

倍尔净全自动阴阳离子交换去离子水设备/工业去离子水机

产品名称	倍尔净全自动阴阳离子交换去离子水设备/工业去离子水机
公司名称	东莞市仟净环保设备有限公司
价格	9000.00/套
规格参数	加工种类:包工世料 加工方式:任何方式 加工设备:水处理设备
公司地址	东莞市万江区大汾村汾溪路大汾工业区仟净环保 (大新路汾溪路交界处红绿灯左200米)
联系电话	15362877079

产品详情

la系列全自动阴阳离子交换去离子水机

la系列全自动离子交换去离子水机简介:

倍尔净品牌简易型阴阳离子交换去离子水机,是利用最传统的离子交换树脂原理工艺制取纯水的设备.原理如下:

阳离子交换器:原水通过阳离子交换剂时,水中的阳离子如 c^{+} 、 mg^{2+} 、 k^{+} 、 na^{+} 等被交换剂所吸附,而交换剂上可以交换的 h^{+} 被置换到水中,并且和水中的阴离子生成相应的无机酸。

倍尔净la阴离子交换去离子水机:当含有无机酸的水,通过阴离子交换剂时,水中的阴离子如 so_4^{2-} 、 cl^{-} 、 hco_3^{-} 等被交换剂所吸附,而交换剂上的可交换离子 oh^{-} 被置换于水中,并和水中的 h^{+} 结合成为 h_2o 。经过阴、阳离子交换器处理的水,水中的盐分被除去,此即为一级复床的除盐原理。

砂炭过滤器是对原水中悬浮物、颗粒物及胶体等物质进行去除,同时对原水中的浊度、色度起到降低作用,它可滤掉原水带来的颗粒、藻类等可见物。砂炭过滤是一种先进的微絮凝过滤方式,本公司提供的多介质过滤器含有材质各异的多层过滤介质,完全能滤除不溶于水中的杂质。能更好的去除水中的悬浮物或非溶解性粒子(氧化物、浊度、颗粒物等),具有低成本,操作维护、管理方便等特点,特别是在降低原水中的浊度、污染指数等方面具有很好的效果。多介质过滤器反洗周期时间为7-10天。

系统工艺流程如下:

原水(自来水)——原水增压泵(含控制器)——活性炭过滤器——全自动阳床——他自动阴床——在线水质检测仪表——储水箱(用水点)

全自动离子交换去离子水机性能参数：

- a. 进水水源：市政自来水(也可以地下水或江河水,江河水需进行前处理)
- b. 进水压力：0.2-0.5mpa (如果压力不够时需另加水泵)
- c. 进水电导率： 400us/cm(如果进水电导率高时可以两组或多组串联使用)
- d. 出水水质：在线电导率<10us/cm (最低可以到达1us/cm)

全自动离子交换去离子水机技术特点:

- a. 采用传统工艺,出水水质稳定;
- b. 与简易型去离子水机相比较,特增加了前置砂碳过滤器,有效过滤水中杂质,对原水进行预处理,增加了树脂的使用寿命.同时将不锈钢机架与在线仪表柜结合到一起,形成一套完整的设备,安装方便.
- c. 造价是当前最低的工艺之一;
- d. 直接连接自来水口,打开开关即可以用水;
- e. 配备出水水质在线检测表,随时了解出水水质是否合格,不合格时及时再生,可根据客户需要配置报警器,当水质不合格时声光报警.
- f. 占地面积小、安装方便、经济实用等特点；
- g. 制造纯水时不需排废水,生产纯水自耗水低;
- h. 较传统阴阳离子纯水器相比,减少很多阀门操作的复杂,直接转向多路开关就可实现再生.

倍尔净la系列全自动离子交换去离子水机型号如下:

倍尔净标准配置为:玻璃钢全自动型砂碳过滤器一台,反洗控制系统一套,含过滤材料一批,玻璃钢阳床一台,阴床一台,再生控制系统两套,在线检测仪一台,仪表箱一个,配套阴阳离子树脂装齐,一体化不锈钢机架一个,原水增压泵一台,控制系统一个.

标准型号	公制型号	上开口	下开口	建议流量(吨/小时)
la844	200 × h1110	2.5螺纹	无	0.2-0.5
la1054	250 × h1450	2.5螺纹	无	0.6-1.5
la1252	300 × h1450	2.5螺纹	无	1.6-2.2
la1465	350 × h1650	2.5螺纹	无	2.5-3.0
la1665	400 × h1650	2.5寸螺纹	无	3.2-4.5
la2069	500 × h1750	4寸螺纹	4寸螺纹	4.5-6.0
la2472	600 × h1900	4寸螺纹	4寸螺纹	6.2-8.2
la3072	750 × h1900	4寸螺纹	4寸螺纹	7.2-12.2
la3672	900 × h1800	4寸螺纹	4寸螺纹	13.2-16.2
la4075	1000 × h1950	6寸法兰	6寸法兰	17.0-23.0
la4872	1200xh1800	6寸法兰	6寸法兰	22.0-27.0
la4896	1200xh2400	6寸法兰	6寸法兰	28.0-38.0

全自动离子交换去离子水机更多型号来电咨询:0769-26380198 13711945444 18925460668汪小姐<http://www.qjhb.cn>

la系列倍尔净全自动离子交换去离子水机用途:

- 1、电子、工业工业纯水、纯水制备；
- 2、轻纺、化工行业工艺用水/循环水、化工产品制造用水；
- 3、稀土行业用水；
- 4、工业生产中在水溶液进行有用物质浓缩与回收；
- 5、电力行业锅炉补给水、火力发电锅炉补给水的预脱盐处理；
- 7、化工硫酸行业用纯水；
- 9、电镀行业用水；
- 10、电子工业用水集成电路、硅晶片、显示管等电子元器件冲洗水；
- 11、精细化工,洗洁精产品用水；
- 12、海水、苦咸水淡化海岛、舰船、海上钻井平台、苦咸水地区；
- 13、其它工艺用水汽车、家电涂装、镀膜玻璃、化妆品、精细化学品等用纯水；
- 14、pcr应用及分析用水；
- 15、精密电镀用水；
- 16、全自动倍尔净la系列离子交换去离子水机大专院校、工矿企业实验用水。以及其它符合要求的用水需求。

东莞总公司: 0769-26380198 0769-23292170 13711945444 18925460668 东莞市万江区谷涌第三工业区
广州销售点: 020-84525399

成都分公司电话：028 - 61418068、15108449117 成都市郫县红光镇广场路北一段

重庆分公司电话: 023-65626898 18996094858 重庆沙坪坝陈家桥一开发区

"倍尔净全自动阴阳离子交换去离子水设备/工业去离子水机现货供应"的加工方式为任何方式，质量认证标准是9001，加工设备为水处理设备，加工种类是包工世料