



服务热线  
**400 070 8760**

**WATTS®**  
美国净水专家

## 公司简介

沃茨自1874年成立以来，一直是世界领先的创新水产品制造商和服务提供商，产品集中于商业和居住饮用水、水质控制、水循环利用和给排水控制四个应用领域。

沃茨净水产品覆盖面广，能够提供从净水零部件到整机，从家用水净化到商用水处理的系统解决方案。沃茨在美国有四家净水工厂，旗下拥有四大水处理品牌，即Premier™，SeaTech™，Dormont®和HFscientific®。其中，Premier™更是位列全美十大家用净水品牌，产品遍布美国各大渠道。沃茨净水产品覆盖净化零部件（SeaTech品牌）及滤料制造（Alamo品牌）、家用水净化（Premier品牌）、商用防垢（OneFlow品牌）、商用餐饮水净化（Dormont品牌）及水质监测（HF scientific品牌）。

沃茨净水在提供全系列净水解决方案的同时，聚焦行业难题，致力于运用独有的OneFlow®防垢、活性炭碳棒新技术、缓蚀剂、软水、多孔微滤、超滤膜、防漏水保护、智能水控制系统等综合解决水污染、水渗漏、水质管理及水质监控等生活饮用水问题。

沃茨同时是美国水质协会、美国水务协会等专业水处理协会的会员，为皇冠假日、万豪、丽思卡尔顿等众多国际高端连锁酒店集团及政府办公场所、公共设施提供专业的净水解决方案。



美国水质协会会员



美国水务协会会员



加拿大水质协会会员



北美东部水质协会会员



佛罗里达水质协会会员



得克萨斯州水质协会会员



美国四大工厂及研发基地



## 目录 / CONTENTS

- 01 / 饮水污染及影响
- 02 / 沃茨全屋净水系统
- 03 / 沃茨推荐方案
- 06 / Prepure 前置过滤器系列
- 09 / UFpure 直饮机系列
- 12 / ROpure 直饮机系列
- 14 / Cenpure 中央净水机系列
- 16 / Censoft 软水机系列

# 饮水污染及影响



- 化学农药污染源
- 水垢污染
- 泥沙杂质
- 工业重金属污染源
- 自来水厂余氯漂白
- 生锈的输送管道
- 各种变异的细菌病毒

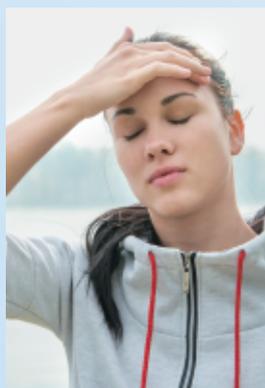
## 长时间饮用不健康的水

日积月累，将会给家人造成伤害



### 超标重金属

影响胎儿发育易导致畸形



### 病原菌

导致肠胃炎/胃病



### 过量余氯

降低儿童智力及免疫力



### 有毒有机物

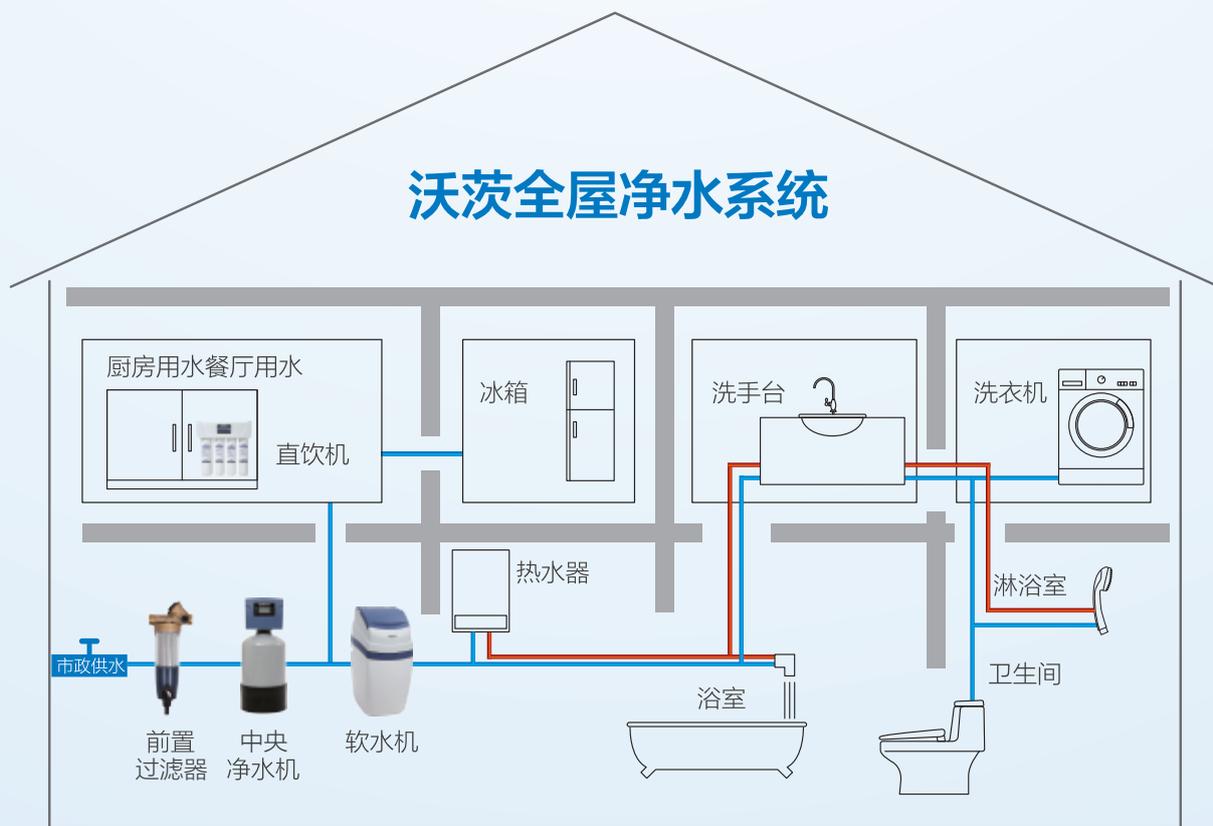
骨骼易变形导致腰酸背痛



### 水中杂质多

身体负担大  
损伤体内排毒器官

世界瞬息万变，但我们对家庭用水的期待始终不变。



# 沃茨推荐方案

## 1 简约型方案 SIMPLE SCHEME

### 方案特点

简约型方案可满足三口之家的饮水需求，安装体积小，受房型限制少，性价比高，是保护家人饮水健康的基本配置。



前置过滤器(基本型)

末端直饮机

## 2 标准型方案 STANDARD SCHEME

### 方案特点

最经济实用的饮用水全面解决方案，可为您提供舒适健康的生活饮用水。



前置过滤器  
(基本型)

中央净水机  
(mini型)

末端直饮机

# 沃茨推荐方案

## 3 舒适型方案 COMFORTABLE SCHEME



前置过滤器  
(基本型)



中央净水机  
(标准型)



软水机



末端直饮机

### 方案特点

此款方案是标准型的升级版，可配置自动冲洗和稳压装置，全面保护净水机及后端净水产品安全，延长机器使用寿命。此方案不仅能够提供安全舒适的用水，更能够提供全方位健康卫生的纯净饮用水，全面呵护您的舒适水生活。

# 沃茨推荐方案

## 4 豪华型方案 LUXURY TYPE SCHEME



前置过滤器  
(豪华型)



中央净水机  
(大容量型)



软水机(大容量型)



末端直饮机

### 方案特点

采用豪华型前置过滤器，超大处理量的中央净水机及软水机，满足别墅级用户的大量用水及高品质饮水的需求。

**前置过滤器**  
健康生活第一步



# Prepure 前置过滤器系列



## 沃茨前置过滤器

前置过滤器对所有入户的自来水进行初步过滤，有效滤除自来水中可能出现的泥沙、铁锈及其他大颗粒物质；从而保护整个管路和后面所有涉水家电。

### 沃茨前置过滤器优势：

- ◆ 整机德国进口，品质保证。
- ◆ 过滤能力强，特有震动防污技术，利用自来水水流和水压，防止污垢粘附，从而延长滤芯使用寿命，过滤效果更佳。
- ◆ 先进的涡流式虹吸反冲洗方式，清洗更便捷、更干净。
- ◆ 滤网接触水面积大，提高过滤能力，并有效减少反冲洗次数。
- ◆ 可灵活升级（可升级增加稳压控制器，自动冲洗器等）。



食品级加厚不锈钢滤网

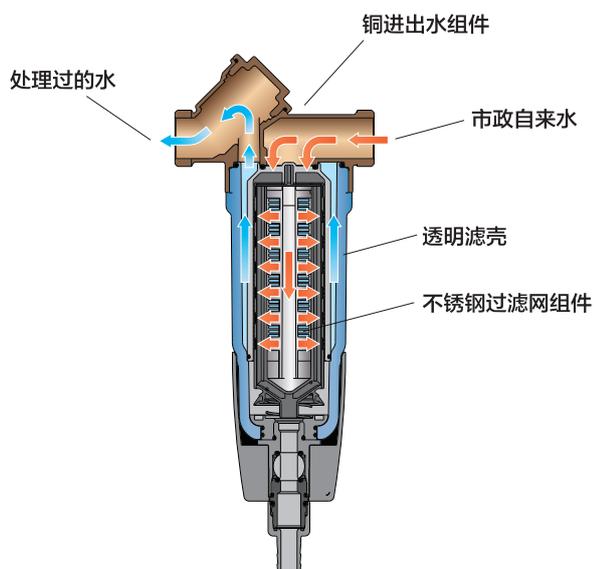


涡流式虹吸反冲洗去污



可灵活升级

### 产品结构图



# Prepure 前置过滤器系列



产品型号	WP101
产品尺寸(长*宽*高)	180*75*315mm
日常使用流量*	5m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	2m <sup>3</sup> /h
涉水批准文号	沪卫水进字(2016)第0041号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WP104
产品尺寸(长*宽*高)	170*242*425mm
日常使用流量*	6m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	2m <sup>3</sup> /h
涉水批准文号	沪卫水进字(2016)第0041号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。

## 规格参数

进水温度	5~38℃
适应水压	0.15~0.35MPa
额定总净水量(m <sup>3</sup> )	50
口径	DN20 (WP101) DN25 (WP104)
滤芯材质	90微米食品级不锈钢滤网(不锈钢+PE支架)
反冲洗周期	1个月
反冲洗方式	涡流式虹吸反冲洗
滤芯建议更换周期	5年

## 供您选择的升级系列:

- WP101可加稳压装置,保护后端涉水电器,延长使用寿命。
- 可升级为全自动冲洗系统,解除您清洗设备的后顾之忧。
- 沃茨智能防漏水保护器,保障家居设备安全,免遭漏水侵扰。

**UFpure** 直饮机系列



## 直饮机

终端呵护，开启纯净新生活

# UFpure 直饮机系列



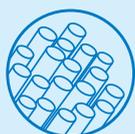
## 直饮机

沃茨饮用水系统可提供优质的过滤服务，去除您家庭用水中可能含有的沉淀物、余氯、杂质或其它异色异味，保护您和您家人的用水安全。

沃茨超滤直饮机经济实惠，结构紧凑，无需太大的安装空间，易于维护，采用超滤膜过滤技术，过滤精度高达0.01 $\mu\text{m}$ ，通过多级净化处理，可有效去除自来水中的异色异味、余氯、有机物、细菌等有害物质，保留矿物质元素，出水即可直饮。

## 沃茨超滤直饮机优势:

拥有自动冲洗功能，使用更方便（仅指WU302-4）。  
拥有液晶显示，操作更加人性化（仅指WU302-4）。  
抛弃式快接滤芯，更换简便，杜绝二次污染，保证水质。



高性能活性炭



优质内压中空超滤膜，易冲洗



强效去除水中固体悬浮物，细菌与其它有害物质

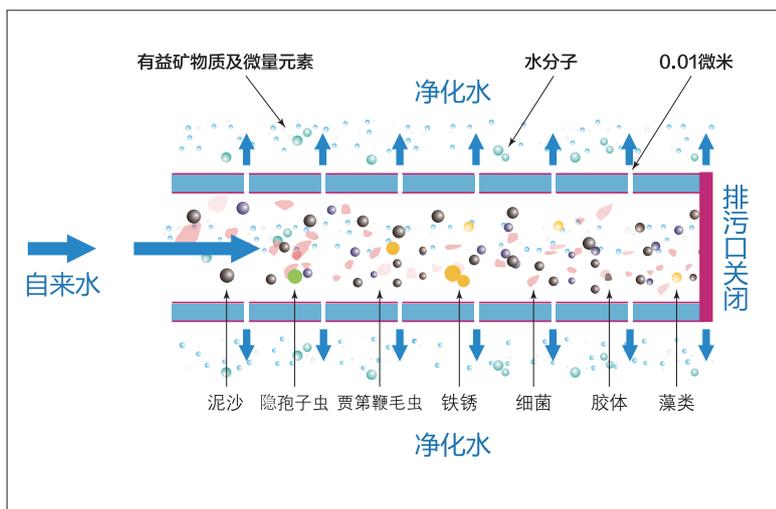


超大液晶显示（仅指WU302-4）

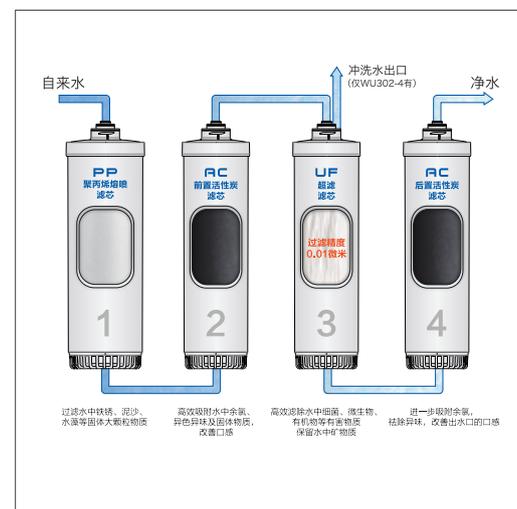


一键清洗超滤膜 超长使用寿命（仅指WU302-4）

## 内压式超滤膜工作原理



## 水处理流程图



## 规格参数

安装场所	厨房或者其他位置
进水温度	5~38℃
适应水压	0.1-0.4MPa
额定电压	220V
额定总功率	10 W (仅指WU302-4)
卫生要求	符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》(2001)的要求



产品型号	WU301-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm
日常净水流量*	2.6 L/min
净水流量(水批)**	2L/min
额定总净水量**	2500L
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0120号

\*在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WU302-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm
日常净水流量*	2.6 L/min
净水流量(水批)**	2L/min
额定总净水量**	2500L
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0120号

\*在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。

# ROpure 直饮机系列



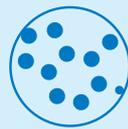
## 直饮机

### 终端呵护，开启纯净新生活

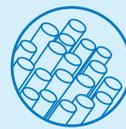
反渗透直饮机核心过滤技术为RO膜过滤，过滤精度高达0.0001 $\mu\text{m}$ ，经过多级净化处理，可强效去除自来水中的异色异味、余氯、重金属、有机物、细菌、病毒等有害物质，满足高品质饮用水要求，保护您全家免受饮用水中多种杂质及污染物的侵害。

### 沃茨反渗透直饮机优势：

- 自动制水和冲洗，使用更方便。
- 可滤除水垢。
- 抛弃式快接滤芯，更换更加方便，杜绝二次污染，保证水质。
- 拥有超大液晶显示，操作更加人性化（仅指WRO402-4和WRO405-4）。
- 无罐设计，采用大通量RO膜（仅指WRO404-4和WRO405-4）。



强效去除水中固体悬浮物，细菌与其它有害物质



高性能活性炭



无罐设计  
仅指WRO 404-4及WRO 405-4



优质大通量  
反渗透膜无需等待  
仅指WRO 404-4及WRO 405-4



超大液晶显示

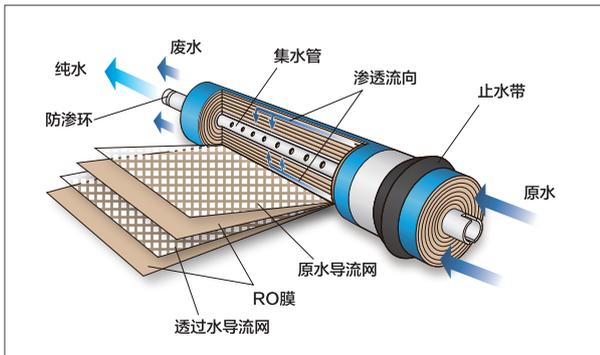


全自动冲洗设计

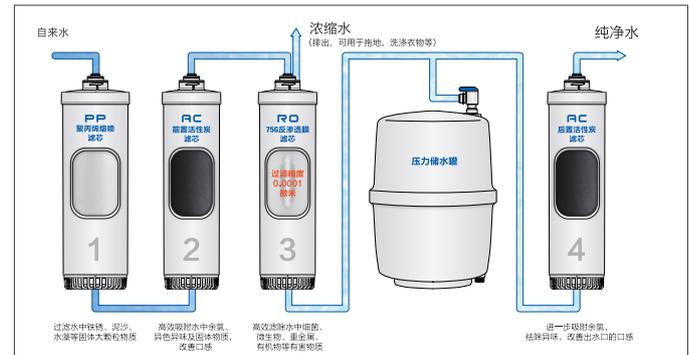


去除重金属

### 产品工作原理图



### 水处理流程图(以WRO401-4为例)



### 规格参数

安装场所	厨房或者其他位置
进水温度	5~38℃
适应水压	0.1~0.35MPa
额定电压	220V
额定总功率	75G的为24W，400G的为60W
卫生要求	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

# ROpure 直饮机系列



产品型号	WRO401-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm (不包括压力罐)
净水流量(水批)*	0.18L/min
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0121号

\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WRO402-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm (不包括压力罐)
净水流量(水批)*	0.18L/min
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0121号

\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WRO404-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm
净水流量(水批)*	1L/min
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0121号

\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WRO405-4
产品尺寸(长*宽*高)	433*147*443mm
净水流量(水批)*	1L/min
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0121号

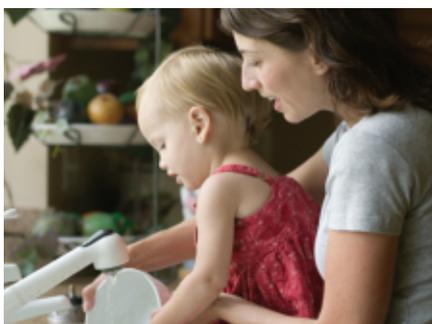
\*由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



## 中央净水系列

为您的生活滤除杂质

# Cenpure 中央净水机系列

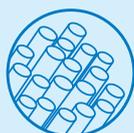


## 中央净水机

沃茨专业水处理系统的设计理念是让我们更加珍惜水资源。在家庭水质可能天壤之别的环境中，沃茨中央净水系列产品具有稳定的水质处理性能，通过微滤技术，有效去除自来水中的异色异味、余氯、有机物等有害物质。更具有优势的是，它还能节省滤料和水资源，可更好保护我们的环境！

## 沃茨中央净水机优势：

- ◆ 永不休眠的高级传感器技术，实现最佳监测性能。
- ◆ 采用流量、时间双控型全自动控制阀，控制精准。
- ◆ 独特滤料配置方式：高性能活性炭+KDF合金+Micro-Z沸石，增加吸附容量，延长整机寿命。
- ◆ 超大液晶宽屏显示，易读易操作。
- ◆ 独特高密封性设计，防止渗漏。
- ◆ 美国进口Micro-Z沸石滤料，纳污量是普通石英石的2~3倍，压损低。



高性能活性炭



流量、时间双控  
型全自动控制阀



KDF合金去除  
重金属

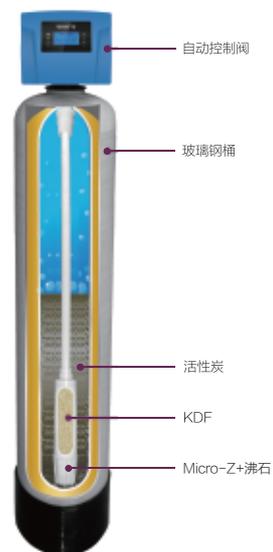


超大液晶显示  
触控操作



进口Micro-Z  
沸石滤料，超  
大纳污量

安装场所	进水主管道，前置过滤器后
进水温度	5~38℃
适应水压	0.15~0.35MPa
口径	DN25
额定电压	220V
额定功率	5W
核心滤料	活性炭+KDF+Micro-Z沸石
卫生要求	符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》（2001）的要求



# Cenpure 中央净水机系列



产品型号	WWHF601
产品尺寸(直径*高)	270*640mm
日常使用流量*	1~3m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	0.8m <sup>3</sup> /h
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0119号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;  
\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WWHF603
产品尺寸(直径*高)	270*1330mm
日常使用流量*	1~3m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	1.3m <sup>3</sup> /h
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0119号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;  
\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WWHF605
产品尺寸(直径*高)	310*1550mm
日常使用流量*	1~3m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	1.8m <sup>3</sup> /h
涉水批准文号	沪卫水字(2016)第0119号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;  
\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



世界瞬息万变,  
但我们对家庭用水的期待始终不变。



## 软水机

让水更亲柔，畅享水生活

# Censoft 软水机系列



## 软水机

由于水中溶解大量矿物质，硬水会导致皮肤干燥、衣物灰暗及花洒堵塞，影响热水器加热效率。毛发、皮肤、衣物及餐具上看不见的肥皂残留可导致它们的外观和感觉不够光亮干净。

如果您家使用的是市政供水，沃茨软水机采用阳离子交换技术，可帮您有效除去水中产生硬水问题的过量钙、镁及铁，软化水质，还能延长涉水电器的使用寿命。

## 沃茨软水机优势：

- ◆ 彩屏液晶显示，易读取易操作。
- ◆ 大容量滤料，处理速度快，流量大，可满足普通用户家庭用水需求。
- ◆ 安装操作简单，采用流量、时间双控型全自动高品质多路阀，精确控制树脂再生。
- ◆ 全自动再生和冲洗，流量、时间双控型，减少再生次数和再生水量，节约水资源和再生剂。
- ◆ 独特高密封性设计，防渗漏。



高性能  
树脂滤料



超大液晶菜单式人性化  
显示，智能操控



流量、时间  
双控控制阀



# Censoft 软水机系列

## 规格参数

安装场所	前置过滤器后, 或生活用水主管道上
进水温度	5~38℃
适应水压	0.15~0.35MPa
口径	DN25
额定电压	220V
额定总功率	5W
卫生要求	符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——一般水质处理器》(2001)的要求
出水硬度	<50mg/L



产品型号	WS701
产品尺寸(长*宽*高)	500*350*660mm
树脂容量	12.5L
日常净水流量*	1~2m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	0.7m <sup>3</sup> /h
额定总净水量**	1500m <sup>3</sup>
再生周期净水量**	1.5m <sup>3</sup>
涉文批准号	沪卫水字(2016)第0122号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WS703
产品尺寸(长*宽*高)	500*350*1110mm
树脂容量	21L
日常净水流量*	1~2m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	1.5m <sup>3</sup> /h
额定总净水量**	3000m <sup>3</sup>
再生周期净水量**	2.6m <sup>3</sup>
涉文批准号	沪卫水字(2016)第0122号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。



产品型号	WS705
主机尺寸(长*宽*高)	270*270*1590mm
附桶尺寸(长*宽*高)	382*382*880mm
树脂容量	42L
日常净水流量*	1~2m <sup>3</sup> /h
净水流量(水批)**	1.9m <sup>3</sup> /h
额定总净水量*	4000m <sup>3</sup>
再生周期净水量**	5.2m <sup>3</sup>
涉文批准号	沪卫水字(2016)第0122号

\* 在进水水温25℃,进水压力0.3MPa时,净水出水的平均经验值,仅供参考,因各地水质、进水水压及进水水温的差异,实际流量会有所不同;

\*\* 由国家涉水认证实验室在严格加标情况下模拟水质污染测得。





Order No.: WWC011611SHJ-1

### 亚太区总部

上海市延安西路 500 号万宝国际广场 23 层

邮编: 200050

电话: +86-21-2223 2999

传真: +86-21-2223 2900

网址: [www.wattsasia.com](http://www.wattsasia.com)

服务热线: **400 070 8760**