

产品若有技术改进，会编进新版说明书中，恕不另行通知；
产品外观、颜色若有改动，以实物为准。

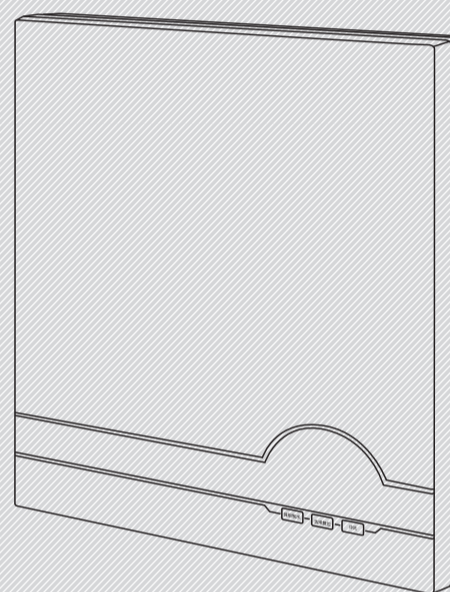


企业产品标准编号：Q/MDQH 001-2012 家用和类似用途反渗透净水机
Q/MDQH 002-2012 家用和类似用途一般水质处理机
(适用于MRO102C-4、MRC1587-50G、MRC1586A-50G、MRC1587A-50G双出水净水机)

佛山市美的清湖净水设备有限公司 (中韩合资)
블산시미디어청호정수설비유한회사 (중한합자)
公司地址：广东省佛山市顺德区北滘镇蓬莱路工业大道
实际生产地址：广东省佛山市顺德区北滘镇林港路 (适用于MRO102C-4、MRC1587-50G、MRC1586A-50G、MRC1587A-50G双出水净水机)
网址：www.midea.com | 邮政编码：528311

美的净水机

美的 Midea



使用说明书

美的牌MRO121A-4型反渗透净水机 美的牌MRO121B-4型反渗透净水机
美的牌MRO102A-4型反渗透净水机 美的牌MRC1587-50G型双出水净水机
美的牌MRO102C-4型反渗透净水机 美的牌MRC1586A-50G型双出水净水机
美的牌MRO102C-4型双出水净水机 美的牌MRC1587A-50G型双出水净水机
美的牌MRO207-4型反渗透净水机

感谢您购买美的净水机，在使用前请先仔细阅读此说明书，
阅后请小心收藏，以备日后查阅。图片仅供参考，产品以
实物为准。

MIDEA.COM | 4008308289



目 录

安全注意事项	(1-2)
安装说明	(3)
产品说明	(4-6)
使用说明	(7-8)
清洁保养	(9)
异常现象自检	(9)
维修服务保证	(10)

适用型号说明

反渗透净水机

- MRO121A-4
- MRO207-4
- MRO102A-4
- MRO102C-4
- MRO121B-4

双出水净水机

- MRO102C-4
- MRC1587-50G
- MRC1587A-50G
- MRC1586A-50G

安全注意事项

为防止危害或损伤到使用人或他人的人身和财产,就安全方面需务必遵守的事项作如下说明



防冻

请勿将产品储存或暴露在 0°C 以下的环境中。



水源水压

1. 本机用于过滤市政自来水, 请勿用作其它用途。
2. 为保证出水水质, 请在水压为0.1~0.4MPa的市政自来水下使用本产品, 高于此水压时, 请安装减压阀。



日常维护

1. 产品出现故障时, 请迅速切断水源、电源, 并联系当地经销服务网点或拨打全国服务热线。
2. 本产品需由本公司专业人员维修, 请勿自行拆卸产品上的零部件。
3. 移动/搬运时需要由本公司专业人员进行, 避免操作不当引起机器损坏。



使用

1. 若长时间不使用本产品, 请关闭电源和三通球阀, 并通过水龙头将机内余水全部放掉。再次使用时, 应先放水3~5分钟才能正常使用。
2. 遇停水或管道维修时, 请切断电源和三通球阀。恢复供水时, 请打开其他水龙头排净泥沙后再打开三通球阀, 否则大量泥沙可能导致滤芯堵塞。
3. 环境温度较低时, 流量将有所减少, 此为RO膜固有特性。
4. 产品在制水时, 会有轻微振动和噪声, 属于正常现象。
5. 本产品应用高档触摸按键, 若您在清洁时不小心触碰到按键导致显示不正常, 请断电10秒后, 重新上电。
6. 本产品用来过滤常温下的市政自来水, 请勿用来过滤热水, 否则会导致产品损坏。
7. 本产品为全自动制水系统, 在使用过程中或长时间不使用时, 产品自动启动制水或冲洗功能均属于正常现象。

安全注意事项

为防止危害或损伤到使用人或他人的人身和财产,就安全方面需务必遵守的事项作如下说明



存放

1. 避免在以下场所使用、存放产品:
 - 强烈阳光照射的地方,易造成产品部件老化;
 - 低于4°C,高于38°C的地方,可能损坏滤芯;
 - 附近有高温或强磁器具,可能引起火灾或电路故障;
 - 潮湿或多尘的区域,可能引起电路损坏;
2. 请勿在产品上放置重物。
3. 请将产品安装在有地漏的地方。
4. 请勿将产品浸泡于水中。



配件和滤芯

为保持产品正常运转,请务必使用本公司提供的配件和滤芯。



幼童及智力障碍人士

1. 拆卸下来的包装物请及时废弃,请勿让幼童接触或吞食。
2. 请勿让幼童操作、接触、靠近或攀爬净水机。
3. 儿童及智力障碍人士应在监护者陪同下使用。



其它注意事项(漏电、触电、火灾)

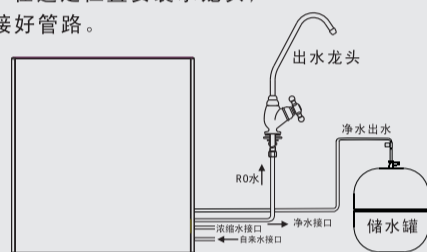
1. 避免挤压、折叠、打结或损坏电源线。
2. 若电源软线损坏,为了避免危险,必须由制造商、其维修部或类似部门的专业人员更换。
3. 请确保电源连接良好。
4. 切断电源时,请勿直接拉拔电源线,以防拉断。
5. 请保持电源插头清洁,勿用湿手插/拔电源插头。
6. 宠物与害虫(如老鼠、蟑螂等)多的地方请注意产品的安全状态,防止电源线、水管被咬坏。
7. 使用前请固定好排水管(浓缩水管),如发现产品下面有水,请勿靠近。
8. 不要让产品接触或靠近热源/明火(如:蚊香、蜡烛、香烟等)。
9. 请勿将易燃/易挥发性物质靠近净水机。
10. 请不要使用升压变压器连接电源插头。
11. 应使用随器具附带的新软管组件,旧软管组件不能重复使用。
12. 请定期清洗和更换滤芯。

安装说明

安装操作需由当地经销服务网点的专业人员进行，用户请勿自行操作。

1. 产品从包装箱中取出后,安装水龙头

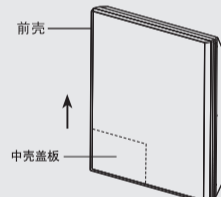
- ① 根据客户需要，在选定位置安装水龙头；
- ② 按下图示意连接好管路。



(图片仅供参考,实际以实物为准)

2. 产品滤芯的安装及冲洗

- ① 向上轻推前壳底部，打开前壳；(如图1)
- ② 取下中壳盖板，拔除电控板与内部线组对插插头，取下前壳并妥善放置；
- ③ 顺时针转动M6滤芯90°，用专用拆快接工具先拆下滤芯顶部快接，再拆下底部快接，然后将需要单独冲洗的滤芯冲洗3分钟后安装还原；
- ④ 重新连接好线组，盖上中壳盖板，安装好前壳。



(图1)

3. 整机试运行与调试

- ① 滤芯安装冲洗完毕后，确定外部管路是否连接到位；
- ② 通电，观察机器上电后显示是否正常；
- ③ 按冲洗按钮，每次冲洗60秒，重复冲洗10次；
- ④ 冲洗完毕后，检查机器是否可正常制水。

产品说明

产品简介

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中华人民共和国卫生部《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中华人民共和国卫生部《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(适用于MRO102C-4、MRC1587-50G MRC1586A-50G、MRC1587A-50G 双出水净水机)。

基本参数

型 号	MRO121A-4	MRO102A-4	MRO207-4	MRO102C-4	MRC1587-50G	
备 注	/	简约版	/	/	双出水型 双出水型	
净水流量	0.13L/min			活性炭出水: 2L/min 反渗透出水: 0.13L/min		
额定总净水量	2000L			活性炭出水: 600L 反渗透出水: 1000L		
额定电压/频率	220V/50Hz					
额定总功率	30W					
进水压力	0.1-0.4MPa (RO膜工作压力: 0.4-0.8MPa)					
工作压力	/			0.1-0.4MPa		
进水水质要求	市政自来水					
卫生许可 批准文号	粤卫水字[2013]第S1417号	卫水字(2011) 第0222号	粤卫水字[2013] 第S1417号	粤卫水字[2014] 第S1623号		
产品尺寸	432x162x468 mm			462x157x394mm		
外观差异	浅色 无花纹丝印	净色 黑色左边框	银灰色前壳 面板带圆形 液晶显示屏	浅色 花纹丝印	深色方形框 +花纹丝印	浅色方形框

型 号	MRO121B-4	MRC1586A-50G	MRC1587A-50G
备 注	/	双出水型	
净水流量	0.13L/min	活性炭出水: 2L/min	反渗透出水: 0.13L/min
额定总净水量	2000L	活性炭出水: 600L	反渗透出水: 1000L
额定电压/频率	220V/50Hz		
额定总功率	30W		
进水压力	0.1-0.4MPa(RO膜工作压力: 0.4-0.8MPa)		
工作压力	/	0.1-0.4MPa	
进水水质要求	市政自来水		
卫生许可 批准文号	粤卫水字[2013] 第S1417号	粤卫水字[2014]第S1623号	
产品尺寸	462x157x394mm		
外观差异	净色, 平面感外壳	深色方形框+显示屏	浅色方形框+显示屏

水处理工艺图

市政自来水 → PP棉滤芯 → 活性炭滤芯（前置） → 反渗透膜滤芯 → 活性炭滤芯（后置） → 纯净水
↑ 净水（双出水机型适用）
↓ 废水

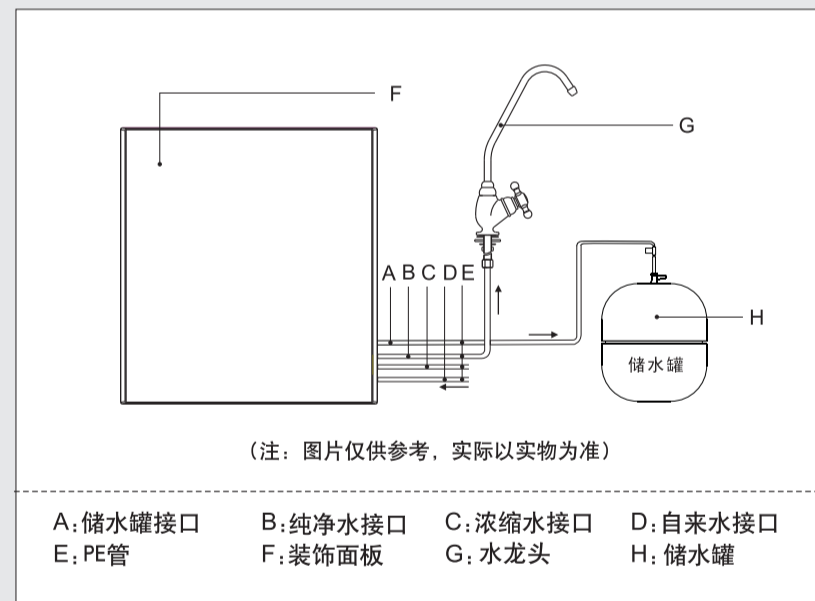
装箱清单

通用部件	净水器1台, 1/4英寸PE管一卷, 使用说明书1本, 服务安装卡1份。
专用部件	美的牌反渗透净水器专用安装附件1套 ^①

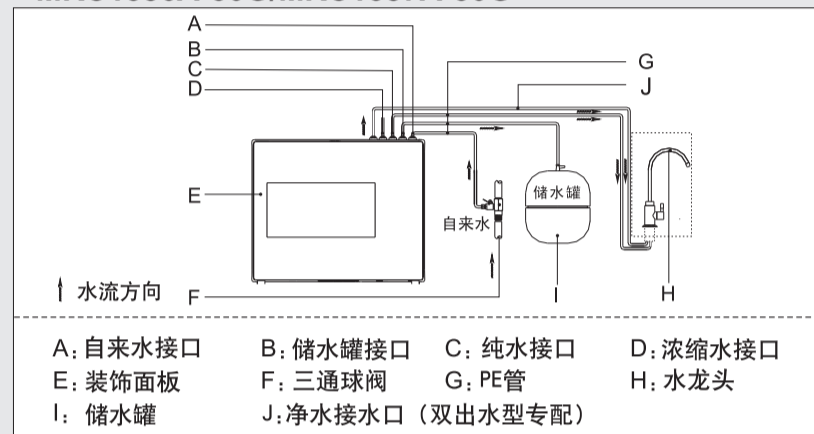
注：备注^①：专用安装附件包含：三通球阀1套, 出水龙头1套, 压力球阀1个, 压力储水罐1个, 1/4英寸快接卡销等净水器标准安装附件。

零部件说明

• MRO121A-4 / MRO102A-4 / MRO207-4



• MRO102C-4/MRC1587-50G/MRO121B-4
MRC1586A-50G/MRC1587A-50G



滤芯介绍

名称	MRO121A-4	MRO102A-4	MRO102C-4	MRO207-4	MRC1587-50G
PP棉滤芯	1支	1支	1支	1支	1支
前置活性炭滤芯	1支	1支	1支	1支	1支
反渗透滤芯	1支	1支	1支	1支	1支
后置活性炭滤芯	1支	1支	1支	1支	1支

名称	MRO121B-4	MRC1586A-50G	MRC1587A-50G
PP棉滤芯	1支	1支	1支
前置活性炭滤芯	1支	1支	1支
反渗透滤芯	1支	1支	1支
后置活性炭滤芯	1支	1支	1支

使用说明

使用建议

本产品产出的纯净水建议用于饮水（煲汤、煮饭、泡茶）等；净水不能直接饮用，建议用于洗菜、洗碗等（带净水接水口的机型适用）；浓缩水可回收利用，建议用于家庭用水（洗衣、拖地等）。

使用方法

- 开机：连接好电源即整机上电运行。
- 连接水源：打开三通球阀，接通自来水。
- 取水：打开专用水龙头，即可取净化水。

显示屏操作说明

• MRO121A-4 / MRO102A-4

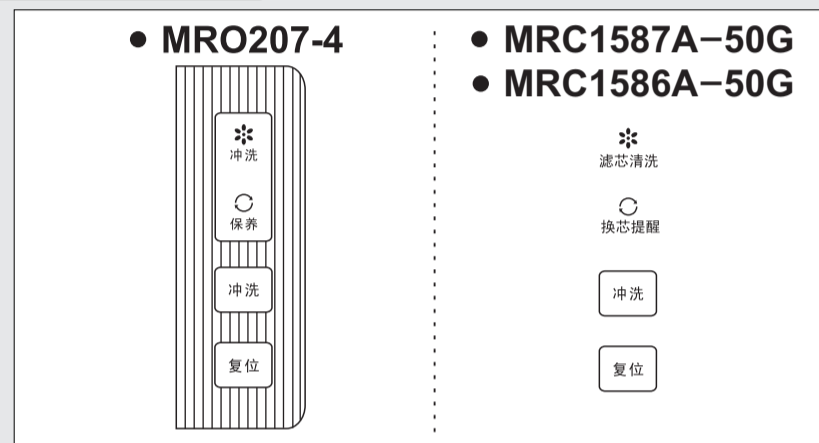


按键及指示图标说明

按键方式为触摸按键，每次按键成功响应后，伴随“叮”一声提示音

序号	按键 指示图标	操作描述
1	冲洗 (按键)	轻触“冲洗”键，系统对滤芯进行冲洗，60秒后结束冲洗；如果在60秒内再次轻触“冲洗”键，则停止冲洗。如果在系统自动冲洗状态下轻触“冲洗”键，则无效处理。
2	复位 (按键)	当滤芯达到保养周期时，保养提示图标闪烁，长按“复位”键3秒，系统复位，重新开始记录保养周期。 (注：此功能由我公司专业人员进行复位，用户请勿自行操作。)
3	冲洗 (指示图标)	进入冲洗状态后，冲洗指示图标闪烁，冲洗结束后熄灭。
4	保养 (指示图标)	本产品保养周期为6个月，整机运行累计满6个月，保养指示图标点亮，提醒滤芯需要进行保养。

显示屏操作说明



● 控制功能说明

按键方式为触摸按键，每次按键成功响应后，伴随“叮”一声提示音

序号	按键 指示图标	操作描述
1	冲洗 (按键)	轻触“冲洗”键，系统对滤芯进行冲洗，60秒后结束冲洗；如果在60秒内再次轻触“冲洗”键，则停止冲洗。如果在系统自动冲洗状态下轻触“冲洗”键，则无效处理。
2	复位 (按键)	当滤芯达到保养周期时，保养提示图标闪烁，长按“复位”键3秒，系统复位，重新开始记录保养周期。 (注：此功能由我公司专业人员进行复位，用户请勿自行操作。)
3	冲洗 (指示图标)	进入冲洗状态后，冲洗指示图标闪烁，冲洗结束后熄灭。
4	滤芯清洗 (指示图标)	进入冲洗状态后，滤芯清洗指示图标闪烁，冲洗结束后熄灭。
5	保养 (指示图标)	本产品保养周期为6个月，整机运行累计满6个月，保养指示图标点亮，提醒滤芯需要进行保养。
6	换芯提醒 (指示图标)	本产品保养周期为6个月，整机运行累计满6个月，换芯提醒指示图标点亮，提醒滤芯需要进行保养。

清洁保养

- 本产品由我司专业人员定期上门保养及更换滤芯,以保障出水品质。
- 产品清洁保养时,请不要使用肥皂、洗涤剂、稀释剂、汽油、酒精等强挥发性溶剂,否则可能造成裂纹、划伤和变色。
- 请勿直接洒水清洗机器。

异常现象自检

当产品出现异常现象时,请采用以下处理方法或与当地经销服务网点联系。

问题	原因	处理方法
产水量下降很多	滤芯被堵塞	需要冲洗或更换滤芯,请与当地经销服务网点联系
	滤芯没有及时更换,超出使用时间	请与当地经销服务网点联系,及时更换滤芯
	水压过低	采用增压措施
	球阀或水龙头没有完全打开	检查进水端球阀或水龙头是否完全打开
出水水质差	滤芯失效	请与当地经销服务网点联系,及时更换滤芯
	长期停用(停用时间>3天)	冲洗3~5分钟
	水源水质差	确认水源为市政自来水
漏水	部件损坏	请切断水源、电源并与当地经销服务网点联系
漏电	机器电源不良	重新连接好电源并与当地经销服务网点联系
所有显示灯一起闪烁	同时按下了所有触摸按键	切断电源,重新上电

维修服务保证

产品如有故障，请与本公司当地经销服务网点或客户服务中心联系。

- 美的牌净水机实行整机保修一年。
- 保修期的起始日期以产品发票日期为准。
- 下列情况之一者，不属于保修范围：
 1. 消费者使用、保管、维护不当造成损坏。
 2. 非本公司指定维修部自行装拆修理而造成损坏。
 3. 发票型号与维修产品型号不符或者有涂改。
 4. 无有效发票。
 5. 因不可抗力造成损坏。
 6. 本产品用于非家庭用途，将不在保修范围之内。
 7. 属人为造成故障或使用不当造成故障不属保修范围。
- 不属于保修范围内的产品，本公司客户服务中心仍热情为您服务。