

Data Sheet



XF 系列去离子水设备

BF SERIES PURIFIED WATER EQUIPMENT



一、概述:

XF 系列去离子水设备, 是根据国家一级去离子水标准的水质来设计, 采用 RO+DI 工艺制作的符合国家一级去离子水标准的, 采用 RO+DI+UF 工艺, 出水导电率 $< 0.1\mu\text{s}/\text{cm}$, 产水量 100-300L/小时, 一体化设计, 安装简便。

XF series deionized water equipment is designed according to the water quality of the national first-class deionized water standard. It is made by RO+DI process and meets the national first-class deionized water standard. It is made by RO+DI+UF process. Its effluent conductivity is less than $0.1\mu\text{s}/\text{cm}$ and its water yield is 100-300L/hour. The integrated design is simple to install.

二、主要技术特点 TECHNICAL FEATURES

1. 全自动冲洗设计;
 2. 如出现漏水则智能切断水源;
 3. 水质不合格报警;
 4. 一体化设计, 一键操作。
1. Full automatic self-washing;
 2. Cut off the water intelligently if leaking;
 3. Poor water quality indication;
 4. Inergrated design and one key operation.

三、用途 APPLICATION

一、用途 APPLICATION:

1. 实验室去离子水制取;
2. 生物组培, 实验器皿冲洗;
3. 水栽种植, 微生物培养基制备;
4. 化学与生物试剂配制, 缓冲液配制, 胶片冲洗;
5. 精细化工, 离子色谱, 制药用纯化水以及为稳定性试验箱; 气象试验设备, 加湿器, 老化机、氢气发生器供水;
6. 用于线路板行业, 超声波清洗行业;
7. 用于水性涂装, 涂料行业;
8. 用于蓄电池加水补充水行业, 或电解液配置;
9. 用于各种激光器, 锅炉, 电脑 CPU 冷却系统;
10. 用于新能源电池或电站五金, 或小型锅炉使用等。

Main application:

1. For making high quaiity Deionized water for labs;
2. For biological tissue culture and washing of the labwares;

- 3.For Hydroponic cultivation and making microbiological culture media;
- 4.For making of chemical and biological reagent,making buffer solution and film processing;
- 5.Supplying water to Fine Chemicals,Ion Chromatography,Pharmacy,Stability experiment box,Meteorological experiment equipment,humidifier,weatherometer and hydrogen generator.

四、产品技术参数

型号	产水量 L/H	进水电导率	出水在线电导率	额定电压	额定功率	设备价格
Q-100BF	100L	<300us/cm	≤2us/cm	220V/AC	500W	28600
Q-200BF	200L	<300us/cm	≤2us/cm	220V/AC	750W	35600
Q-300BF	300L	<300us/cm	≤2us/cm	220V/AC	800W	43600

五、主要特点展示:

超静音

Ultra-silence

防尘

Dustproof

长寿命

Long lifetime

Qclean 一体化封闭, 将噪音设计, 并采用 RO 专用静音增压泵, 防尘、更长使用寿命!
Besides inergrated design and Noise reduction design,Qclean adopts RO special quiet booster pump,which makes the equipments dustproof and longer lifetime.

六、产品基础信息展示图片如下:

卓越品质、表里如一

Qclean产品, 追求外在美观, 更注重内在品质!



水质不合格自动停机、报警提示

仟净超纯水机，通过双项专利，获得多项荣誉。水质不合格停机保护，并报警提示！



核“芯”技术

Qclean产品采用多项核“芯”材料，配合自冲洗稳定电脑板控制，水质稳定，耐用。



· 仟净多重保护，自清洗芯片



· 防干扰水质测试探头组件



qjhbsb.1688.com



实验室超纯水标准



254双波长UV紫外线杀菌



后置0.1微米精过滤组件

qjhbsb.1688.com

产品特点展示 · Product features show



1、超静音一体式设计

可用于实验室等高标准要求的场合。

2、一键操作、全自动电脑控制

3、两种水质在线监测功能

监测进水及产水两种水，随时了解水质情况

4、水质不合格报警或停机

水质不合格报警或自动停机（可自由设定）
不再因为水质不合格影响你的产品了。

5、前处理自冲洗功能、更长使用寿命！

前置自清洗功能，加合理的程序设计，
系统搭配稳妥，更耐用。

qjhbsb.1688.com

应用领域

广泛应用于化学、生物、制药、医学、微电子、半导体等领域。满足光谱分析、离子色谱分析、细胞培养、蛋白纯化、分子生物学等领域的用水需求。



核心材料对比 · 好马配好鞍

仟净产品用材选用最坚固的材料，每一道工序都完美打造出来。



仟净卫生级隔膜阀

- 1.使用寿命长，优质的不锈钢材质。
- 2.过滤性极强，彻底的过滤细微杂志。

PK



普通不锈钢球阀 (用久生锈)

- 1.使用寿命短，材质原料普通，质量差。
- 2.过滤性不够彻底，无法达到过滤效果。



304不锈钢一体成型

- 1.优质不锈钢材质，永久牢固！。
- 2.非常加固，防止O泄露。

PK



市面上普通的塑胶管

- 1.材质原料普通，使用寿命短。
- 2.使用过程中，容易断裂

作者：萧兴旺 来源网址：<http://www.qjhb.net/> 联系：0769-26380198 18938163036

东莞市仟净环保设备有限公司

QCLEAN ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD 第 6 页 共 7 页

广东省东莞市万江区大汾工业区

+86-0769-26380198 www.qclean.com.cn

+86-0769-27204233 422248617

+86 13559753668

