

# 大小型反渗透水处理设备

产品名称	大小型反渗透水处理设备
公司名称	山东良乔环保科技集团有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省济南市先行区大桥街道济南环保产业园一号楼105室（注册地址）
联系电话	18678398850

## 产品详情

### 大小型反渗透水处理设备

良乔集团生产的反渗透设备是将原水经过精细过滤器、颗粒活性炭过滤器、压缩活性炭过滤器等，再通过泵加压，利用孔径为 $1/10000\ \mu\text{m}$ （相当于大肠杆菌大小的 $1/6000$ ，病毒的 $1/300$ ）的反渗透膜（RO膜），使较高浓度的水变为低浓度水，同时将工业污染物、重金属、细菌、病毒等大量混入水中的杂质全部隔离，从而达到饮用规定的理化指标及卫生标准，产出至清至纯的水，是人体及时补充优质水份的佳选择。由于RO反渗透技术生产的水纯净度是目前人类掌握的一切制水技术中高的，洁净度几乎达到，所以人们称这种产水机器为反渗透纯净水机。

反渗透是一种现代新型的纯净水处理技术。通过反渗透元件来提高水质的纯净度，清除水中含有的杂质和盐。我们日常所引用的纯净水都是经过反渗透设备处理的，水质清澈。

良乔环保的反渗透纯净水设备中设计了一种反渗透膜。膜两侧的压力不同，通过两侧的压力为动力，压迫原水通过反渗透膜，盐的浓度低的会向浓度高的盐方向渗透，能够达到的平衡状态下，就是液体的渗透压。当含有的盐水一侧的压力对于另一侧的渗透压力时候，就会发生反方向的流动，就产生了反渗透过程。

山东良乔环保科技集团有限公司采用这种技术及自动供水和断水的智能化控制，即纯净水设备，大型反渗透设备，大型纯水设备每小时出水量高产水量千吨以上。

设备工艺：

原水——原水加压泵——多介质过滤器——活性炭过滤器——钠离子过滤器——精密过滤器——高压----

-泵——反渗透主机——臭氧消毒器——纯水箱——纯净水增压泵——紫外线杀菌器——用水系统