本公司提供的配件和滤芯
	维护 请勿自行拆下机器上的零部件, 以防机器漏水和受损		紧急呼叫 寻求帮助请呼叫当地销售服务中心
	避免小孩接触 请勿让小孩操作		正确的维修服务 本公司指定的经过专业培训持证上岗人员方可维修此机
	温度 请在5~38℃干燥场所使用		避免阳光直射 避免安装在阳光直射的场所
	湿润 长时间不使用时, 请保持R/O膜湿润		防冻 请勿将产品储存或暴露在0℃以下的环境中

★ 第一次使用机器, 必须接触童锁图标, 在 3s 内再接触热水图标, 有水流出后方可打开加热。

2.2 装箱清单

包装箱	管线机 (一台)
资料袋	使用说明书 (一本)
零件袋	二分旁通阀一个、1/4 PE 管 5m、安装支架、膨胀管 3 个、自攻螺丝 3 个

注: 保修卡及维修记录表装订在说明书中, 零件袋中的配件要根据实际产品型号为依据。

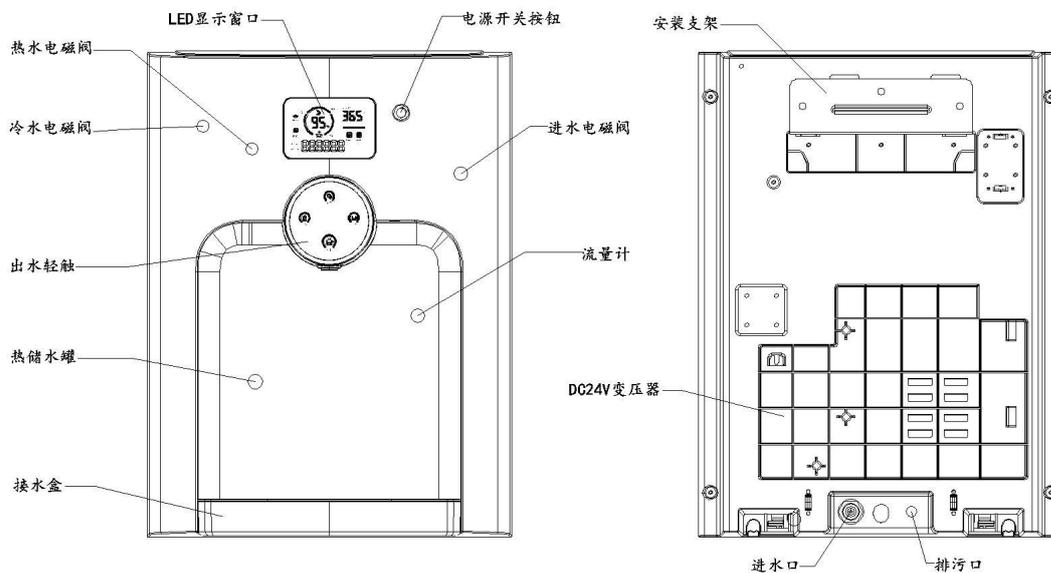
3. 产品简介

3.1 产品型号及主要参数

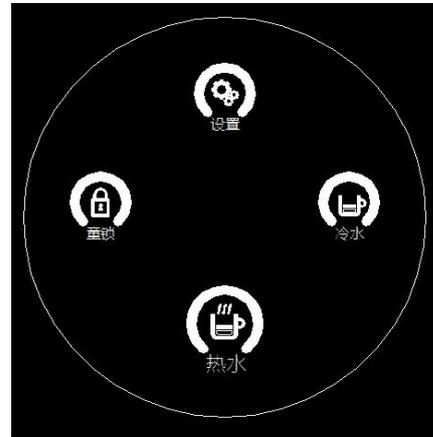
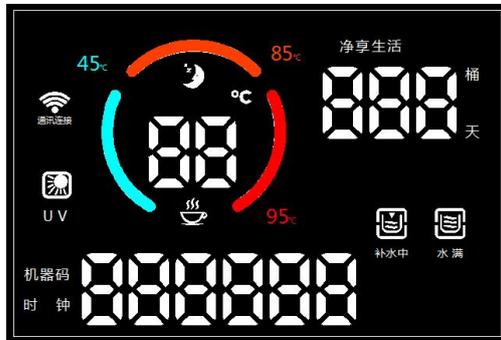
名称	温热管线机
型号	SG-10BK
额定电压	220 V ~
额定频率	50Hz
额定总功率	800W(LED)
制热功率	800W
热胆容积	1.8L
制热水能力	≥6.0L/h (≥90℃)
适用水压	0.1~0.35Mpa
显示方式	LED
适用环境	温度 5~40℃, 湿度≤90%
防触电保护类型	I 类
适用水质	市政自来水 (符合国家自来水水质标准)
出水水质	符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范-反渗透处理装置》(2001) 的要求
产品尺寸(mm)	302*221*405

3.2 产品部件名称

● 整机部件名称



● 显示区 LED 显示及操作说明



◆ 加热

同时接触童锁键和热水键 3 秒，机器开始执行加热。（首次使用本机加热时，请先打开放热水进行补水，在本机能正常放出热水后再打开加热，按下加热后，会有一定时间的延时加热，请耐心等待。）

◆ 放热水

接触童锁图标，在 3s 内再轻触热水图标，即可放出热水来，再次轻触热水图标则关闭放热水。

◆ 放冷水

按冷水图标，即可放出冷水来，再次轻触冷水图标则关闭放冷水。

◆ 设置热水温度（仅限于 LED 型不带 APP 客户端产品的操作）

接触设置按键，LED 显示屏中间温度档位会跳动，跳动到想要的温度后，不做任何操作，自动保存当前温度档位。

◆ 设置时间（仅限于 LED 型不带 APP 客户端产品的操作）

长按设置 9 秒，进入时间设置，按热水键时间向上跳动，按冷水键时间向下跳动。完成后再次接触设置键保存。

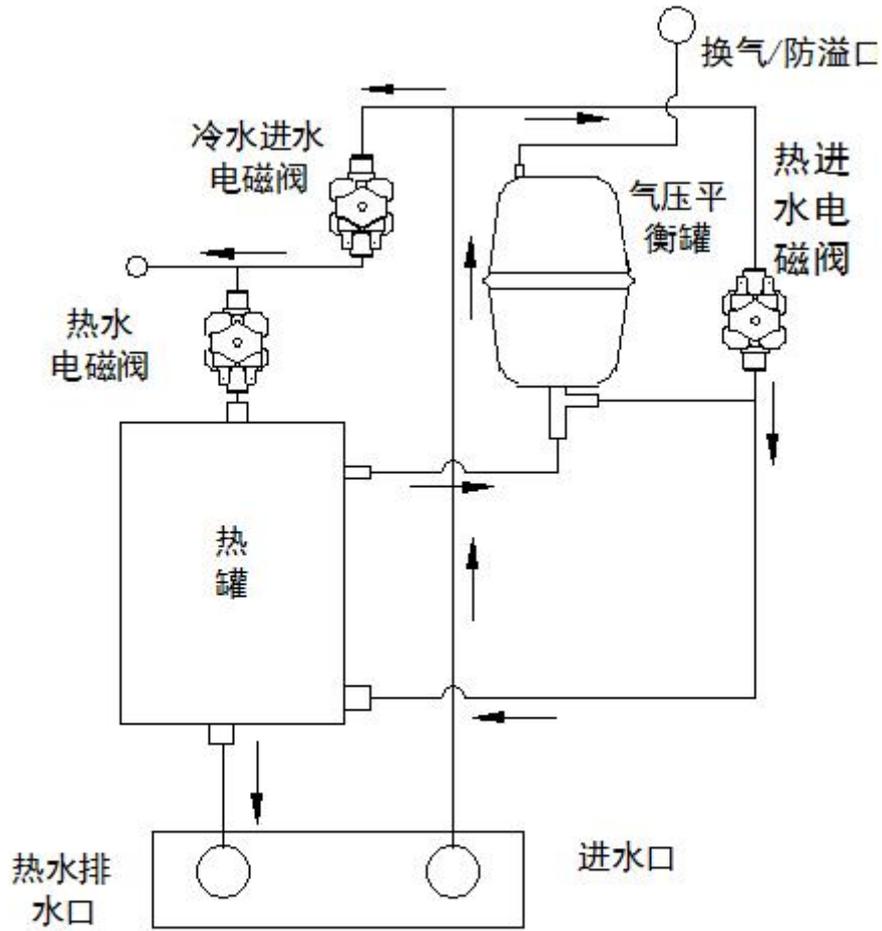
◆ 机器休眠

机器不进行任何操作 3 个小时后，机器进入休眠状态，如想取消休眠状态，按任意按键，即可恢复机器的运转。

★ 产品显示屏根据产品型号不同会有不同的显示，产品部件如有变更恕不另行通知，请以实物为准。

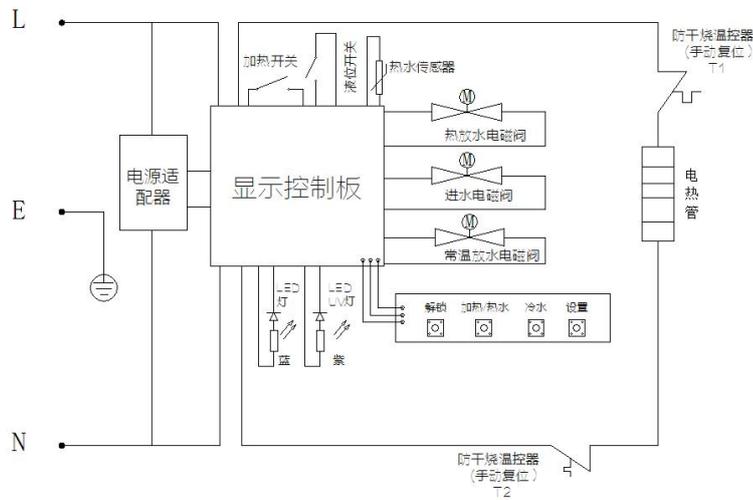
3.3 工作原理

● 制水工艺流程图



SG-10BK无水箱工艺图

● 电器原理图



3.4 产品特点

该机外形承传韩式现代设计风格，外形美观，大方，典雅，具有以下优点：

- a 可以执行根据自行需要的热出水温度设置的功能；
- b 具备一键节能的省电、节能的功能；
- d 产品主要、重要部件都经严格筛选优化；
- e 质量稳定, 维护简单, 使用安全省电。

3.5 产品功能

a: 提供健康的净化水。

b: 对净水进行加热，方便用户使用。

c: LED 显示功能详细说明

1、水满状态：水满图标点亮，表示机器水箱已经水满，停止补水。

2、补水状态：补水图标点亮，表示机器在进行补水。

3、wifi 显示：成功连接无线网路后，图标会点亮；若是连接不上/在连接过程中，图标会闪烁。

d、休眠状态：未对机器进行操作时长 3 个小时后，机器进入休眠状态，休眠图标点亮，其他的图标全部熄灭。机器不执行加热状态，要取消休眠状态，则点击 LED 面板上任意按键后，机器恢复加热工作。

e: 将符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能要求评价规范——一般水质处理器》（2001）的要求的饮用水经过加热和冷却，以便饮用。

4. 使用及维护

4.1 安装使用方法

安装方法：

警告：安装前请断水断电！

一、有水源提供的安装步骤如下：

1、将机器放置安装位置，并确认安装位置平整、清洁，并远离热源。关闭带有阀门的水源接口，将机器包装内附件袋内的 2 分 PE 管接入主机水源接口，并将 PE 管另外一端接入产品的进水口。

2、打开水源，插上电源，按住面板上的电源开关 3 秒，机器在 1 声鸣叫后进入工作状态。关闭电源开关，打开机器背后的热水排污螺母，将第一箱水（不可使用）将此水箱的水排放空后，再一次储水箱水满后即可饮用：（拧开产品后部的热胆排水孔，排空产品内的储水，清洗完毕后，请堵上堵塞，拧上螺母。）

使用方法：

第一次试用本机器前，请在拆除包装以及保护措施后，仔细查看产品的外观是否有明显的破损和变形以及产品的配件是否齐全。如果有请致电或联系销售商。

清洁水箱：

（请保持产品周围环境清洁，并且建议每隔 3 个月清理一次水箱内部）

- 清洁储水箱时，请务必将水箱里的用于清洗的残水冲洗干净。

4.2 常见故障诊断和处理

故障现象	可能原因	排除故障对策
机器不进水	水源开关未打开	打开水源开关
不出冷水/热水	冷水或热水开关未开	打开冷水或热水开关
漏水	接头松脱	重新接驳接头
	管路损坏、破裂	更换 PE 管
机器不加热	机器进入休眠状态	接触版面任意按键即可唤醒
	没有打开加热状态	长按童锁+热水按键 3s, 启动加热

5. 服务保障

宁波帅风电器制造有限公司将为您提供热情周到的高质量服务。为明晰并维护您的权益，请仔细阅读以下条款：

- 1、产品均保修壹年（不包括耗材），自购买之日起壹年内，经检验确因产品质量而造成故障的，可凭相关购买及检验资料得到免费维修。
- 2、本公司长期提供免费技术咨询，确保产品设备可靠运行。
- 3、属下列情况之一的，不属于保修范围，但可实行收费维修：
 - 1) 因使用、保管、搬运不当造成损坏的；
 - 2) 使用环境不符合产品要求造成故障的；
 - 3) 非本公司授权服务单位或个人安装、维修造成损坏的；
 - 4) 超过保修期或无相关有效购买及检验资料的；
 - 5) 因不可抗因素（如火灾、地震等）造成损坏或故障的；
 - 6) 其它非产品制造质量问题造成损坏的；
- 4、其他按照相关法律法规执行。
- 5、总部售后服务联系方式：

如果您在使用本公司产品时遇到任何问题，可以与我司特约售后服务单位或我司售后服务部直接联系，也可登录 www.nivico-water.com 进行查阅了解。

宁波帅风电器制造有限公司

地址：浙江省慈溪市慈东工业区方淞线 518 号（315300）

电话：400-1121-999

邮箱：3061203@qq.com

附件一



保修卡

No:

产品型号		产品编号		发票号码	
用户姓名			联系电话		
详细地址					
购买时间		安装时间		安装人员	
安装单位				用户签字	
用户评价	满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/> 其他:				

客
户
联



保修卡

No:

产品型号		产品编号		发票号码	
用户姓名			联系电话		
详细地址					
购买时间		安装时间		安装人员	
安装单位				用户签字	
用户评价	满意 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不满意 <input type="checkbox"/> 其他:				

公
司
联

保修须知

一、本卡为一机一卡，一式二联，与购货发票作为售后保修的凭证，遗失不补，请妥善保管；

二、本产品保修有效期为一年（自用户购买之日起，以填开发票日期为准）；

三、下列情况，不属于免费保修范围：

- 1、用户自行安装、拆卸、使用不当而造成的故障或损坏。
- 2、人为因素造成的故障或损坏。
- 3、使用环境不符合产品要求造成故障的。
- 4、超过保修期或未出示保修卡和购货发票相关有效购买及检验资料的。
- 5、滤芯和逆渗透膜属于消耗品，不属于保修范围。
- 6、使用非公司指定之配件、滤芯等耗材造成机器故障、损坏的，均不在保修范围之内。

保修须知

一、本卡为一机一卡，一式二联，与购货发票作为售后保修的凭证，遗失不补，请妥善保管；

二、本产品保修有效期为一年（自用户购买之日起，以填开发票日期为准）；

三、下列情况，不属于免费保修范围：

- 1、用户自行安装、拆卸、使用不当而造成的故障或损坏。
- 2、人为因素造成的故障或损坏。
- 3、使用环境不符合产品要求造成故障的。
- 4、超过保修期或未出示保修卡和购货发票相关有效购买及检验资料的。
- 5、滤芯和逆渗透膜属于消耗品，不属于保修范围。
- 6、使用非公司指定之配件、滤芯等耗材造成机器故障、损坏的，均不在保修范围之内。

