

# 反渗透造水机FH-FWG25型

产品名称	反渗透造水机FH-FWG25型
公司名称	珠海市方海水处理设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	产水量:25m <sup>3</sup> /day 型号:FH-FWG25 原水: 40000PPM
公司地址	珠海市金湾区金鹏路62号8栋1803
联系电话	0756-7230890 15207560758

## 产品详情

### 反渗透造水机fh-fwg25型

造水机是船上重要的辅助机械，为船舶提供淡水，以满足船上人员和动力装置的需要。远洋船舶为增加载货吨位，不宜携带过多的淡水，一般都设有海水淡化装置（习惯称为造水机）以减少向港口购买淡水的费用，并增加船舶的续航能力。

反渗透船用造水机的组成：取水系统、预处理系统、海水淡化脱盐系统、能量回收系统、化学清洗系统、化学加药系统以及装置供配电及自控系统。整套设备由预处理系统、反渗透系统、电器控制系统、清洗系统、加药系统组成。反渗透船用造水机(zaoshuiji.com)的基本工艺流程为：海水由供水泵抽水进入预处理系统，经过化学加药系统投加杀菌剂和絮凝剂后进入石英砂和活性炭过滤系统过滤。海水经预处理系统后进入高压泵，在高压泵作用下，流经高脱盐率卷式膜，通过控制调压阀增加压力，使海水中的部分纯水透过膜进入多孔收集管，经由软管流出设备，而盐分则被阻挡在膜表面随大部分海水排出设备。滤后水经过水质还原、pH调整以及阻垢剂添加后进入5um的保安过滤系统，过滤后的低压海水一路进入高压泵加压，另一路进入压力交换式能量回收装置，升压后的海水经过增压泵加压后与高压泵出水混合进入反渗透膜堆系统。高压海水在膜堆的处理下一部分透过膜形成淡水，经过水质调整后进入淡水水箱储存。其余的高压浓缩水进入压力交换能量回收装置回收能量后排放。

fh-fwg25型反渗透造水机技术参数：

\*产水量：25m<sup>3</sup>/day

\*原水：40000ppm

\*进口温度：5~35

\*原水ph值：3.0~10.0

\*产水盐度：600ppm

\*脱盐率：98%

\*产水压力：0.3mpa

\*回收率：28%

\*操作功率：8.6kw

更多关于反渗透造水机fh-fwg25型的信息和优惠价格，请与我们联系，方海水处理设备有限公司可以为您提供造水机，船用海水淡化设备，陆用海水淡化设备，集装箱海水淡化设备，苦咸水淡化设备，纯水淡化设备，美国陶氏反渗透膜，意大利ar高压柱塞泵等一系列水处理设备和配件。