

141mm

Casdon 凯度

冷热型反渗透净饮机 (操作指南)

200mm

Y-TJ100-T2
Y-TJ100-T2S

产品介绍

产品特点

该产品采用免安装设计, 一体机, 插电即用; 高精度净水, 有效去除99.9%有害物质, 富含矿物质; 冷热两用, 6大温度模式; 12档调温; 5档水量, 满足不同饮用需求; 节水省电、低耗待机, 节能环保首选。

部件展示

由于我们的产品不断升级, 如实物与下图存在差异, 请以实物为准。



装箱清单

序号	名称	数量
1	主机	1
2	说明书/wifi配网指南	1
3	前置聚丙烯碳棒后置活性炭复合滤芯	1
4	反渗透滤芯	1
5	接水盒	1

产品安全注意事项



- 警告: 此标志提醒用户该操作带有危险电压或对身体有害。
- 注意: 此标志提醒用户该操作为本产品的重要操作或维修说明。
- 请勿擅自拆开或改装本净饮机, 否则会导致故障或漏水事故。
- 请勿擅自更换电源线, 如电源线损坏, 为避免危险, 必须由本公司授权的维修部门进行更换。
- 请勿在净饮机上放置重物, 否则会导致净饮机内部的水部件, 导致漏水。
- 避免设置在阳光直射及户外的场所, 请勿将净饮机储存或放置在0°C以下的环境中。
- 净饮机出现故障时, 请速切断电源。
- 请勿将净饮机放于儿童可触及的地方, 避免儿童接触, 请在4-40°C的干燥场所使用。
- 超过24小时不使用净饮机, 请关闭电源。
- 为保证净饮机正常使用, 请务必使用本公司的配件和滤芯。
- 净饮机移动前, 请清空原水箱并用清洗模式排空净饮机内的水。
- 首次使用或断电后再次使用, 都需先放一杯常温水, 然后再放其他热水。
- 为了保证滤芯的使用效果, 第一次使用时冲洗滤芯不小于两小时。
- 为保证饮水健康, 若超过48h未取水建议用清洗模式排净机内水并对滤芯进行冲洗后使用。

滤芯功能

滤芯种类	功能	建议更换周期
前置聚丙烯碳棒后置活性炭复合滤芯 (PCC)	滤除原水中泥沙、铁锈、悬浮物等。吸附重金属和消毒副产物等, 去除水中的异味、异味。	6-12个月
反渗透滤芯 (RO)	去除水中的重金属、细菌病毒等有害物质	24-36个月

注意: 因产品使用地域、水质、季节及用水量不同, 滤芯实际更换周期会有所不同。

安装方法

- 打开包装箱, 拿出整机, 放置在稳固的平面上; 从包装中取出接水盒, 并将接水盒放在机器出水嘴的正下方。
- 打开水箱盖, 提出原水箱, 将水箱后注入适量的水。(最高水位刻度以下)
- 把原水箱放好, 盖好上盖, 插上电源。

面板功能介绍



首次使用步骤

- 第一杯热水
 - 每次重新通电后, 机器将进行2分钟的冲洗。
 - 制冰模式: 首次使用正在制冰, 请耐心等待。
 - 等制冰完成解冻, 开始首次使用清洗。
 - 首次使用清洗: 解除童锁, 长按出水按钮5秒, 启动清洗功能, 待空纯净水杯及冷胆里的水。
 - 重复步骤2、3、4, 冲洗整机和滤芯, 反复冲洗至干净(建议冲洗3桶水以上)。
 - 此过程时间较长, 请耐心等待, 第一次冲洗是为了清洗滤芯和管路, 出水可能呈灰黑色或起泡沫, 属于正常现象, 请继续冲洗至清澈状态即可。(建议至少冲洗3桶水)
- 首次清洗请按以下步骤操作
 - 冲洗模式: 每次重新通电后, 机器将进行2分钟的冲洗。
 - 制冰模式: 首次使用正在制冰, 请耐心等待。
 - 等制冰完成解冻, 开始首次使用清洗。
 - 首次使用清洗: 解除童锁, 长按出水按钮5秒, 启动清洗功能, 待空纯净水杯及冷胆里的水。
 - 重复步骤2、3、4, 冲洗整机和滤芯, 反复冲洗至干净(建议冲洗3桶水以上)。
 - 此过程时间较长, 请耐心等待, 第一次冲洗是为了清洗滤芯和管路, 出水可能呈灰黑色或起泡沫, 属于正常现象, 请继续冲洗至清澈状态即可。(建议至少冲洗3桶水)

初次通电步骤

- 通电后, 显示屏及操作界面高亮, 90秒无操作显示屏熄灭, 进入休眠模式, 出厂默认自动童锁, 开机温度显示实时水温, 即常温水温度, 水量选择默认150ml, 可自定义选择所需温度和水量, 按出水键出水, 90秒无操作进入休眠模式;
- 休眠时, 触摸任意键后显示屏点亮, 童锁解除温度档位半亮或高亮, 其余显示界面半亮, 数字显示上次记忆的取水量及温度模式设置值, 其余图标按实际操作显示;
- 长按取水键上电时, 如检测到温度调节键, 原水箱部分均锁高亮, 如原水箱水量调节键, 则直接显示300mL。

图标显示

- 制水图标: 在机器制水时亮起。
- 纯净水缺水图标: 纯净水杯水位低于最低水位时缺水图标白色常亮, 当纯净水杯取走时缺水图标白色闪烁。
- 冰胆缺水图标: 冰胆缺水时, 白色、红色交替显示。
- 原水箱缺水图标:
 - 当打开水箱盖, 缺水图标常亮。
 - 当原水TDS>1000时, 缺水图标闪烁, 鸣叫4声, 提醒更换原水箱水。
 - 当原水箱低于低水位, 鸣叫4声, 缺水图标闪烁, 提醒更换原水箱水。
- 休眠: 机器无操作时, 如果90秒内没有任何按键操作, 则机器自动进入休眠状态, 机器在休眠状态中时, 仅出水键灯光处于呼吸状态, 有任何按键操作, 则唤醒显示屏。

附加程序

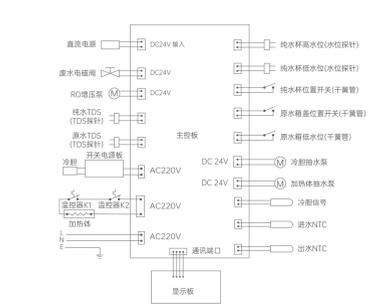
原水TDS报警上限切换: 解除童锁, 同时长按“热水”+“制冰”键3秒切换TDS报警提示, 原水TDS显示数码管会显示1FF和2FF之间切换, 1FF表示TDS>1000ppm, 2FF表示TDS>2000ppm。

滤芯更换操作

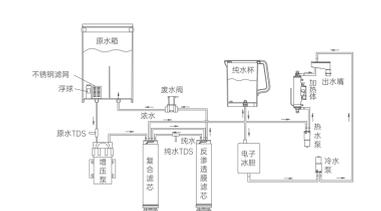
当滤芯寿命显示条PCC或RO闪烁时, 建议更换滤芯, 请按以下步骤更换滤芯:



电气原理图



制水工艺流程图



规格参数

产品型号	Y-TJ100-T2/Y-TJ100-T2S	额定净水量	4000L
额定电压	220V~	原水箱容量	5L
额定频率	50Hz	纯水杯容量	1.8L
额定总功率	2150W	环境温度	4-40°C
加热功率	2000W	适用水温	5-38°C
制冷功率	650W	净重	10KG
冰胆容量	0.5L	产品尺寸	429x233x412mm
纯水流量	0.26L/min	适用水源	市政自来水
执行标准	GB 4706.1-2005, GB 4706.19-2008, GB4706.13-2014, GB/T 30307-2023		
卫生标准	浙(04)卫水字(2024)第0188号		
能效等级	符合GB34914-2021《净水机水效限定值及水效等级标准》的1级要求		

电器产品有害物质名称及含量说明 (RoHS)

部件名称	中国RoHS管控物质元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)
滤芯	0	0	0	0	0	0
原水箱	0	0	0	0	0	0
电磁阀	0	0	0	0	0	0
增压泵	0	0	0	0	0	0
抽水泵	0	0	0	0	0	0
橡胶密封件	0	0	0	0	0	0
电路板组件	X	0	X	0	0	0
其他金属组件	X	0	0	X	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
线材	0	0	0	0	0	0
塑料件	0	0	0	0	0	0
铸件	0	0	0	0	0	0
储水箱	0	0	0	0	0	0
电源线	X	0	0	0	0	0
包装印刷件	0	0	0	0	0	0

本表符合GB/T 11364的规定编制
0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572规定的限量要求以下。
X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过GB/T26572规定的限量要求。

有害物质说明: 我公司产品所用材料中有害物质元素含量已符合有害物质限量标准GB/T26572的限量要求, 其中“部分”“”的表示因国家环保标准的实施及法律法规要求而进行的有害物质替代, 在有害物质替代技术的发展, 努力实现有害物质的替代, 知识技术发展和材料中有害物质环保替代, 将会输入新版说明书。

此标识适用于在中华人民共和国销售电子信息产品, 标识中央的数字为正常使用条件下环保性能提升的环境保护适用期限的倍数。

温馨提示: 安全使用年限取决于本产品, 建议使用一定年限后更换新机。

附注: 以上所有内容经过认真核对, 如有任何印刷错误请向本公司保留解释权。

按键说明

联网按键:

- 首次上电, 配网功能自动激活, WiFi指示灯持续闪烁进入配网状态, 3分钟后若无配网动作, 则退出配网模式;
- 手动激活配网: 童锁解锁状态下, 按“联网”键进入配网状态, WiFi指示灯持续闪烁, 配网成功则WiFi图标常亮, 3分钟未连上则退出配网状态。

童锁按键:

- 短按: 机器在童锁锁机状态下, 按一下“童锁键”, 机器解除童锁锁机状态, 熄灭童锁图标, 此时可按功能键出水, 若30秒内无按键操作, 则自动进入童锁锁机状态, 若在童锁锁机未解除的状态下, 按出水键取水, 童锁图标闪烁3次, 蜂鸣器鸣叫3秒, 不出水, 也可在待机时单击童锁键, 再次童锁童锁。
- 长按: 按“童锁键”功能, 机器正常工作状态下, 长按童锁键5秒, 机器取消童锁功能, 不再进入童锁锁机模式; 可再次长按5秒恢复童锁功能。

制冷按键: 按“制冷”键一键开启制冷模式, 制冷过程制冷图标闪烁, 制冷完成制冷图标常亮。

童锁图标: 平时常亮, 滤芯到期后红色常亮, 轻触选择期滤芯, 选择后长按2秒童锁, 选中的滤芯指示灯闪烁, 童锁后白色常亮。

功能按键: 热水、蜂蜜水、泡奶、常温水、冰水键称为功能键, 选择合适功能和水量后, 按出水键即可出水; 注意: 除常温水、冰水功能外, 其余功能需解除童锁才能出水。

自定义温度按键: 除功能温度外, 用户也可自定义选择所需温度, 按“+”、“-”可调整温度, 温度选择范围为: 45-98°C, 每档调节单位为5°C。

自定义水量按键: 共150-200-300-500-650mL 5档水量调节, 通过“+”、“-”自定义选择取水量; (备注: 通过APP水量最高可设置999ml)

- 重新开启出水功能: 设置的水量设定值为上一次选择的水量设定值, 重启电源设置的水量设定值恢复到默认水量设定值150mL。
- 开启出水功能5秒内, 操作水量按键, 可选择出水水量, 并继续出水功能; 开启出水功能>5秒后, 操作任意键结束出水。

出水按键: 解除童锁功能后, 可选择功能键或自定义温度, 再单击出水键, 即可出水, 出水过程中再次单击暂停出水。

故障排除及处理

可以根据故障描述来判断原因以及解决方法, 如有不明之处, 请与售后服务中心联系4008-110-168。

常见故障	故障原因及排除方式
P1 制水异常	重新连接电源解除故障状态, 观察机器工作状态, 如果机器仍然进入“制水异常”故障状态, 请联系客服中心进行处理。
P2 干烧报警	取用“常温”解除故障状态, 如果发现多次取用“常温”仍然不能解除故障状态, 请联系客服中心进行处理。
P3 纯水杯水位异常	纯水杯水位探针失效, 需联系客服中心进行处理。
P4 进水温度探头异常	进水温度探头失效或者安装不到位, 需联系客服中心进行处理。
P5 出水温度探头异常	出水温度探头失效或者安装不到位, 需联系客服中心进行处理。
P6 不加热	联系客服中心进行处理。
P7 通讯故障	联系客服中心进行处理。
H1 超低温保护	联系客服中心进行处理。

维修服务

尊敬的客户: 感谢您购买本公司产品, 请您在使用前务必认真阅读产品使用说明书, 以便正确使用。如在使用过程中出现产品质量问题, 请参照“故障排除”一节了解相关信息, 如没有解决故障的情况, 请立即停止使用, 并拔出电源插头, 联系本公司售后服务部门, 本公司将为您提供优质的服务。

售后服务公众号: 凯度电器(购买机器后请第一时间关注, 可自助下单申请售后上门服务) 凯度电器全国服务热线: 4008-110-168 微信公众号: 凯度电器(购买机器后请第一时间关注, 可自助下单申请售后上门服务)

免费维修服务: 1. 产品在质保之日起一年内非人为造成的内部故障, 本公司以购买记录或收据等有效凭证给予免费维修服务。2. 质保期内的免费维修服务, 包括向本公司提供发生故障的产品以及相应的保修卡, 凡不能提供本公司指定有效购买凭证证明, 或超过保修期的, 则酌情收取一定的维修费和配件费用。3. 其他保修政策, 按照中华人民共和国相关法律法规规定执行。4. 请在本公司指定的维修中心接受维修服务。

特别提醒: 即使在保修期内, 但有下列情形之一的, 仅提供有偿维修服务: 1. 超出相关法律法规规定的有效期限和免费保修期限的; 2. 按照法律法规的要求, 涉及维修、维护、保养等故障维修或损坏, 或者客户自行改造或者自行修理而导致故障或损坏或者由于维修、维修、更换零件等原因导致故障或损坏的; 3. 无法出示保修卡及有效购买凭证或其他有效凭证的; 4. 因不可抗力(如火灾、水灾等)、环境、气候干燥及其他外来因素如电源、电压不稳等因素导致故障或损坏的; 5. 正常的消耗零件的更换; 6. 非本公司指定维修中心维修人员私自改造或损坏的; 7. 本保修条款不适用于消费者个人为生活消费而购买使用的产品, 不适用于经营性使用目的; 8. 本保修卡仅限于中国大陆地区(港澳台除外)。

产品维修单			
产品型号		制冰等级	
变更日期		购买日期	
用户姓名		联系电话	
通讯地址			
维修记录			
维修日期			
维修内容			
维修结果			
维修人员			
维修地点			
维修电话			
维修备注			

必须填写购买产品与日期相关有效票据或者保留原包装或者其他有效凭证

附注: 1. 本使用说明书经过认真核对, 如有任何印刷错误请向本公司保留解释权; 2. 产品外包装上印有: 3. 如果产品技术或软件升级, 恕不另行通知; 4. 请仔细阅读本说明书, 更多操作可以关注我们微信公众号“CASDON凯度电器”; 5. 请在有效期内使用本说明书, 并妥善保管, 以便随时查阅。

材质:157G铜版纸,过哑膜 (PANTONE473C)

样式:折页

备注:红框不印刷