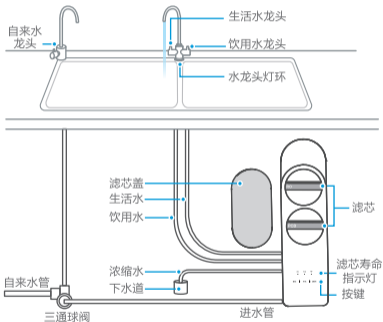


进出水水质要求

- ①本产品用于对市政自来水进行过滤净化，反渗透出水水质符合《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，活性炭出水水质符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》(2001)的要求。
- ②浓缩水可回收利用建议用于家庭用水（洗衣、拖地等）；生活水（净水）建议用于生活用水。
- ③活性炭出水仅适用于双出水机型。

部件展示



附件清单



说明书 X2
3分PE管1段
3分接口卡销X2



1/4英寸PE管 X1



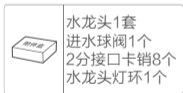
电源适配器X1



转接头 X1



废水管夹 X1



水龙头附件盒 X1

滤芯配置

| 滤芯名称 | 数量 | 寿命 | 主要功能 |
|------------|----|---------|--|
| RO反渗透膜滤芯 | 1支 | 24-36个月 | 理论过滤精度达到0.0001-0.001微米，可拦截水中的有机物（三氯甲烷、四氯化碳）、重金属（砷、铅、铬等）。 |
| PCB前后置复合滤芯 | 1支 | 12-24个月 | PP棉纤维活性炭有效滤除水中的泥沙、铁锈、悬浮物、余氯及异味等；碳棒有效改善水的口感，吸附水中的异色异味。 |

产品参数

企业标准编号: Q/MDQH 001-2019
家用和类似用途反渗透净水机

企业标准编号: Q/MDQH 002-2019
家用和类似用途一般水质处理机

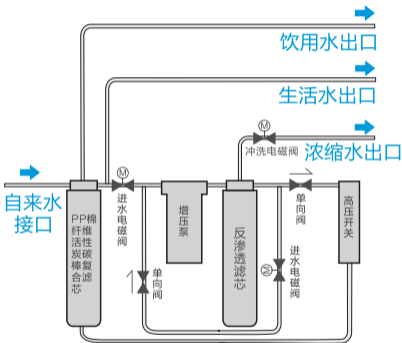
| | |
|----------|---|
| 额定总净水量 | 反渗透出水: 5000L 活性炭出水: 5000L |
| 额定电压/频率 | 24V  |
| 额定总功率 | 80W |
| 净水流量 | 反渗透出水: 2.2L/min 活性炭出水: 2.2L/min |
| RO膜工作压力 | 0.4-0.8MPa |
| 进水压力 | 0.1-0.4MPa |
| 工作压力 | 0.1-0.4MPa |
| 适用水质 | 市政自来水 |
| 卫生许可批准文号 | 粤卫水字[2018]-05- 第S0097号 |
| 外观颜色 | 白色外观+丝印 |

产品参数

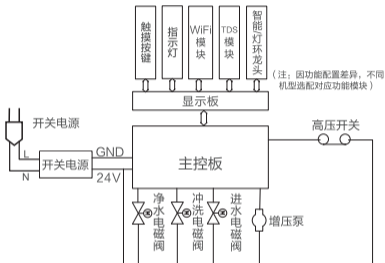
由于产品改良，上述参数可能有所更改，以产品铭牌为准。

净水流量为环境温度 $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ，水温 $25 \pm 1^{\circ}\text{C}$ ，进水压力 0.24 ± 0.02 MPa条件下测得。

水处理工艺图



电器原理图



注意:

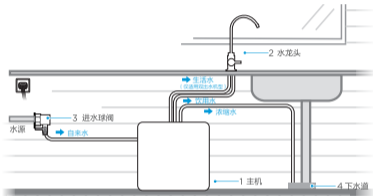
本资料上所有内容均经过认真核对, 如有任何印刷错漏或内容上的误解, 可向本公司咨询。产品若有技术改进, 会编进新版手册中, 恕不另行通知。

产品外观、颜色如有改动, 以实物为准。

1 水路安装示意图

安装主要物品与设备

1.主机 2.水龙头 3.进水球阀 4.下水道



PE管



毛巾



纸巾



杯子



切管道



价格表



TDS笔



电钻

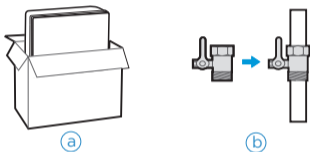


螺丝刀



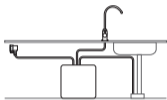
活动扳手

2 机器安装

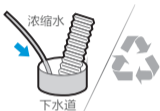


- ① 把产品从包装箱取出放在厨房水槽下方位置；
- ② 把三通连体球阀取出，安装在自来水管上。

2 机器安装



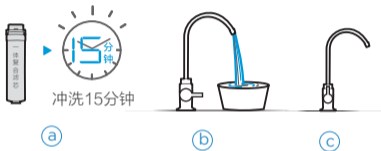
③



④

- ③按照水路安装示意图进行管路连接和水龙头安装；
- ④浓缩水可直接排到下水道或回收利用。

3 机器冲洗

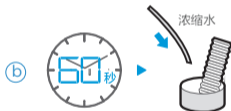
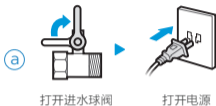


- ①新的前置和后置活性炭滤芯使用前，冲洗15分钟后方可正常使用
- ②打开水龙头放水30分钟；
- ③关闭水龙头待机1小时后打开水龙头放水30分钟。

③ 冲洗说明（注意事项）

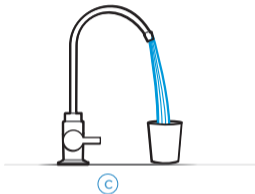
由于反渗透膜的亲水特性，膜内含有保湿成分（主要成分为食品级甘油），为了初装后产水的口感更佳，初装第一天尽可能使用机器，产水不建议饮用，可用于厨房清洗用水。若不能按以上操作，建议安装后每隔2小时打开水龙头制水20分钟并排掉，循环12次以上，以便充分保证口感，激活膜的性能。

4 机器调试



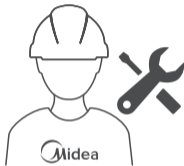
- ①首先打开三通球阀，然后插上电源，整机默认启动；
- ②关闭水龙头，等待60秒，检查机器的浓缩水是否停止。

4 机器调试



©首次使用时前置和后置活性炭滤芯存在黑粉，需进行冲洗，打开水龙头放水30分钟，一切确认无误后，可以安全使用。

1 预约安装



 全国服务热线
400-830-8289

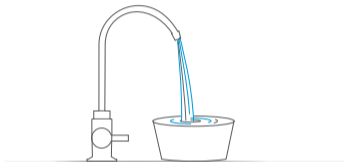
拨打400-830-8289预约净水机安装。

2 整机安装



安装师傅按照保养与维护章节步骤进行整机安装、冲洗、调试。

3 首次使用



- ①产品安装完成后，打开饮用水龙头即可使用。
- ②打开水龙头，刚开始会有微量黑水产生，属于正常现象。

1 WiFi



美的美居：长按[WiFi]键3秒，
机器进入配网模式，详见“配
网指引”。

2 冲洗

减少堵塞，水质鲜活。

建议每个月或超过七天未使用后，使用该功能。



- ①在待机状态下，轻触[冲洗]按键，系统对滤芯进行冲洗，90秒后结束冲洗；
- ②如果在90秒内再次轻触[冲洗]键，则停止冲洗；
- ③如果在系统自动冲洗状态下轻触[冲洗]键，则无效处理。

3 复位

更换滤芯后，需进行“复位”操作。



- ①重新记录滤芯使用寿命；
- ②更换滤芯后，重新通水通电，长按[复位]键3秒进行复位。

4 水龙头灯环

提示滤芯寿命状态。



- ④当滤芯寿命还没到期时，打开水龙头蓝灯长亮；当有任何滤芯到期时，打开水龙头红灯长亮；
- ⑤更换对应滤芯后复位，重新记录滤芯寿命，灯环恢复复原状态。

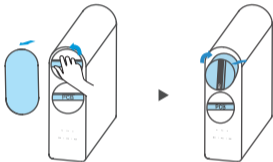
1 滤芯更换



- ① 水龙头灯环红灯长亮；
- ② 净水机机身上滤芯寿命指示灯闪烁，说明滤芯寿命到期，请拨打服务热线**400-830-8289**或在商城上自行购买滤芯并按步骤更换。

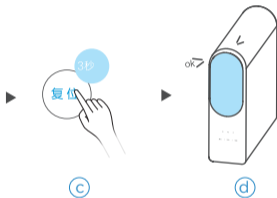
2 滤芯更换

按如下步骤更换滤芯，建议先关闭进水球阀（进水开关），切断电源并静置30秒。



- ① 打开前盖，向外拔出滤芯盖；旋转滤芯把手，旋出滤芯并取出；
- ② 取出需要更换的滤芯，将新滤芯放入滤芯套筒内将滤芯旋转到位。

2 滤芯更换



- ③ 长按[复位]按键3秒，直到滤芯指示灯停止闪烁；
- ④ 盖好装饰盖。

温馨提示

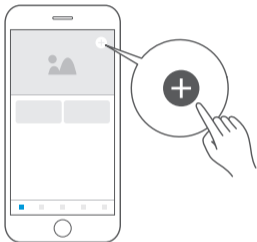
- ⑤ 整机长时间制水（30分钟连续制水），净水器进入超时保护模式，面板指示灯闪烁，不能出水（拔下电源插头直至显示灯熄灭，重新上电恢复正常）。
- ⑥ 当自来水停水后由于检测不到水压，关闭水龙头不能停机，指示灯常亮，请关闭净水器电源。如果连续工作30分钟触发了超时保护，请按上面第1点操作取消保护。

1 下载安装应用App



扫描上方二维码或在应用市场搜索“美的美居”下载并安装App。

2 注册登录



在App主界面，点击“+”按钮
根据向导完成帐号注册登录。

3 添加设备



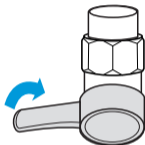
扫描家电机身智能二维码或者选择品类型号，进入添加设备向导。

4 设备联网



根据App向导提示，为设备连接网络；若联网失败，请参考App页面提示进行操作。

1 保养步骤



关闭进水球阀

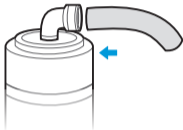
检查机器各功能运行正常，机器断电并关闭水源。

2 保养步骤



壁挂式安装应检查壁挂吊板、螺钉是否松动。

3 保养步骤



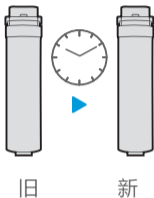
检查机器关键零部件的连接逐个用力将连接处的PE管顶一下，确保PE管插到位。

4 保养步骤



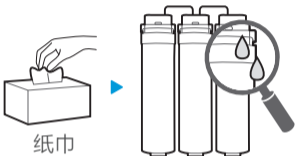
用干净抹布擦洗产品内部构件、壳身，建议做到无灰尘异物等。

5 保养步骤



更换滤芯，根据滤芯使用时间及滤芯使用寿命提示情况（根据产品的功能）判定是否需要更换滤芯，如需更换，需先征求用户意见。

6 保养步骤



接通水源，使产品正常出水，并用干爽的纸巾检查各连接处是否有漏水现象。

7 保养步骤

检查水质或口感



- ① 更换RO膜：对水质进行TDS测试；
- ② 更换其它滤芯：用自带一次性杯子接一杯水试喝，用口感来确定出水没有问题。

8 保养步骤



工作完成后，帮用户清洁打扫，确保用户家卫生情况良好。

1 零部件保养

为了更好地保证本机处于良好的运行状态，下表列出关键部件的清单，这些部件在使用过程中，会因为堵塞、饱和、老化等原因，逐步丧失原有的效能或特性，会导致设备出现安全隐患，请您及时保养、维护、更换。

| 序号 | 类别 | 名称 | 图片 | 失效原因 | 保养周期 |
|----|-----|-------|---|-------|---------------|
| 1 | 耗材 | 滤芯 |  | 堵塞、饱和 | 依据各地区水质定期保养更换 |
| 2 | 电控类 | 电控板 |  | 疲劳、老化 | 60个月 |
| 3 | 电控类 | 水泵 |  | 疲劳、老化 | 60个月 |
| 4 | 电控类 | 高压开关 |  | 疲劳、老化 | 30个月 |
| 5 | 电控类 | 废水电磁阀 |  | 疲劳、老化 | 30个月 |

2 零部件保养

| 序号 | 类别 | 名称 | 图片 | 失效原因 | 保养周期 |
|----|------|-----------|---|-------|------|
| 6 | 电控类 | 进水电 磁阀 |  | 疲劳、老化 | 30个月 |
| 7 | 电控类 | 开关电源 |  | 疲劳、老化 | 30个月 |
| 8 | 储水设备 | 压力罐 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 9 | 管件 | 压力罐 球阀 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 10 | 承压件 | 水路板 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 11 | 承压容器 | 滤瓶 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 12 | 管件 | 三通球阀 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 13 | 管件 | 快接接头 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 14 | 管件 | PE管 |  | 老化 | 36个月 |

3 零部件保养

| 序号 | 类别 | 名称 | 图片 | 失效原因 | 保养周期 |
|----|------|-------|--|-------|---------|
| 15 | 配件 | 鹅颈水龙头 |  | 疲劳、老化 | 36个月 |
| 16 | 储水设备 | 储水袋 |  | 堵塞、饱和 | 24-36个月 |
| 17 | 管件 | 起泡器接头 |  | 堵塞、老化 | 36个月 |
| 18 | 耗材 | 气体过滤器 |  | 堵塞、饱和 | 36个月 |
| 19 | 罐体 | 混气罐 |  | 老化 | 36个月 |

4 零部件保养

特别提示：

- 有机物、重金属的加标试验按照《卫生部涉及饮用水卫生安全产品检验规定》（2001）的要求进行试验。
- 滤芯使用周期不是质量保证期限，是以原水符合生活饮用水国家标准，以一般家庭正常用水为基准的理想滤芯使用周期。
- 滤芯的保养周期是预计期，因使用地域、水质、使用量及季节不同而导致实际使用周期有所不同（以当地经销服务网点建议为准）。只有适时更换滤芯才能喝上纯净的水。

常见问题

- 净水机在净化过滤过程中，水泵工作会有轻微的噪音发出，请用户放心使用。
- 使用过程中如有疑难故障，请参照以下方法排障，如无法解决故障，请联系当地经销服务网点。



全国服务热线

400-830-8289

| 现象 | 可能原因与排除方法 |
|--------------------|--|
| 净化水出水 量下降 异常 | <p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 滤芯被堵塞。• 滤芯没有及时更换，超出使用时间。• 球阀或水龙头没有完全打开。• 储水罐中纯净水用完（储水罐机型专有）。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 需要冲洗或更换滤芯。• 需要更换滤芯。• 检查进水球阀或水龙头是否完全打开。• 等待机器制水，约半小时之后再使用。 |

常见问题

| 现象 | 可能原因与排除方法 |
|-------|---|
| 出水水质差 | <p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 滤芯失效。• 长期停用（超过3天）。• 水源水质差。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 请与当地经销服务网点联系，及时更换。• 打开饮用水水龙头开关，冲洗3-5分钟。• 确认水源为市政自来水。 |
| 漏水 | <p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">• 部件损坏。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">• 请切断水源、电源并拨打全国统一服务热线400-830-8289报障。 |

常见问题

| 现象 | 可能原因与排除方法 |
|-----------------------|--|
| 更换滤芯之后不出水 | <p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">·气堵。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">·更换滤芯时先断电，再断水，更换之后，先通水再通电。 |
| 自来水停水后重新通水，打开净水水龙头不出水 | <p>原因：</p> <ul style="list-style-type: none">·气堵。 <p>排除方法：</p> <ul style="list-style-type: none">·先通水再通电，打开饮用水水龙头开关冲洗3-5分钟，如无法解决请联系当地经销服务网点。 |