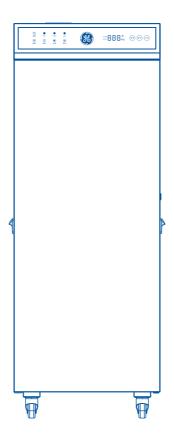
## GE牌纳滤GCUN-150B01型/反渗透GCUR-150B01型

# 极聚系列

GCUR-600B01、GCUR-1000B01、GCUN-600B01、GCUN-1000B01

Commercial Filtered Water Dispenser



通用净水科技(上海)有限公司

# **数客户信**

#### 尊敬的顾客:

#### 感谢您选购我公司的产品!

在您准备使用本产品之前,请务必详细阅读本产品使用说明书,并按指导方法正确使用产品以及保养维护,从而让本产品发挥最大的效能。

本产品需由专业技术人员进行安装调试或维护保养。如需服务,请您与当地官方服务商联系,我们将尽快为您提供专业的安装、调试、维护保养服务。

本产品的维护保养、滤芯更换,需使用通用净水科技有限(上海)公司所审定的 部件,使用非授权部件导致的产品使用性能降低或造成财物损坏等,均不包括在 保修范围之内。

通用净水科技(上海)有限公司

# 目 录

注意事项 ----	 5
一、产品简介	 8
(1)产品功能简介	 8
(2)产品电气图	 8
(3)制水工艺图	 9
(4)技术参数	 10
(5)结构示意图	 10
(6)控制显示面板	 11
二、安装说明	 11
(1) 安装准备事项	 11
(2) 安装条件	 12
(3) 安装示意图	 12
(4) 安装与调试	 12
(5)配网流程	 13
三、产品使用	 14
四、维护保养	 14
(1)滤芯更换	 15
(2)常见故障排除	 15
五、产品保修服务指南	 15
六、装箱清单	 16
七、环保使用期限	 17
附录: 保修卡	 18

# 注意事项

▲ 警告 表示如果发生错误的 安装和操作会造成严重的人身损害和财产 损失

⚠ 注意表示提醒安装、使用、 维护中的注意事项

◇ 禁止 表示禁止该行为

指示 表示请按文中指示操作

▲ 警告 以下情况请勿使用此产品:

- -发现制水机已有损坏
- -发现插头或电源线有损坏
- -发现制水机不断有水溢出

▲ 警告 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。

▲ 警告 请勿擅自拆解维修本制水机,也不能交由非通用净水科技授权的维修人员维修,因不当的维修可能造成危险!

▲ 警告 任何因不当使用所造成的故障,将不在报修范围内。

▲ 警告 制水机的维护保养、更换滤芯,需使用通用净水科技(上海)有限公司所 审定的更换部件。

▲ 警告 使用非授权的部件或附件所引起的质量问题、使用性能的降低或造成的财物损失,均不在担保范围之内。

↑ 注意 本制水机的维护保养、滤芯更换为需由通用净水科技授权的维修人员进行 服务。 ↑ 注意 不要让供、排水管线或本制水机内的水冻结。 ↑ 注意 如果水温或环境温度降到5°C以下时,请关闭本制水机的供水管线(同时关闭 进水三通球阀)并且排出制水机内的水。如果让供水管线或制水机冻结,可能 造成外壳或供水管线的故障、损坏和可能的伤害。 禁止 切勿用湿手接触电源线接头!否则可能导致触电事故。 ○ 禁止 请将废水排水PE管(与制水机废水口相连的PE管)与排污下水道相连并固定 好,不要用储水装置接水,以免因机器自动冲洗而造成溢水。 ◯禁止禁止净水机安装在水压超过0.4MPa的供水管线上。进水水压大于0.4MPa, 前端需增加减压阀。 ○禁止禁止高于38°C的热水进入本制水机。 ○禁止禁止低于5°C的冷水进入本制水机。 禁止净水机所有滤芯组件都必须安装好,净水机才能发挥其功能。 禁止 禁止净水机反向安装,误把进水管线连接在出水口上。 禁止禁止净水机安装在阳光直射的地方或暴露于含有害的化学品的地方。

禁止本制水机为落地固定安装,请确保机器后部与墙体固定或底部与地面固定,

防止机器倾倒。

- 禁止不得擅自拆开或改装制水机,可能会导致故障或漏水造成财产损失。
- 禁止 定期检查制水机和水管配件是否漏水,避免漏水造成财产损失。
- 禁止 定期检查电源、电线是否松脱损坏,避免漏电造成重大事故。
- 禁止使用前请确认制水机适用的电压与用户实际使用的电压一致。
- 禁止 拔掉插头时,请勿强拉电源线。
- ⚠ 指示产品出厂需做试水实验,有残留水渍属正常现象。
- ❶ 指示 本机器仅限安装在海拔1500米以下区域。

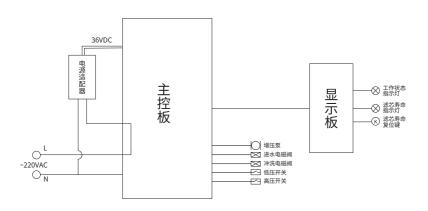
# 一、产品简介

# (1) 产品功能简介

制水机适合安装于办公室,会所,酒店,机场,车站等商用场所取水间。 采用装有二通接头的供水管与现有水管连接。本制水机用于对饮用水进行净化。

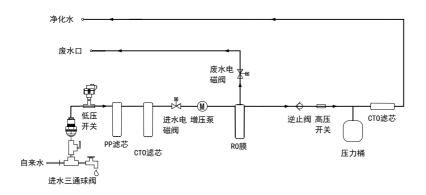
市政自来水→PP滤芯→CTO滤芯→RO膜滤芯/NF膜滤芯→CTO滤芯→出水水质符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范-反渗透处理装置 (2001)规定。

# (2) 产品电气图

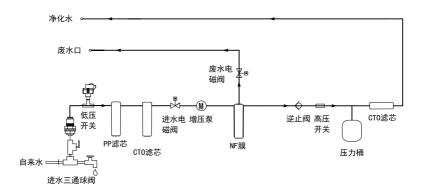


# (3) 制水工艺图

# 反渗透系列工艺图



# 纳滤系列工艺图

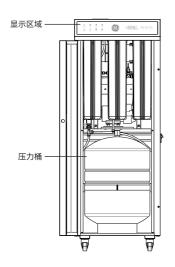


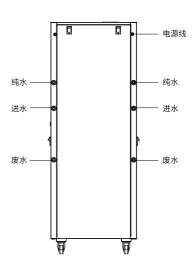
# (4) 技术参数

产品名称	GE牌GCUR-150 反渗透纯水机	B01型	GE牌GCUN-150B01型 纳滤净水机				
产品型号	GCUR-600B01	GCUR-1000B01	GCUN-600B01	GCUN-1000B01			
额定功率	125W	205W	125W	205W			
净水流量	1.3L/min	2.6L/min	1.3L/min	2.6L/min			
额定电压	220V~50Hz						
进水水压	0.1MPa~0.4MPa						
进水水温	5~38°C						
额定总净水量	2000L						
进水水质	市政自来水,符合GB5749-2006						
出水水质	符合《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						
执行标准号	Q/HZ06-2019						
卫生批件							

<sup>\*</sup>额定净水流量和额定总净水量是按卫计委检验规定在加标测试条件下的有效处理量的有效处理流量,用户的实际处理总量会因为各地水质和使用环境有所不同

# (5) 结构示意图





#### (6) 控制显示面板



# 二、安装书说明

#### (1) 安装前的准备事项

确认安装所需的工具

十字螺丝刀

活动扳手

管剪

请按说明书中的装箱清单核对安装配件是否齐全,确认安装位置包含下列设施: 220V/10A五孔插座,自来水源,排水管道,且排水管道高度低于接水盆高度20CM以上

# (2) 安装条件

1、产品安装占地面积:不小于410mm×480mm

2、产品安装空间高度: 不小于1600mm

3、工作电压/频率: AC220V/50Hz

4、运行功率: 125W/205W

5、环境温度: 5~38℃

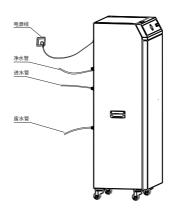
6、进水水质: 市政自来水 7、进水压力: 0.1~0.4MPa

8、地漏、排污管管径: φ50mm

9、产品如果嵌入式安装,各壁距机身的间隙不得少于300mm



#### (3) 安装示意图



#### (4) 安装调试

#### 1.安装进水三通球阀



#### 2.安装制水机

将配套的PE管切下适量的一段长度,注意切口必须平整,分别与进水三通球 阀接口和净水器进水口相连。另一段分别与排污水道和净水器废水口和接水 盒排污口连接。

#### 3.安装滤芯

取下前门板,将滤芯按照各自在制水机中的位置,按照标识放入制水机内,盖上前门板。

#### 4.制水机调试

- (1) 打开进水三通球阀,接通电源,系统处于制水状态。
- (2)制水完成后,断电。
- (3)冲洗时,务必仔细检查产品各部位的密封性,用面巾擦拭各连接点,看面巾纸是否有湿润的现象。检查各水路管是否安装正确,完全。

#### (5) 配网流程

1、微信扫描机器二维码并关注【通用净水】公众号



2、点击【个人中心】 ,进入【我的设备】



3、手机注册登录并完 善资料



4、点击【添加设备】按钮



5、扫描机器上的二维 码开始配网流程



6、设备添加完成,已在设备 列表



# 三、产品使用



- ③ 亮起表示机器检修中
- 亮起表示机器需更换PP滤芯
- 亮起表示机器需更换RO滤芯 (GCUR-600B01、GCUR-1000B01款)
- 亮起表示机器需更换NF滤芯 (GCUN-600B01、GCUN-1000B01款)
- ◉ 亮起表示机器已联网
- ⑥ 亮起表示机器正在制水中
- ◉ 亮起表示机器水已满
- ◎ 亮起表示机器缺水
- (选择) 天数/压力切换
- (复位) 故障排除后手动复位
- (冲洗) 长按10秒强制冲洗

# 四、维护保养

#### (1) 滤芯更换

本机所建议各类滤芯的更换周期,是参考了各地自来水的平均指标统计而得。用户实际使用处的水质及机器的使用率如与平均指标存在较大出入时,滤芯的实际使用时间与估算周期会有较明显的差异,如滤芯过早堵塞、过早失效等,此时应以实际使用状态作为滤芯更换的依据。

本机具有滤芯到期提醒的功能,提示方式如下:

微信公众号绑定设备二维码后,可以查看滤芯的寿命情况。

请在接收到滤芯到期提醒通知后,及时联系本公司或本公司授权的服务商更换滤芯,以确保水质安全及健康!

滤芯更换需本公司或本公司授权的服务商专业人员操作,不可擅自更换,如未按要求操作造成的后果,本公司不承担任何责任。

RO和NF功能视选择的机型而定,不同时使用。

#### (2) 常见故障排除

显示屏不亮	电源插头没插电源 开关键未打开 线路故障 变压器损坏	插上电源 开关键打开 检查控制变压器线路是否插到位 更换变压器
机器报警显示缺水	进水关闭 供水水压太低 低压开关失灵 控制板程序错误	进水打开 进水增加加压设备 更换低压开关 更换控制板
显示制水但无水流出	滤芯堵塞或者未旋转到位 进水电磁阀未打开 机器浮球闭死或卡死	更换滤芯,旋紧滤芯 更换电磁阀 更换机器浮球/调整浮球

# 五、产品保修服务指南

- 1、设备主机保修期限12个月,自用户采购设备时取得的发票或合法凭证日期起算。 超过本保修期限需用户与设备供应商另行订立书面协议约定其他保修期限。用户 持有销售商为设备提供的额外质保证书的,属于销售商的个体行为,将由销售商 自行为用户提供的额外的质量保证服务。
- 2、保修期内因设备本身原因发生的质量问题,由本公司按照国家相关规定免费维 修或更换。
- 3、不论是否在保修期内,以下部件均不属于保修范围:
- (1)过滤材料;
- (2)密封圈等易损件;
- (3)装饰外壳、外观涂层;
- (4)电池、电源适配器等电子元件;

- 4、不论是否在保修期内,因以下原因造成的故障或损失均不在保修范围内:
- (1)未按设备使用说明书的要求或方法进行的安装、使用、保管设备;
- (2)未经本公司授权对设备进行的拆卸、改装;
- (3)使用非本公司提供的配件或滤料;
- (4)外力、水压超过设备承载上限;
- (5)战争、自然灾害等不可抗力因素;
- (6)其他因用户原因引发的故障。
- 5、请妥善保管此保修证书。本公司在提供本公司承诺的保修服务时,需用户一并出示此保修证书与购买凭证。
- 6、本公司不作出其他明示或暗示保证或担保;本公司不对设备缺陷造成的间接损失 承担责任。
- 7、此保修证书赋予用户在中华人民共和国法律(且仅为本有限保修证书之目的,不包括台湾地区、香港特别行政区与澳门特别行政区法律)项下获得此保修证书约定的设备质量救济的权利。

# 六、装箱清单

名称	单位	数量
机器本体	台	1
PP滤芯	支	2
CTO滤芯	支	1
RO膜/NF膜滤芯	支	1
三通接头配件包	包	1
PE管	根	1
说明书	本	1

# 七、环保使用期限

#### 产品中有害物质的名称及含量

	有害物质								
部件名称	铅(pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)			
电控板组件	×	0	0	0	0	0			
泵组件	×	0	0	0	0	0			
螺丝	0	0	0	×	0	0			
电源适配器	0	0	0	0	0	0			
电磁阀组件	0	0	0	0	0	0			
加热模块	0	0	0	0	0	0			

#### 本表格依据SJ/T11364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/T 26572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出GB/T2657 2规定的限量要求。
- 说明:某些型号产品可能不包含表中部分部件,具体以实物为准。标记 "X"部件,皆因行业技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。



中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标识此标志。 圆圈内的数字表示正常使用状态下产品的环保使用期限。

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

# 附录: 保修卡

			保修	卡		
	客户信息	姓名		电	话	
		职业		家庭人	人数	
客		详细地址				
户	产品信息	型号/货号				
存   根		购买时间				产品专用码
TR		购买地点				
	安装方式	□ 技术人 安装人员签 客户签字/E	□ 客户自	行安装		

	9		
_	0.5	=	٠
	<b>-</b>		

	客户档案卡									
经销商	客户信息	姓	名			电	话			
		职	<u>\  \  \  \  \  \  \  \ </u>			家庭)	人数			
		详细	地址							
	产品信息	型号/	货号							
存		购买	时间					产品专用码		
根		购买	地点							
	安装方式	安装		· 、员上门安装 (字/日期: 3期:	□ 客户自2	行安装				

## 通用净水科技(上海)有限公司

地址:上海市闵行区沪青平公路277号5楼

邮政编码:201105 服务电话:400-788-7171

GE是通用电气公司的商标, 授权通用净水科技 (上海) 有限公司使用 GE is a trademark of General Electric Company and is manufactured under license by General Water Technology (Shanghai) Co., Ltd.