

# 高品质反渗透设备|菏泽反渗透设备|全自动反渗透设备

产品名称	高品质反渗透设备 菏泽反渗透设备 全自动反渗透设备
公司名称	青岛赫尔普水处理有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	山东青岛市城阳区阜城路
联系电话	0532-0532 15820030220

## 产品详情

菏泽赫尔普反渗透设备销售热线：13361220052 13361220053 青岛赫尔普水处理有限公司（www.heerpu.com），专业生产制造各类反渗透纯水设备，引进美国海德能（HYDRANAU-TICS）、陶氏（DOW）等公司的膜技术产品、美国富来克（FLECK）、阿图祖（AUTOTROL）控制阀等产品，及时向用户展示国内外先进的水处理技术和产品，并帮助用户寻求最佳的水处理工艺。反渗透设备的仿生来源 生活在海岸边的海鸥，依靠喝海水可以补充身体的水分。1950年美国科学家DR.S.Sourirajan在观察海鸥时发现，海鸥在掠过海面时会啜起一大口海水，在几秒钟的间隔后，吐出一小口的海水。他感到十分的困惑，因为陆生由肺呼吸的动物是绝对无法饮用含盐量很高的海水的。后经过对海鸥的解剖发现，海鸥并没有直接把海水喝下，而是把海水存在喉管里，海鸥喉管的结构是由一层层的粘膜组织构成的，海水经由海鸥吸入体内后加压，再经由压力作用将水分子贯穿渗透过粘膜转化为淡水，海鸥把经过粘膜组织过滤的淡水吸收到身体内部，然后把剩下的高浓度海水再吐出来，海鸥之所以能喝海水的奥秘就在这里。这也就是反渗透法的基本理论架构。系统组成 预处理系统 一般包括原水泵、加药装置、石英砂过滤器、活性炭过滤器、精密过滤器等。其主要作用是降低原水的污染指数和余氯等其他杂质，达到反渗透的进水要求。预处理系统的设备配置应该根据原水的具体情况而定。反渗透装置 主要包括多级高压泵、反渗透膜元件、膜壳（压力容器）、支架等组成。其主要作用是去除水中的杂质，使出水满足使用要求。后处理系统 是在反渗透不能满足出水要求的情况下增加的配置。主要包括阴床、阳床、混床、杀菌、超滤、EDI等其中的一种或者多种设备。后处理系统能把反渗透的出水水质更好的提高，使之满足使用要求。清洗系统 主要有清洗水箱、清洗水泵、精密过滤器组成。当反渗透系统受到污染出水指标不能满足要求时，需要对反渗透进行清洗使之恢复功效。电气控制系统 是用来控制整个反渗透系统正常运行的。包括仪表盘、控制盘、各种电器保护、电气控制柜等。