

说明书材质:
封面和封底为105g铜版纸
内页为80g双胶纸
整体说明书为黑白
此内容为材质说明不印刷

Kunlunger 昆仑格尔
拥有昆仑 享受生活

家用供热水燃气快速热水器

安装使用说明书
安装使用产品前请仔细阅读本说明书,并妥善保管

昆仑能源控股有限公司监制

制造商名称: 昆仑泰客(大庆)技术有限公司
制造商地址: 黑龙江省大庆市让胡路区开元大街2号806房间
服务热线: 010-58236996转8666
服务网址: www.kunlunger.com
生产企业名称: 广东万家乐燃气具有限公司
生产企业地址: 广东省佛山市顺德区大良街道五沙社区顺园南路9号

感谢信

尊敬的用户,您好!感谢您选择“昆仑格尔”系列产品,为充分了解本产品的特征和保障您的安全,请在使用前仔细阅读本说明书,并妥善保管。

目录

01 安全须知	01
02 产品图示及规格	02
产品外观图	
附件	
内部结构图	
内部接线示意图	
产品规格	
03 安装说明	05
安装注意事项	
主体安装	
排烟管安装	
水管的安装	
进水配管	
燃气管的安装	
电气安装	
装饰板的安装	
冷凝水管的安装	
安装后检查和确认	
检查无误运行测试	
04 使用说明	11
使用注意事项	
初次使用准备	
操作显示说明	
防冻措施	
维护保养	
05 故障处理	17
故障处理	
非故障情况说明	
06 环保清单	19
售后服务	20
昆仑格尔产品保修卡	21
产品维修记录表	22
产品安装卡	24

01 安全须知

为确保您的使用安全,避免造成不必要的伤害和财产损失,请务必遵守以下安全须知,在充分理解内容的基础上正确使用本热水器。

 **警 示**

1. 请确保使用220V~/50Hz的独立电源,插头、插座需经国家3C认证“”并确保可靠接地;

2. 请确保安装符合国家标准的漏电保护器;

3. 防止热水器、插头、插座被水淋湿,若因意外被浸湿请拨打服务热线010-58236996转8666,由专业人员检查或维修后方可使用;

4. 请严格按照使用说明书的要求安装和使用热水器;

5. 若发现热水器出现异常或闻到异味,请立即关闭气源,切断电源、打开窗户、联系售后维修人员;

6. 请确保使用铭牌注明的燃气种类;

7. 当室外温度低于0℃,为避免热水器水路被冻坏,请按照说明书“防冻措施”章节操作方法进行防冻保护;循环加热防冻的零冷水热水器,务必确保电源处于接通状态以及燃气阀门、各接头处水阀处于开启状态,确保循环加热防冻正常运行。

8. 当长时间不使用热水器时,请按说明书“防冻措施”章节中排水步骤进行排水操作;

9. 停电时,请注意室外温度,当室外温度过低时,需进行整机排水防冻,具体步骤按说明书“防冻措施”章节中排水步骤进行排水操作。

 **禁 止**

1. 请勿擅自修理、维护、拆卸或改装热水器,若需更换维修必须由售后服务人员进行操作;

2. 热水器使用时应保持室内空气流通,请勿在密闭空间内使用;

3. 为避免烫伤,请勿触摸热水器供给热水的阀门管道及排烟管;

4. 请勿饮用热水器中的水或作类似用途;

5. 禁止使用井水或温泉水;

6. 请确保排烟管已安装完成,方可使用热水器;

7. 请将排烟管安装在合适位置,不得安装在楼房的换气通道及公共烟道上;

8. 热水器安装上方不得有明电线、电器设备,燃气管道下方不能设置燃气灶具、燃气烤炉等燃气具;

9. 严禁在热水器旁放置易燃易爆物品(如汽油、有机溶剂)及腐蚀性化学物品(如酒精、盐酸等),以免发生火灾或腐蚀机器;

10. 请勿将热水器安装在户外,以免风吹雨淋或冻坏;

11. 请勿安装在卧室、地下室、客厅及车辆、船只上;

12. 请勿安装在浴室(自然给排气式和强制给排气式热水器除外)楼梯及安全出口附近。

 **注 意**

1. 热水器安装场所应设有地漏,可将过压排水安全阀排出的水和冷凝水排至室外;

2. 务必在使用后确认热水器火焰已熄灭;

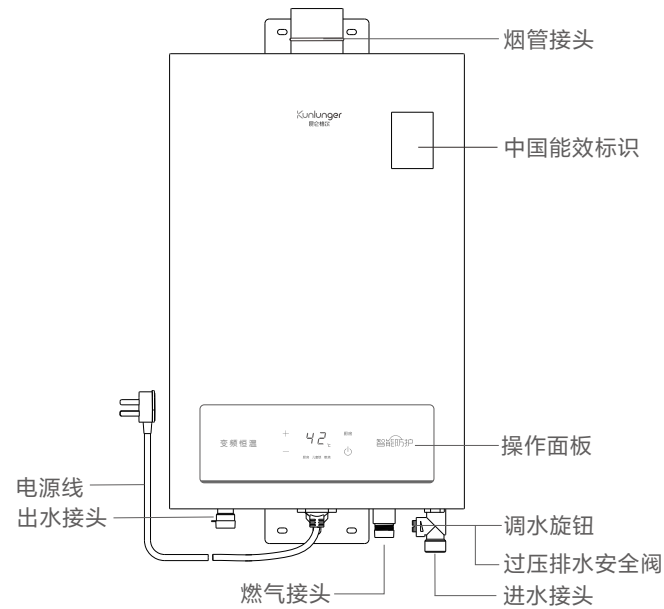
3. 为确保洗浴舒适、避免意外烫伤,在洗浴前,请确认热水器已完成预热(水泵运行指示“循环”灯已熄灭,如设定的预热温度较高时,需更加注意);

4. 根据国家相关标准规定,燃气具自售出当日起,人工煤气燃气快速热水器判废年限为6年,天然气、液化石油气燃气快速热水器判废年限为8年,请在规定时间内使用,超出判废年限的产品,请及时报废,避免引起安全事故。

02 产品图示及规格

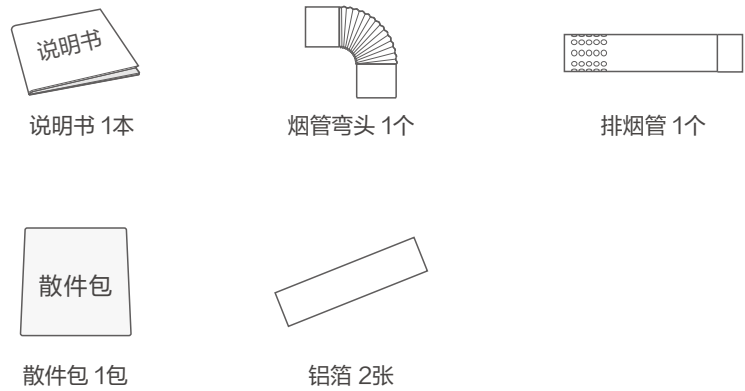
产品外观图

*图片仅供参考, 以实物为准



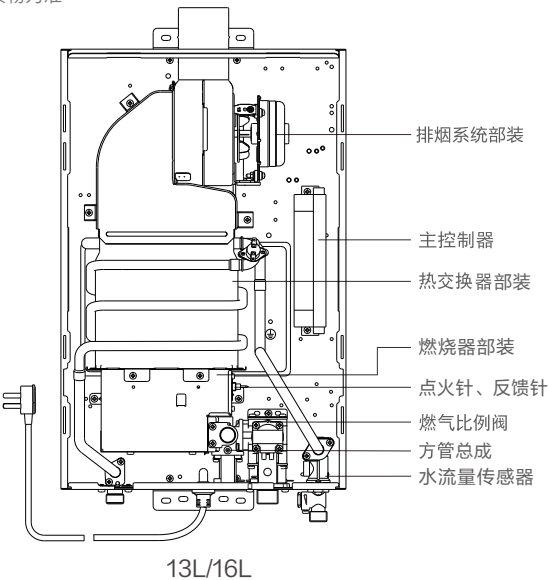
附件

*图片仅供参考, 以实物为准



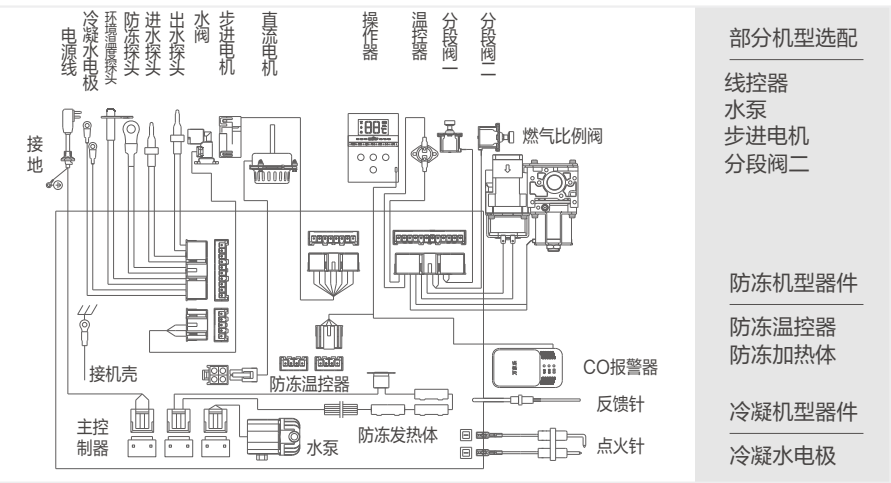
内部结构图

*图片仅供参考, 以实物为准



内部接线示意图

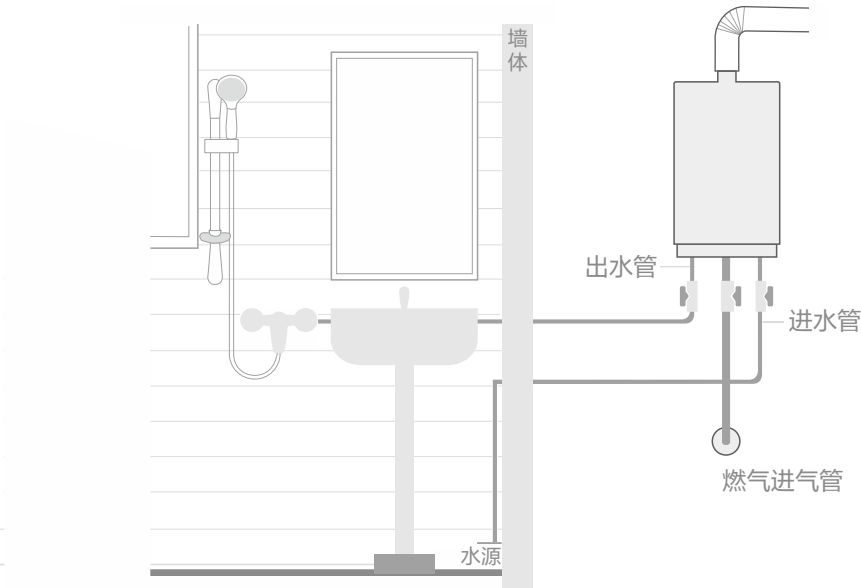
*图片仅供参考, 以实物为准



产品规格

产品型号	JSQ25-13R20	JSQ30-16R20
燃气种类	天然气-12T	
额定压力	2000Pa	
额定热负荷	25kW	30kW
额定最小热负荷	8.75kW	10.5kW
产热水能力(温升25°C)	13kg/min	16kg/min
额定电功率	40W(燃烧)54W(防冻)	40W(燃烧)54W(防冻)
外形尺寸(mm)	525 x 340 x 155	525 x 340 x 155
额定电压/频率	220V~/50Hz	
能效等级	2级	
进水/出水/进气接头螺纹规格	G1/2"	
适用水压	0.02~0.8MPa	
点火方式	全自动连续脉冲放电点火	
排烟方式	强制排气式	
执行标准	GB 6932-2015 GB 20665-2015	

03 安装说明



特别说明: 示意图仅供参考, 热水器接头位置可能与实际存在差异, 具体以实机接头处标识为准。

安装注意事项

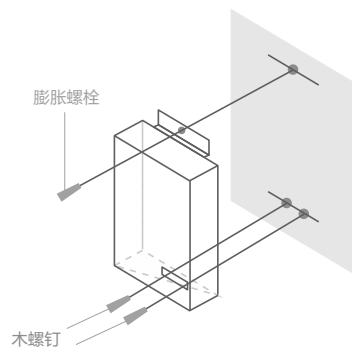
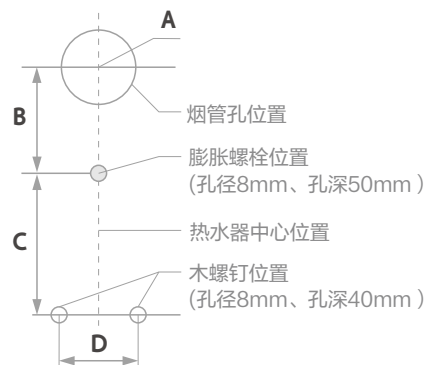
1. 用户请勿自行安装, 因为安装不当将对安全性能有很大的影响, 甚至会危及使用者的生命;
2. 请您再次确认您所使用的燃气种类是否与热水器铭牌上规定的燃气种类一致;
3. 请严格按照要求将热水器所产出的废气排至室外大气中;
4. 如安装壁为可燃材料时, 需另加装阻燃板隔离器具, 阻燃板厚度应>20mm;
5. 热水器的安装位置应远离窗帘、壁橱等易燃物(>2m); 热水器的安装位置左右两侧必须距遮挡物(>0.25m), 距天花板(>0.6m), 保留有效维护保养空间;
6. 请确保热水器安装场所留有>130cm² 面积的进气窗口, 进气口设置在接近地面的位置, 能够与户外直接连通。进气口应尽可能远离器具的排烟管, 以防烟气倒流到安装器具的房间内;
7. 安装后, 安装人员应向用户介绍热水器使用方法并进行操作示范。

主体安装

1. 请参考下图在墙上确定主机安装孔的位置:

- ① 膨胀螺栓孔: 孔径8mm、孔深50mm;
- ② 烟管孔: 开孔尺寸见下表;
- ③ 木螺钉孔: 孔径8mm、孔深40mm。

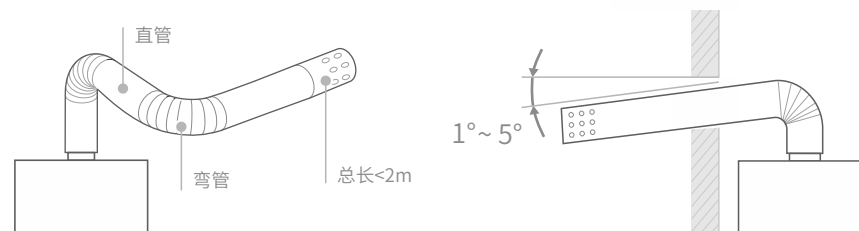
2. 打孔完成后, 将膨胀螺栓拧入上端的安装孔, 挂上主机, 再将木螺钉拧入下端的孔。



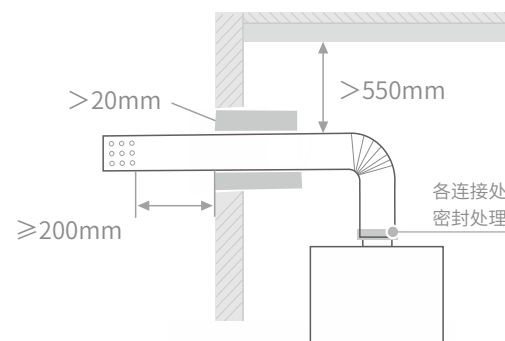
	A	B	C	D
单位mm	Φ70	100	575	80

排烟管安装

1. 请使用随整机附带的排烟管组件。排烟管最长可延伸至2m, 弯头不超过2个 (延长烟管需向我司售后服务中心另购)。
2. 排烟管安装时应有朝外向下1°~5°的坡度, 便于冷凝水排出。



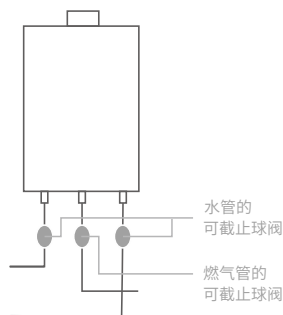
3. 排烟管通过可燃墙壁时, 需用>20mm厚度的绝热阻燃材料覆盖。
4. 排烟管隐藏在天花板时, 用阻燃材料包裹, 厚度>20mm。
5. 排烟管离天花板及家具等可燃物品距离>550mm, 排烟管最后一个排气孔到墙壁距离≥200mm。
6. 排烟管接头、排烟管、弯头的连接处应使用铝箔进行密封。



水管的安装

水管接头规格详见产品规格表。

1. 请在与热水器相连的所有管道接驳端口设置可截止球阀(见下图), 方便在维修和保养的时候可关闭水管和燃气管。
2. 进水管应先通水清除管内污垢后再与热水器连接, 防止污垢堵塞热水器。
3. 请用金属软管(内径 $>16\text{mm}$)、密封垫与热水器的进出水口连接, 避免大力旋转造成水管破裂。
4. 进水管应直接与自来水管连接, 避免太长、太细、弯曲过多。
5. 需远距离供热水时, 最好在出水管上安装控制阀门。
6. 如果出水管上阀门的安装位置高于热水器时, 应在低于热水器的位置也装上排水阀, 以备排出水管中的积水、防止冻结。
7. 全部配管和机器连接之后, 一定要进行通水排气试验。完成后请将进水接口的滤网拿下来, 并将其清洗干净。
8. 出水管应使用可承受高温的管材, 以免出水管受热受压破裂。
9. 出水管应尽可能短, 以减小热量的损失。尽量使用压力损失小的花洒。
10. 采用的配水管应符合国家相关标准规定, 所有管道配件内径均需 $>16\text{mm}$ 。
11. 不能使用具有限流功能的管道开关。
12. 为保证热水器能够正常使用, 进水的压力必须保证大于热水器的启动水压和管道的损失水压之和。
13. 配管安装应由专业人员进行, 按照本说明书的图示进行施工。



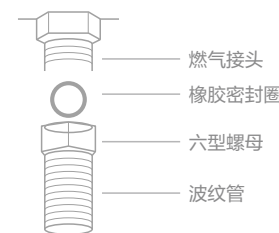
特别说明: 示意图仅供参考, 热水器接头位置可能与实际存在差异, 具体以实机接头处标识为准。

进水配管

1. 为了能够舒适地使用本机器, 请保持热水器供水压力在 $0.15\sim 0.5\text{MPa}$ 之间。在供水压力特别低的地区, 应该在热水器进水管前端设置增压泵。
2. 供水压力超过 0.5MPa 时, 请在热水器进水管前端设置减压阀。

燃气管的安装

1. 道气管连接, 切记装入密封圈。
2. 使用液化石油气的用户, 禁止使用中、高压燃气调压阀, 应使用能够调节规定燃气压力的调压阀。
3. 为了维护和保养的需要, 请在靠近进气接头处设置燃气阀门, 燃气阀门通径在 $\Phi 9.5\text{mm}$ 以上。
4. 应定期用热肥皂水检验燃气接头、连接管、阀门等部位, 查看有无漏气。



电气安装

请严格按照要求安装。

1. 电源电压/频率为交流 $220\text{V}\sim/50\text{Hz}$ 。
2. 电源插座须安装在干燥、不易被水淋湿的地方。
3. 必须配置三眼插座, 为了您的安全, 三眼插座必须配备有效可靠的接地线。
4. 安装器具时, 请勿将插电源线接触或缠绕于器具上的高温区域。
5. 如电源软线损坏, 为避免危险, 必须由万家乐售后服务人员更换。

装饰板的安装

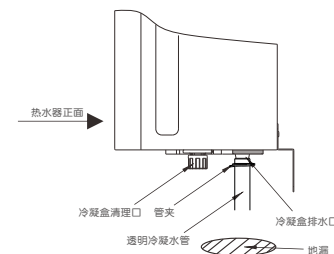
仅适用于带装饰板机型

用户可根据实际需求决定是否安装装饰板, 安装方法为: 将装饰板依次对准面盖上、下板或底盖上、下板安装孔, 使用螺钉固定。

冷凝水管的安装

仅适用于冷凝机型

去掉冷凝盒排水口的透明盖, 将透明冷凝水管套在冷凝盒排水口, 并用管夹固定, 另一端通入地漏。



安装后检查和确认

水路检查：

1. 请将电源插头脱离插座，打开进水及出水龙头，确认水流出后，再关闭出水龙头，放置一段时间后，检查是否漏水。
2. 若热水器出水流量小，有可能因为用户的水路初次使用，水路内有污垢，请清理进水接头的过滤网或清理栓。

气路检查：

1. 请打开燃气阀门，并在各连接处涂上肥皂水，检查燃气是否泄漏。
2. 请连接U型压力表，使热水器处于工作状态，检查供气压力是否满足。

检查无误运行测试

检查步骤全部完成后，请按照以下内容进行整机的试运行操作，确认各部分功能正常后，完成本机型号安装工作并向用户说明使用方法。

1. 请打开进水阀。
2. 请打开所有的水龙头(包括浴室内的)，确认有水流出以后关闭。
3. 为了排空循环配管中的空气，先开启热水，待有均匀水流出时关闭，再开启冷水，待有均匀水流出时关闭。
4. 请插上电源插头，打开燃气阀，操作“”键。
5. 请打开热水龙头，当操作显示器上燃烧图标点亮后，调节热水温度，确认热水龙头是否有热水流出且水温是否正常。注：初次使用时，因燃气管道内有空气残留，请打开热水龙头约15s后关闭再打开，反复操作直至操作显示器上出现燃烧图标。

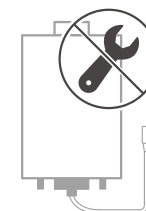
04 使用说明

使用注意事项

为保证使用安全，避免误用造成不必要的伤害和财产损失，请务必遵守以下注意事项和禁止事项。



严禁在嗅到有燃气臭味或发现燃气泄漏时点火、开关电器，应立即关闭燃气阀门，打开门窗，排走燃气，并与当地维修及燃气供应部门联系。



严禁自行改装热水器。
严禁擅自打开热水器外壳。
严禁自行改装电源线。



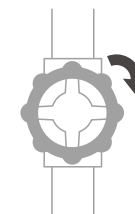
严禁在雷电、火灾时使用热水器。



严禁使用湿手插拔电源插头。



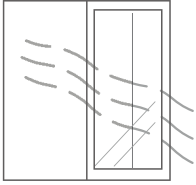
长期不使用热水器，请关闭进水阀门。



长期不使用热水器，请关闭进气阀门。

使用注意事项

为保证使用安全,避免误用造成不必要的伤害和财产损失,请务必遵守以下注意事项和禁止事项。



请保持室内空气流通。在没有安装排烟管或排烟管发生漏烟、堵塞时,禁止使用热水器。若强制使用可能造成废气泄露,一氧化碳中毒事故。



请勿将热水器的热水直接作为饮用水及类似用途。请勿将冷凝水用于洗手、饮用、洗涤等。



请勿用手触摸排烟管及周围部件,以免烫伤。



请勿在打开热水器水龙头时直接将水淋在身上或头上,应先用手确认热水温度后再使用。

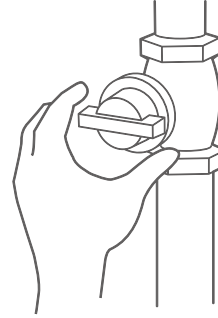


请勿让儿童在浴室内玩耍或单独洗浴。对于特殊使用人群(如儿童、老人、残障人士等)应有安全警示,应在正常成人监督下使用。

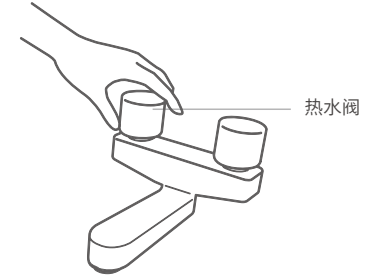
初次使用准备

初次使用时,确认热水器是否安装好,仔细检测各连接处是否正确,有无泄漏。确认正确后,请按如下步骤操作。

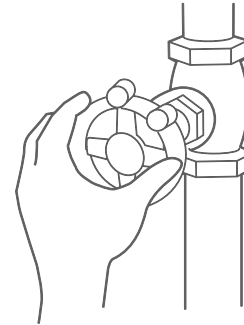
1. 打开进水阀门。



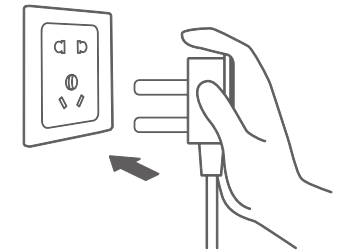
2. 打开热水出水阀门,确认有水流后再关闭热水阀门。



3. 打开燃气阀门。

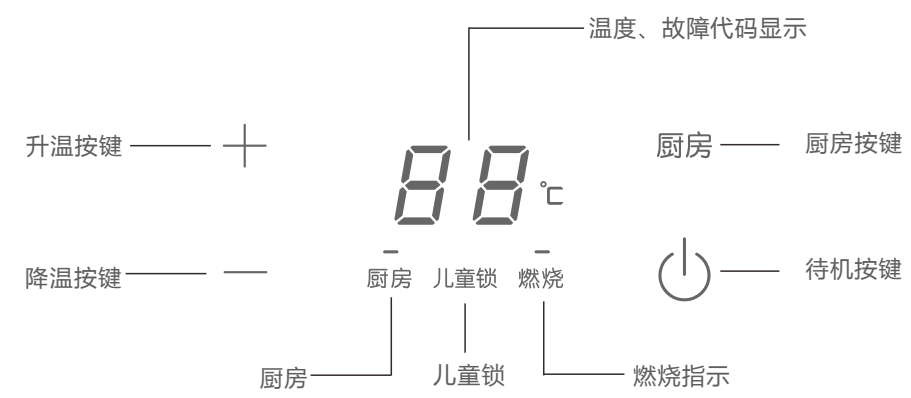


4. 接通电源。



操作显示说明

*图片仅供参考，以实物为准



首次使用

- 1 开关**
接通电源后，轻触“”键，启动机器；再次轻触“”键或关闭出水龙头，机器可停止工作。
- 2 调节温度**
32℃ ~ 48℃时：触摸“升温”、“降温”键1次，设定温度上升或下降1℃；
48℃ ~ 60℃时：触摸“升温”、“降温”键1次，设定温度上升或下降3℃；
注：1、避免误操作烫伤用户，48℃为安全温度，洗浴过程中若需调到48℃以上，需关水后调节。
2、热水器在使用过程中，使用者以外的人请勿随意变更热水温度，以免水温突然变烫或者变冷。
3、若用户家燃气压力过低，可能达不到用户设置温度。
- 3 用热水**
打开出水阀门，即可使用热水。

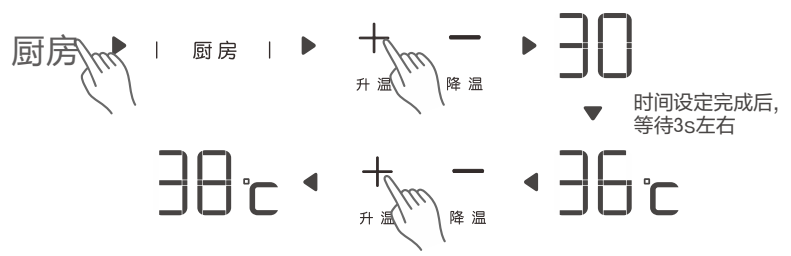
功能介绍

厨房

轻触“厨房”键，对应“厨房”指示灯亮起，热水器自动调整到厨房最佳用水温度，用户可根据需要设置温度和时间。

- 1、时间设定：进入厨房模式，按“升温”、“降温”键设定时间，屏幕数字为设定时间，时间选择有：30、60、2H、3H（30、60代表30分钟、60分钟，2H、3H代表2小时、3小时）。设定时间结束后自动退出该模式。
- 2、温度设定：时间设定完成后，等待3s左右，可通过按“升温”、“降温”键设定温度。

注：断电或切换模式后，时间设定清零。

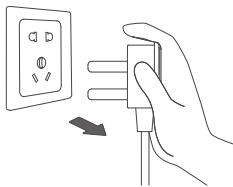


防冻措施

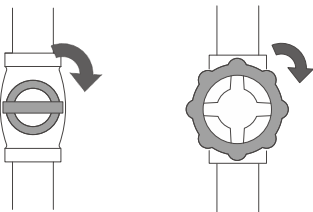
- 1、本热水器采用水泵循环加热防冻方式。当温度低于5℃时热水器进入防冻模式自动燃烧，达到一定温度或时间后停止燃烧。请务必确保电源插头插入插座且保持通电以及燃气阀门及各接头处水阀处于开启状态，确保循环加热防冻正常运行。
- 2、当热水器无法确保持续通电或者燃气阀门、各接头处水阀正常开启时，为避免水路被冻坏，需按下方排水步骤进行排水防冻，再次使用热水器时，请确保已装好进水接头处阀芯或者进水管，按初次使用准备前准备进行操作。

排水步骤

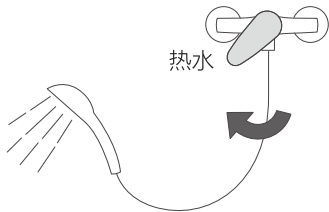
1、关机，拔掉电源



2. 关闭进水阀门、燃气阀门

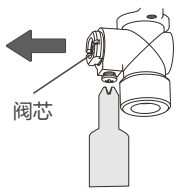


3. 打开出水阀，放出积水。

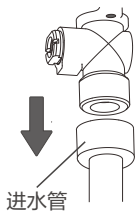


4. 按以下其中之一方式放出积水，放完积水后，重新装好阀芯或者进水管。

① 拧下进水接头处安装螺钉，取出阀芯。



② 拆下进水管



注意：1、由结冰所造成的产品损坏，不属于包修范围。

维护保养

为能够使用安心，建议每年对热水器进行一次维护保养。

- 1、定期由专业人员检查水路、气路、排烟等是否正常。
- 2、清洁表面脏污：请用湿纸巾轻轻擦拭外壳，请勿使用化学清洁剂，以防外壳褪色。

05 故障处理

故障处理

故障代码	可能的原因	处理办法
E0	残火	请关闭燃气阀门并切断热水器电源，联系本公司售后，待售后人员排除故障后方可恢复使用
E1	点火失败、意外熄火	请检查燃气开关是否打开，燃气管道或燃气罐是否有气，液化石油气气压是否过高(减压阀坏) 关水、重新开水启动热水器
E2	电机故障或烟道堵塞	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E3	过热保护 温控器或电磁阀开路	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E4	感温器短路或开路	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E5	水温超过85℃	关水、重新开水启动热水器
E6	伪火	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E7(部分机型)	水泵堵转	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E8(部分机型)	风压异常	关水、重新开水启动热水器 请联系本公司售后
E9(部分机型)	冷凝水排放通道堵塞	检查冷凝水排放水管是否堵塞 请联系本公司售后
En(带定时机型)	定时时间到	关水、重新开水启动热水器
F3(部分机型)	进水温度传感器故障	请联系本公司售后
F5(部分机型)	防冻探头故障	请联系本公司售后
F6(部分机型)	CO或者CH4报警	请联系本公司售后

当发生故障时，显示屏会显示故障代码，若关水重新通电后再启动仍无法消除故障，请微信关注万家乐官方服务号，联系人工客服协助排除故障。

非故障情况说明

现象	可能的原因
排气口冒白烟	室外温度过低，排出的烟气遇到室外的冷空气凝结成白色雾状。
热水开得太小而变成冷水	为了避免因水流量过小造成水温过高烫伤用户，热水器不工作出冷水属正常现象。
冬天热水温度达不到设定温度	进水温度非常低而水量调节旋钮已位于大水量位置时，可能会超过热水器本身的供热能力，此时请将水量适当调小。
使用50分钟后突然熄火(部分机型)	为防止缺氧，连续使用50分钟后会自动熄火。若需继续使用热水，请关闭热水龙头，再重新打开。
停止使用时，风机不会马上停止	为了让热水器内部冷却，并将废气彻底排放干净，风机在停水后需运行一段时间才停止，此现象不属于故障。
热水器不点火	为了避免因水流量过小造成水温过高烫伤用户，热水器不点火属正常现象。
水温短暂波动	多出用水，或管路水压变化过大，会造成水温短暂波动，此现象不属于故障。
出热水速度慢	如果热水管路较长，使用时，需等管路中的冷水排完后，才有热水排出。
夏天出水温度比设定温度高	进水压力低，且进水温度较高时，如果设定的温度较低，此时，热水器即使使用最小火，出水温度也会比设定温度高。
水泵自动运行（10s左右）	为防止水泵卡死，水泵超过32h不使用时，热水器自动启动水泵防卡死程序，水泵自动运转10s。
寒冷冬季，非洗浴状态下热水器自动燃烧	本热水器采用水泵循环加热防冻方式。当温度低于5℃时热水器进入防冻模式自动燃烧，达到一定温度或时间后停止燃烧。

06 环保清单

部件名称	产品中有害物质的名称及含量					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
风机	×	○	×	×	×	×
燃烧器	×	○	○	×	○	○
换热器	×	○	○	○	○	○
控制器	×	○	○	×	×	×
阀体类	×	○	○	×	○	○
接头类	×	○	○	○	○	○
五金结构件	×	○	×	×	○	○
塑料件	×	○	○	○	×	○
橡胶件	×	○	○	○	○	○
紧固件	○	○	○	×	○	○
线材类	×	○	×	○	×	×
附件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均匀材质中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好的关爱地球, 当用户不再需要此产品或产品寿命终止时, 请遵守国家电子电器产品相关法律法规, 将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

 中的数字表示环保使用年限, 在环保使用年限内可以放心使用, 超过环保使用年限之后则应进入回收循环系统。



售后服务

一、根据GB17905《家用燃气燃烧器具安全管理规则》的规定：“燃具从售出当日起，人工煤气热水器判废年限应为6年，液化石油气和天然气热水器判废年限应为8年”。超过报废年限的产品，我公司各维修服务点将不再承诺维修服务。为了您和您家人的安全，请您务必到期报废。

二、如您所使用的水器万一出现异常情况，请按本说明书的“故障处理”进行检查与处理。

三、本公司对“昆仑格尔”产品，按国家规定进行三包服务。

四、三包有效期限为一年，自用户购买之日(以购买发票为准)起计算。

五、委托维修服务点服务时，请持保修卡及发票办理维修手续。

六、下列情况，不实行三包，但提供收费维修服务。

- (1) 非本公司指定维修单位拆装维修造成损坏。
- (2) 未按使用说明书要求而造成的故障。
- (3) 由于不慎跌落、碰撞而造成的故障。
- (4) 没有出示保修卡和有效发票。
- (5) 不可抗力造成损坏的。



非我公司专业维修人员，不得拆动、调整和维修机内电器部分，否则后果自负。

昆仑格尔产品保修卡

尊敬的用户:首先感谢您选用昆仑格尔产品,为了使我们的服务让您更满意,在购买后请您认真阅读说明书并妥善保存保修卡。

说明部分:

一、本公司所有产品均实行三年保修期,购买时请填写日期、购买地点等并盖章,保修期内的产品将负责免费维修。

二、保修期自发票之日起为期三年。

三、维修时请出示此卡和产品发票。

四、即使在保修期内,发生下列情况之一,不属于免费维修范围。

1、由于没有按照说明书上的要求使用而造成的故障。

2、由于安装不合理而造成的故障。

3、由于跌落、碰撞而造成的故障。

4、由于自行拆装修理而造成的故障。

五、请妥善保存此保修卡,遗失不补发。

六、超过保修期或不属免费维修范围的产品,本公司维修服务部也将热情为您服务。

* 请您填写并妥善保管好此保修卡

用户姓名		购买地点	
联系电话		发票号码	
详细住址			
产品名称		机身编号	
产品型号		购买日期	

此卡只应用于中国大陆地区,本保修卡连同发票在购买之日起,即可获得保修服务。

产品维修记录表

※请售后服务人员或安装人员,认真填好此表。

故障现象	处理结果	用户确认	维修员	维修日期

客服热线:010-58236996转8666

昆仑能源控股有限公司监制

营销服务中心:昆仑泰客(大庆)技术有限公司
营销服务中心地址:北京市朝阳区大屯街道北苑路170号凯旋中心27楼
营销服务网址:www.kunlunger.com 售后电话:010-58236996转8666 邮政编码:100101

Kunlunger 昆仑格尔 产品安装卡

顾客姓名		联系电话	
购买地点		购买日期	
发票号码		产品型号	
燃气种类		产品编号	
安装日期		安装员签名	
用户对安装服务的意见	用户签名：		
此卡只应用于中国大陆地区, 本安装卡连同发票在购买之日起, 即可获得安装服务。			

第一联：存根联

昆仑能源控股有限公司监制
营销服务中心: 昆仑泰客(大庆)技术有限公司
营销服务中心地址: 北京市朝阳区大屯街道北苑路170号凯旋中心27楼
营销服务网站: www.kunlunger.com 售后电话: 010-58236996转8666 邮政编码: 100101



Kunlunger 昆仑格尔 产品安装卡

顾客姓名		联系电话	
购买地点		购买日期	
发票号码		产品型号	
燃气种类		产品编号	
安装日期		安装员签名	
用户对安装服务的意见	用户签名：		
此卡只应用于中国大陆地区, 本安装卡连同发票在购买之日起, 即可获得安装服务。			

第二联：客户联

昆仑能源控股有限公司监制
营销服务中心: 昆仑泰客(大庆)技术有限公司
营销服务中心地址: 北京市朝阳区大屯街道北苑路170号凯旋中心27楼
营销服务网站: www.kunlunger.com 售后电话: 010-58236996转8666 邮政编码: 100101