

中央前置过滤器 PRE-FILTER 用户手册 USER MANUAL



产品简介

产品特点

注意事项

技术参数

产品尺寸

产品部件名称

产品安装

产品使用说明

刮洗功能说明

时间记忆转盘功能说明

故障分析

装箱清单

保修卡

深圳市法兰尼净水设备有限公司

SHENZHEN FLANNE WATER PURIFICATION EQUIPMENT CO.,LTD.

地址：深圳市坪山区龙田街道龙田社区龙腾路27号

官方网站：www.flnsz.com

服务热线：400-7777-825

售后热线：400-7751-890

感谢您！购买中央前置过滤器（以下简称“过滤器”）产品
使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保管
产品外观请以实物为准
如遇产品技术或软件升级，恕不另行通知

一、产品简介 (Product introduction)

中央前置过滤器属于总管道水质净化产品，安装在水表之后到家里第一个出水龙头之前的任何一处外露水管。中央前置过滤器主要用于拦截水中的颗粒杂质、泥沙、铁锈、漂浮物等污染物，确保供水管网中产生的大量沉淀杂质不会对人体造成伤害，并对水管和安装在水管上的涉水设备（如净水机、热水器、壁挂炉、洗衣机、花洒卫浴等）起到积极的预保护作用。

二、产品特点 (Produc features)

超大过水量，采用316L不锈钢精密滤网；
采用专利双重刮洗排污技术，能有效去除被滤网拦截的各种杂质，实现免拆洗；
核心部件均采用进口材料特制，抗压能力强，安全可靠；
特殊防爆透明外罩，使用效果可视化，排污效果直观化，使用更方便；
清洗排污更方便，轻轻一旋就能实现滤网、滤瓶清洗和排污。

三、注意事项 (Warnings)

本产品适用于自来水的粗过滤或其他净水设备的预处理，产水不能直饮。

本产品必须由公司授权经销商委派的专业人士进行安装，安装时用户须告知安装面详情（如安装面材质、水电布置等）。如用户自行安装，在安装过程中产生的问题，本公司不承担任何责任。

本产品适用水源为市政自来水，适用水压范围为0.1Mpa-0.5Mpa,适用水温为5℃-38℃，环境温度为4℃-40℃，严禁超范围使用。

本产品仅适用于室内安装，安装的周围1.5米范围内应有可靠的地漏，以避免产品可能漏水因排水不畅而造成的损失。

安装时，请注意阀体上标记的水流方向和管路流向是否一致；

请勿安装在水表上游；

视各地水质不同，需要至少每月对滤网正常冲洗一次；

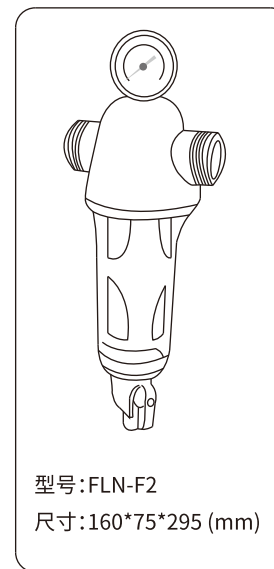
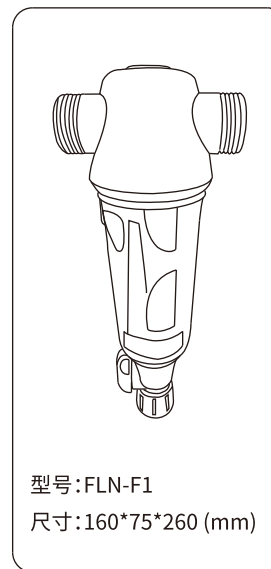
请使用本公司所提供的滤芯和配件以保证产品的正常使用，否则本公司不负保修责任；

未按上述注意事项操作所造成的后果，本公司将不承担任何责任。

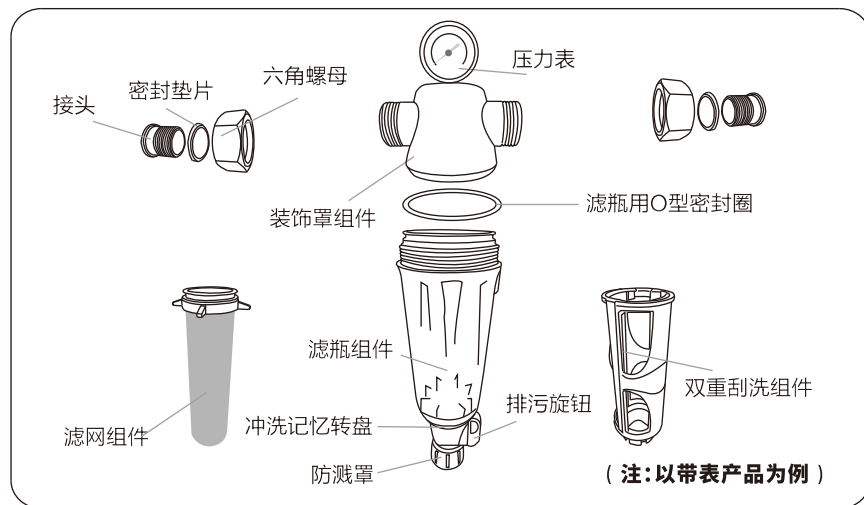
四、技术参数 (Technical parameters)

产品型号	FLN-F1	FLN-F2
出水流量	≤3T/H	
适用水温	5-38℃	
适用水质	市政自来水	
过滤精度	40 μm	
水压	≤16BAR	
接头尺寸	3/4" 内丝，1" 外丝	
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— 一般水质处理器》（2001）的要求	

产品尺寸图



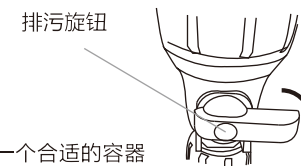
五、产品部件名称 (Ersatzteile)



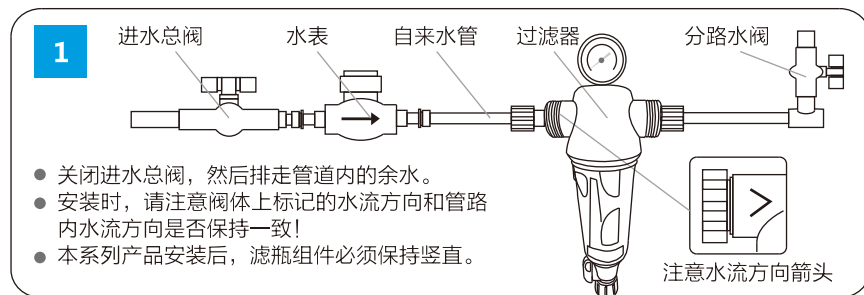
七、产品使用说明 (User Manual)

1. 刮洗功能说明

- 安装完毕后, 打开进水总阀, 请进行一次冲洗;
- 冲洗前, 确保可靠的排水系统, 用户也可以用一个合适的容器盛冲洗污水;
- 用户只要将过滤器下部的排污旋钮顺时针转动90°, 然后顺时针方向旋转过滤器的刮洗旋钮3至4圈, 即可实现滤瓶内部的清洗和排污;
- 视各地水质不同, 至少每月冲洗一次, 排水球阀开关三次, 每次冲洗30秒;
- 在正常的清洗维护过程中, 需注意保护好各部件完好 (维修必须使用原厂配件) 。

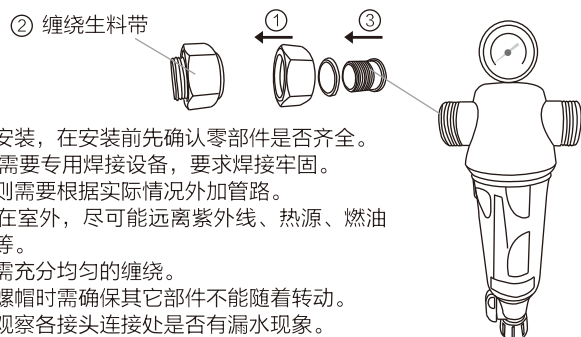


六、产品安装 (Installation)



- 关闭进水总阀, 然后排走管道内的余水。
- 安装时, 请注意阀体上标记的水流方向和管路内水流方向是否保持一致!
- 本系列产品安装后, 滤瓶组件必须保持竖直。

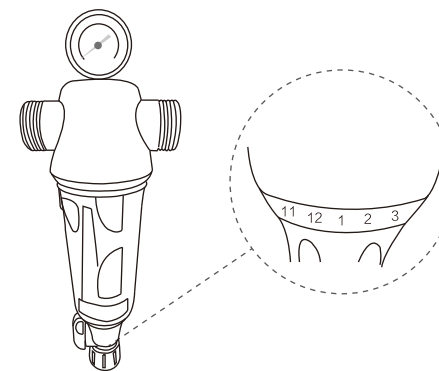
2



- 必须由专业人员安装, 在安装前先确认零部件是否齐全。
- PPR管路安装, 需要专用焊接设备, 要求焊接牢固。
- 金属硬管安装, 则需要根据实际情况外加管路。
- 本产品不宜安装在室外, 尽可能远离紫外线、热源、燃油以及各种化学品等。
- 在缠绕生料带时需充分均匀的缠绕。
- 用扳手拧紧六角螺帽时需确保其它部件不能随着转动。
- 安装完成后仔细观察各接头连接处是否有漏水现象。

2. 时间记忆转盘功能说明

- 当完成滤瓶内部清洁时, 可将滤瓶下部指示箭头对准当次清洁的月度时间, 以便下次清洁的一个时间参考备录。



八、故障分析 (Fault Analysis)

故障现象	可能原因	处理方法
不出水	水源是否有水 进水总阀是否打开	等待供水 打开进水总阀
出水流量小	进水总阀是否完全打开 过滤网表面部分堵塞	将进水总阀完全打开 冲洗滤网，清除杂物
接头处有渗水	过滤器零部件是否自行拆卸过 渗水处的零件松动 螺纹连接处的生料带缠绕过少 渗水处橡胶密封圈老化或损坏	检查密封圈是否错位或脱落 用扳手将螺纹接头重新拧紧 更换橡胶密封圈
不显示压力值	压力表损坏 进水总阀是否打开	更换压力表 打开进水总阀

九、装箱清单 (Pacjing List)

- 前置过滤器 1套
- 说明书、合格证 1套
- 附件包 1套

保修卡

亲爱的客户：

感谢您使用本产品！

本产品自购买之日起，提供一年的质量保证服务（但因意外或人为因素等原因造成的不良结果除外）。为了确保您充分享受完善的消费者权利，请您在购买后，认真阅读和正确填写本卡，并把发票、说明书一起妥善保存。

产品名称		型号	
用户名称		联系电话	
联系地址			
购买地点			
购买时间 (以发票日期为准)			
发票号			
指定服务商名称			
联系电话			
联系地址			

注意：如发现产品有质量问题和出现故障时，请与特约维修部联系，切勿自行拆卸，人为造成产品问题或事故，本厂不承担任何责任。