

壁挂管线饮水机

说明书



执行标准：
GB4706.19-2008
GB4706.1-2005

在使用前请您仔细阅读使用说明书，阅后请妥善保管。

目 录

注意	1
1、外观及功能	1
2、操作说明	2
3、安装	2
4、注意事项	3
5、技术参数	5
6、常见故障	6
7、工艺流程	7
8、电器原理	7
9、装箱清单	7
10、售后服务	8
11、保修卡	9

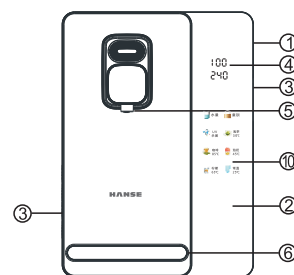
感谢你对本公司产品的信赖与支持

- * 本产品必须要专业安装人员安装并调试
- * 请在安装使用前详细阅读说明书，
- * 请认真填写保修卡并妥善保管，

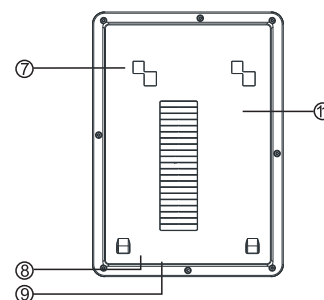
! 注意

- ! 严禁6岁以下儿童单独使用
- ! 长时间不用请切断水源和电源并排空机器内的水
- ! 室内温度低于两度请停止使用并排空机器内的水
- ! 首次使用或断电后需先出冷水

一 外观及功能



(图一)



背面 (图三)

- 1底壳 2面板 3电源开关 4显示屏 5出水嘴 6接水盒
7挂板孔 8进水口 9排水口 10功能键 11复位按钮

电源开关：打开此开关，机器接通电源。

跑马灯：接水时跑马灯亮，接不同温度的水时，跑马灯亮不同颜色。

接水盒：放置水杯和接出水口的滴水，可整个取下倒水和清洗。

进水口：连接净水机的纯水接口

排水口：需要维修机器或移动机器时先切断进水然后拧开螺母，拔下硅胶堵头，排空机器的水。

童锁键：使用时点击童锁解锁，无操作1分钟自动上锁。

温度键：接水时点击需要的温度制水。

水量键：点击水量键调节所需温度。

二 操作说明

MGL-A8调温型功能及操作说明

匹配机型：本机可匹配800G以下净水机

自动休眠：机器在3分钟内无操作自动进入休眠状态，LED显示室内温度，童锁键亮，休眠功能是为了延长电板的使用寿命，对操作无任何影响，需要取水时点任意键退出休眠状态。

按键声音：点一下按键，蜂鸣响一声，放水结束和按键无效蜂鸣连续响两声，出现报警出错蜂鸣响三声。

室内温度：机器无操作后3分钟后自动熄屏，显示室内温度。

童锁键：无操作1分钟自动上锁，使用时点击童锁解锁。

水量键：点击此键调节水量，出水量分别为130ml、200ml、300ml、500ml、800ml、900ml

水温键：需要制水时，直接点击相应的温度键出水，水温分别为：常温、45℃、65℃、85℃、100℃

UV杀菌：UV杀菌无需手动操作，通电情况下会分时自动启动。

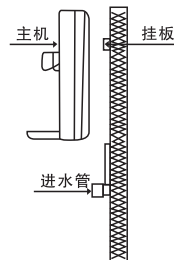
三 安装

1、先确认安装位置

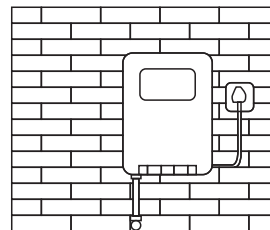
应选择离净水机较近的地方，
安装位置必须要有三孔带地线的插板
产品应安装在阴凉干燥

2、安装

参照挂板在离地面1.3米左右的水平位置在墙上打好安装孔



（图5管线机上墙侧面图）



（图6管线机安装完毕正面图）

★将管线机挂在安装挂板上，并左右移动直至稳定。

★将净水机纯水管剪断，加上三通后用2分管连接管线机进水口（如图6）

3、在连接管线机前，请把净水器后置碳粉彻底冲洗干净，更换后置碳粉时先拔掉管线机进水管，把碳粉冲洗干净后再连接管线机。

4、调试

安装完后打开进水源，机器注水后确保管路连接正确无漏水后插入电源，打开电源开关，首次通电后，童锁键和制水键默认亮起，先按制水键，出水10秒自动停止，再操作各功能键是否灵敏，冷热水出水是否顺畅，无气泡，无断流，机器可正常使用。

四 注意事项

安全注意事项

⚠ 警告

为了您的人身和财产安全，必须遵守本说明书内的安全提示信息，从而最大限度地降低财产损失和人身伤害。在未阅读和理解本说明书的情况下请勿对本产品进行操作，否则可能出现危险。

❗ 指示

- △本说明书适用型号：MGL-A8系列智能彩屏触控壁挂管线饮水机。可适用于800G以下无压力桶RO纯水机。
- △本产品不能直接接入市政自来水，前端必须接入可靠的纯水机。
- △如长时间不用本产品，请切断电源、水源，并将机器内余水排尽，下次开始使用时，必须先进行清洗。
- △电源插座必须为可靠接地的三孔插座，并加装漏电保护器！在使用中，如果发现机身有麻电的感觉，请立即关闭电源，并请专业电工检查电源插座是否接有地线。

⚠ 注意

- △本器具必须单独使用额定电流10A以上，额定电压220V~50Hz的接地三孔插座，插头需完全插入插座，以防接触不良而导致元件过热烧坏、引发短路或火灾等危险。
- △本产品必须安装在室内阴凉干燥，最好有地漏的地方，使用时应垂直固定于墙壁上，机身表面距其它物体10cm以上，否则会影响机器散热。
- △本产品避免阳光照射，否则易造成机身变色及滋生细菌。机器旁禁止放置易燃物品。
- △本产品安装完毕通水后，请勿摇晃本产品。
- △本产品与净水器连接的PE管应避免光源、热源、腐蚀环境及与尖锐物碰撞。铺设管线时，PE管线折向角度要大于90度，管路不可有压扁折弯等现象，以防止补水不畅。
- △本产品安装时需要使用随器具附带的新软管组件，旧软管组件不能重复使用。
- △本产品最佳工作环境温度10~38℃，湿度≤90%，进水水压0.1~0.4MPa，压力过高或过低都会影响机器的工作状态或使用寿命。当机器处于0℃以下环境时，请关闭电源开关和进水管，并排空机器的水。
- △本产品如果出现漏水，请立即关闭电源和水源，将机器内的余水排尽，并请通知我公司售后服务部或当地经销商，由专业服务人员处理，请勿自行维修。
- △如需拔下插头，请手握住插头再拔出，请勿强行拉扯或扭曲电源线，以防电源线损坏，产生漏电风险。
- △本机电源线为Y型连接，此类连接的电源线如有损坏需要更换或维修，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。
- △如发现机器部件损坏或不能正常工作时，请立即拔掉电源插头，切勿继续使用，也请勿自行拆除，请前往授权的服务中心进行更换或维修。

- △本产品清洁请使用柔软的湿棉布擦拭，请勿用汽油等有机溶液擦拭机身避免机器表面褪色或产生锈蚀，严禁用水冲洗机身。本产品出水温度较高，应小心烫伤，特别应注意儿童误操作而受到伤害。
- △请将本产品安装在平稳的且儿童不容易接触的地方，以免产品倒落造成伤害。
- △环境温度及电压较低时，热水流量相对减少，属正常现象。
- △本机热水达到沸点，会伴随较多水蒸汽，出水时偶有断续，属正常现象。
- △加热结束后，有少量余水流出，属正常现象。
- △出水温度与显示温度有偏差，属正常现象。

🚫 禁止

- △严禁通电后将本产品倒置，严禁本产品有水情况下倾斜。
- △请勿自行拆卸，维护和修理本产品，不得私自改装本产品，否则容易导致漏水、漏电等安全事故。
- △如果电源软线损坏，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。严禁改装电源插头或自己加长电源线，以免导致火灾。
- △本产品在运输、安装、使用过程中请勿挤压、摔打、碰撞，否则会导致产品损坏或漏水、漏电等事故。
- △请勿刮伤和损坏进水PE管，用PE管连接进水口时，要保证PE管端口平整。
- △要用力插到底直到不能插动为止，以免引起本产品漏水，造成财产损失。
- △不得采用插入或拔出电源插头的方法来启动或停止本产品工作。
- △严禁盖住出水嘴灌装热水，出水嘴以下1cm内严禁遮挡。
- △本产品必须由专业服务人员安装，不正确的安装容易造成漏水、漏电等事故的发生。

五 技术参数



产品名称	速热管线饮水机	产品型号	MGL-A8
额定电压	220V~50Hz	额定功率	2200W
进水压力	0.1-0.4MPa	环境温度	2-40℃
使用水源	优质纯净水	制热水能力	25L/h ≥93℃
防触电类型	I类	主机尺寸	310x60x430mm

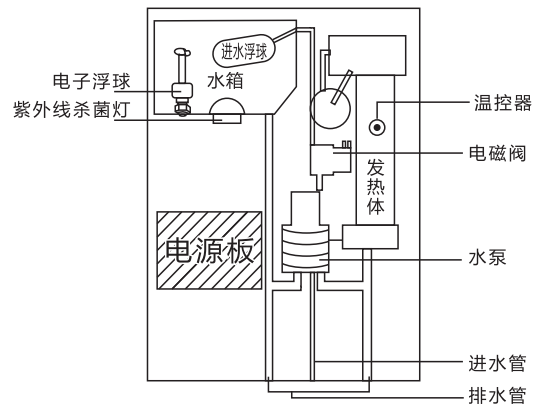
六 常见故障与解决方法

故障	原因	解决方法
漏水	机器是否倾斜	确保机器水平垂直悬挂
	机器内部硅胶管是否松动	用扎带把硅胶管扎紧
	PE管没插到位	将PE管重新拔插
冷热水出水不顺畅	原水供应不足	检测净水机制水是否正常
	管线机内部硅胶管有空气	关闭进水，拧开排水口，把机器内的水排完，然后重新注水
	出水嘴有异物	将异物取出
出水正常不加热	温控保护开关起跳	按下发热体上的复位按钮
	发热体短路	更换发热体
出水口滴水	进水电磁阀关不牢	更换/清洗进水电磁阀
显示F0并连续闪烁或黄灯亮	原水供水不足(缺水)	检查净水机是否正常工作
E2	出水探头故障	更换出水探头
E3	进水探头故障	更换进水探头
E6	超温	排空机器内的水，待机器冷却后再重启并调低沸水温度
E0	发热体开路	更换发热体
F0	缺水	进水器供水不足

“如果电源软线损坏，为了避免危险，必须由制造商，其维修部或类似部的专业人员更换。”

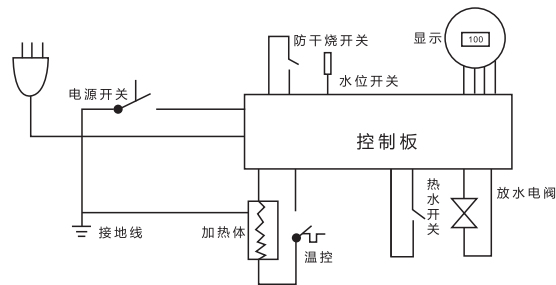
“对于有可拆除软管组件连接水源的器具，应声明使用器具附带的新软管，旧软管组件不能重复利用。”

七 工艺流程



(图7) 内部图

八 电器原理



九 装箱清单

速热管线机	1台	快接三通	1个
产品说明书	1份	接水盒	1个
二分PE管	3米	膨胀管	4个
挂板	1块	自攻螺丝	4个
3变2三通	1个		

十 售后服务



1 购买本机时请认真填写保修卡，并确保所填内容真实无误。

1 根据国家“三包”条列和消费者权益保护法，凡购买本公司产品的用户，可凭有效凭证到经销商得到优质的售后服务。

2 自购机之日起一年内产品有质量问题，可凭购机发票和保修卡在当地经销商得到免费维修。

3 属下列情形之一的，不属于保修范围

1) 未按照说明书安装和使用对本机造成损坏的

2) 非专业人员安装，维修对本机造成损坏的

3) 未经本公司允许，用户私自拆卸、修复、改装产品

4) 运输，储存不当对本机造成损坏的

5) 超出保修期，涂改保修凭证，无保修凭证的

6) 因其它不可抵抗力（如水灾、雷击、地震、异常电压）造成的损坏

安装人员要求

1、经过专业培训，具有一定专业知识的工作人员。

2、本公司指定的工作人员。

安装所需工具：十字螺丝刀、管刀、卷尺

冲击电钻（800W，带电钻，配 $\varnothing 6$ 、 $\varnothing 22$ 钻头）

十一 保修卡



用户姓名		联系电话	
详细地址			
购机日期		购机单位	
购买机型		售后电话	
维修记录			
维修日期	故障概况	维修人员	