



Greenland, we share!

# 健康生活净水器 使用说明手册



深圳格润兰科技有限公司

# 前 言

尊敬的用户：

感谢您选购格润兰系列净水器产品！

在您安装及使用本产品之前，请先仔细阅读使用说明书，它能使您的安装更规范，使用更合理。

健康生活净水器采用卧式不锈钢桶做容器，内装食品级 EPAN 超滤膜，能有效去除水中泥沙、铁锈、大分子有机化合物及细菌等有害物质，同时保留水中有益的微量元素、矿物质等。产品具有大流量、短流程、小体积的特征，特别适合做家庭全屋总进水净化，厨房用水净化，或作为纯化水装置的预过滤装置，搭配五级超滤净水机或 RO 净水机使用，满足家庭所有用水需求。

安装完毕后，请您妥善保管本说明书，以备日后检修查用。

备注：因产品外壳的更新，部分产品外观略有不同，但产品内部构造和运行原理不变。

# 目 录

- 一、 产品介绍
- 二、 安装、调试及使用
- 三、 日常维护
- 四、 故障诊断及排除
- 五、 注意事项
- 六、 售后服务

# 一、产品介绍

## 1. 产品描述

1) 本产品采用食品级 EPAN 超滤膜，不添加稳定剂，不含铅，膜丝具备较强的抗污染和恢复能力。膜孔径小于 0.01 微米，能有效滤除水中的细菌、铁锈、胶体等有害物质，同时保留水中原有的微量元素和矿物质。

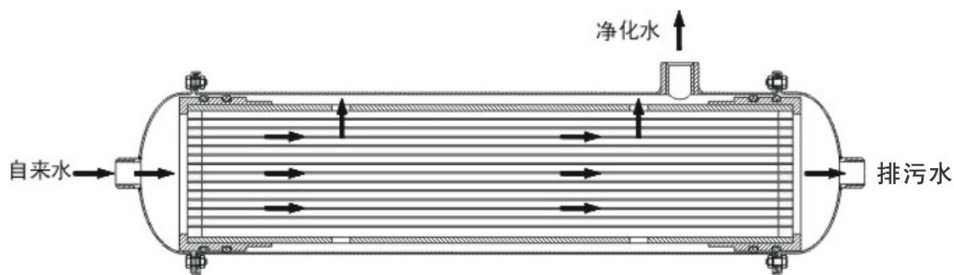
2) 不需要用泵加压，普通自来水水压即可，安全节能。

3) 自动冲洗结构，易排污，延长了滤芯使用寿命。

4) 镜面抛光不锈钢桶，美观大方，坚固耐用，同时抗腐蚀。

5) 大流量，短流程，小体积。

## 2. 工作原理图



## 3. 装箱清单:

- 1) 健康生活净水器（含滤芯） 1 台
- 2) 使用说明手册、合格证、保修卡 1 套

## 4. 技术参数

型号	380L	600L	800L	1000L	1500L	2000L
适用水温	5~45℃					
过滤精度	0.01 μm					
外壳材质	SUS304 食品级不锈钢					
设计流量	380L/H	600L/H	800L/H	1000L/H	1500L/H	2000L/H
进水压力	0.1~0.4MPa					

适用水源	市政自来水
产水水质	优于国标《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)

注：设计流量是指在水温 25℃，进水压力 0.3MPa 时，以纯净水为原水的净化水流量。

以市政自来水为原水时，因各地的水质污染程度、水温、水压不同，出水量会有所不同。

## 二. 安装、调试及使用

本产品可安装在家庭总进水管路上，也可安装在厨房的橱柜中或者洗手盆下柜子中，以下安装步骤为安装在厨房的橱柜中。

### 1、安装前准备事项

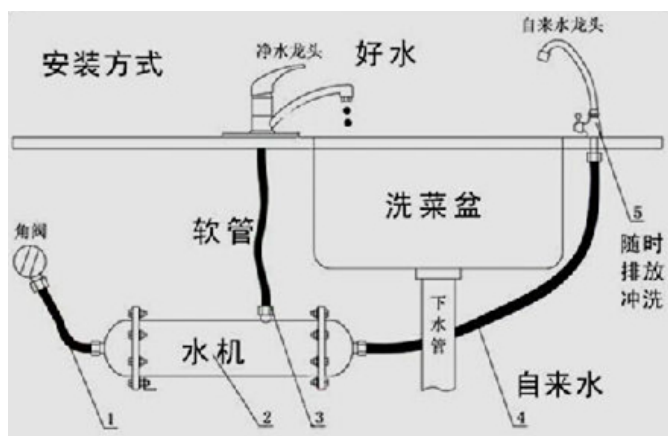
- 1) 确认净水器要安装的位置（安装位置应避免阳光直射，北方地区不能装在室外，以免冬季结冰损坏）
- 2) 另需购买 4 分 (DN15) 软管三条（长度根据安装位置而定），水龙头一个。
- 3) 安装工作：扳手，生料带。

### 2、安装龙头

如果洗菜盆上已安装水龙头，建议将原水龙头作为净水器的冲洗水龙头，应在洗菜盆周围另选一个可以装水龙头的位置，开一个孔，装上净化水龙头。

### 3、连接净水器水管

根据距离选择合适长度软管，分别连接净水器的自来水入水口、排污口和净水口，并用扳手适度拧紧。然后将软管另一端依次对接于自来水进水阀门、冲洗水龙头和净化水龙头，再用扳手适度拧紧。（如下图所示）



- 1、自来水入水软管；
- 2、净水器本体
- 3、净化水软管
- 4、冲洗水软管
- 5、冲洗水龙头

#### 4、冲洗保护液

安装完毕后，关闭净化水龙头，缓慢打开自来水进水阀门，切不可一下子完全打开，使水缓慢进入净水器，打开冲洗水龙头等到有水流出时，方可完全打开自来水进水阀门，此时冲洗水龙头里流出的水带有泡沫，此过程持续5分钟左右，请反复打开关闭冲洗水龙头3~5次，也可以同时打开净化水龙头进行冲洗，同样会有泡沫流出，这是净水器中的保护液，属正常现象，直到净化水龙头出水没有泡沫和异味，即视为保护液冲洗干净。

#### 5、检查漏水

打开进水阀门，关闭净化水龙头与冲洗水龙头，检查各连接处是否漏水。如有漏水，则用扳手拧紧或拆下在丝口处缠生料带。

#### 6、使用

打开净化水龙头，即可享用净化水，可用来煮饭、煲汤、洗菜等。关闭净化水龙头，打开冲洗水龙头，即可冲洗净水器，冲洗后的水可用作洗抹布、浇花、冲厕等。

### 三. 日常维护

- 1、经常顺冲洗:在日常使用中，经常打开冲洗水龙头，就是对净水器的顺冲洗。这样可以将遗留的杂物及时冲掉，保持净水器较高的出水量，从而延长滤芯的使用寿命。
- 2、反冲洗:长时间使用后，如发现净水器产水量明显下降，通过顺冲洗仍不能恢复流量时，应采用反冲洗，具体方法为：将自来水入水口软管接口与净化水出口软管接口相互对接，关闭净化水龙头，打开冲洗水龙头，然后快速打开自来水入水阀门2~3分钟，此时会看到冲洗水龙头流出大量杂物，然后关闭自来水进水阀门，重复操作3~5次，直至冲洗水龙头流出水澄清。然后把软管接口调换回来，再次打开冲洗水龙头顺冲洗几次即可。
- 3、净水器滤芯的更换:正常使用情况下滤芯寿命在3年以上，如水污染严重，则会容易堵塞滤芯降低使用寿命，如顺冲洗和反冲洗均未见水量增大，则需更换滤芯。为保证净水器长期有效的工作，建议使用本公司标配滤芯。

## 四. 故障诊断及排除

故障现象	故障原因	排除方法
连接处漏水	没有连接好或没拧紧	重新连接或适度拧紧
	没有放密封圈	检查并放置密封圈
产水量变小或不出水	自来水水压太低	加增压泵
	进水温度太低	产水量与进水温度有关, 属于正常现象
	进水太脏	增加前置处理器
	长期停水	来水时先顺冲洗1~2分钟, 再反冲洗1分钟, 然后正常产水30秒即可
	使用时间太久	进行顺反冲洗, 或用清洗剂清洗
净化水浑浊	水压过高或水中硬物造成膜丝破裂	更换超滤膜
	水中气泡太多	关小自来水进水阀, 减小水的流速, 或取出水龙头上的滤网
净化水有异味	净水器长期停用	需反复冲洗, 以排掉净水器内存水
	超滤膜内保护液未冲洗干净	反复冲洗净水器

## 五. 注意事项

1. 净水器超滤膜能去除水中的有害物质和杂质, 但保留了水中有益的钙镁离子等微量元素, 以白色漂浮物或沉淀物形式出现, 属正常现象。
2. 确保净水器的进水压力、水温、流量、安装环境等符合技术参数要求, 并按照说明日常维护, 可延长滤芯使用寿命。
3. 各种接头及管件必须为符合国家标准食品级材料。
4. 超过七天不使用, 继续使用前应先进行冲洗, 并将留在净水器内的净化水完全排出, 方可正常使用。
5. 本产品在使用之后, 应始终保持净水器内有水, 滤芯在干燥状态下会失去过滤效果。

## 六. 售后服务

您购买使用格润兰系列净水器产品,将得到相应的售后服务,为了您的权益,请仔细阅读以下条款:

1. 自购买之日起,一年内因产品质量问题而造成故障,您可凭购买票据和保修卡得到免费维修。
2. 若发生产品开箱即损的情况,请与有关销售商取得联系并更换。
3. 下列情况不属于保修范围,可实行收费维修。
  - a. 因使用、保管、搬运不当造成故障的;
  - b. 非公司特约售后服务的单位与个人安装、维修造成损坏的;
  - c. 超过保修期或无保修凭证和有效发票的;
  - d. 因不可抗拒因素(如火灾、地震等)造成损坏或故障的;
  - e. 其他非产品质量问题造成损坏的。

注:本手册如有不详,错误或印刷等原因造成的问题,其最终解释权归本公司所有。