

仟净工业EDI电去离子水设备 EDI电纯水设备

产品名称	仟净工业EDI电去离子水设备 EDI电纯水设备
公司名称	东莞市万江倍尔净水处理设备经营部
价格	125000.00/台
规格参数	品牌:仟净 型号:EA系列 产地:广东东莞
公司地址	万江区汾溪路137号
联系电话	86 0769 26380198 15322470835

产品详情

设计水源：市政自来水或地下水设计进水电导率：<500us/cm设计出水电阻率：>15M设计出水电导率：<0.1us/cm设计进水压力：0.2-0.5MP设计电压：380V/AC品牌：Qclean仟净设计工作压力：1.2-2.0MPa

EA系列EDI去离子水设备

EDI原理：

连续电去离子水设备（EDI，Electro deionization或CDI，continuous electrode ionization),是利用混和离子交换树脂吸附水中的各种阴阳离子杂质，同时这些被吸附的离子又在直流电压的作用下，分别透过阴阳离子交换膜交换后被除去的过程。因为这个离子交换树脂是电连续再生的，因此不需要使用酸和碱对之再生。这一新技术可以替代传统的离子交换去离子水设备，生产出电阻率18M去离子水。

仟净简单的理解为：

传统阴阳树脂做的去离子水设备是用酸、碱再生的，而仟净EDI去离子水设备是用电解水，生成H⁺离子和OH⁻氢氧根离子来再生树脂，就不需要用到酸碱再生，且不用污染环境，连续再生。

设备型号

额定产水量

(吨/小时)

额定功率

KW

额定电压

出水水质

在线电阻率

外形尺寸

长*宽*高

Q-EA-500

0.5

2.0

220V/380V

15-18.2M

2000*800*1600

Q-EA-1000

1.0

3.0

2200*900*1600

Q-EA-2000

2.0

4.0

380V

2500*900*1600

Q-EA-3000

3.0

6.0

380V

15-18.2M

3000*1000*1800

Q-EA-4000

4.0

8.0

3500*1200*1800

Q-EA-5000

5.0

10.0

3800*1500*2200

Q-EA-8000

8.0

16.0

5000*1600*2400

Q-EA-10000

10.0

20.0

5500*2050*2450

Q-EA-15000

15.0

30.0

9800*4200*2900

Q-EA-20000

20

40.0

12000*4200*2900

备注：

1、以上设备为常规EDI去离子水设备型号，超出20吨设备通常为定制型设备，需要根据用水情况定制；

2、以上设备尺寸为我公司标准型号占地尺寸，不含水箱尺寸，因为设计改尺寸变动，不另行通知用户，以订购前咨询厂家尺寸为准。

3、型号说明：如，QEA-1000，Q代表品牌仟净，EA：代表一级反渗透+EDI工艺，1000代表每小时产水量1000L，即一吨每小时。