船用生活污水处理装置

产品名称	船用生活污水处理装置
公司名称	东台市安航船舶器材厂销售部
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:AH 型号:WCMBR 规格:6-400人
公司地址	江苏省盐城东台市金海中路7号
联系电话	18361662016

产品详情

我司主要产品有：雷达应答器，应急无线电示位标，ais系统，ais搜救应答器，船用无线电话，甚高频对讲机，导航仪，呼吸器，长管呼吸器,逃生呼吸器,重型防化服，轻型防化服，消防炮，泡沫炮，气胀式救生筏，可吊式救生筏，气胀式救生衣，消防泵，充气泵，呼吸器充气泵，救生衣灯，救生圈灯，救生筏灯，油水分离器，新型船用油水分离器，15ppm油污水处理装置，生活污水处理装置，生活污水储存柜，消防员装备,防护服，保温服，防化服，隔热服，，消防隔热服，救生服，保温服，防蜂服，缓降器，防毒面罩，工作救生衣，水手刀，防水手电筒，船舶望远镜，救生浮，三片式救生衣，救生衣，新标准救生衣，救生圈，塑料救生圈，泡沫枪,登乘梯，引航员软梯，铝合金软梯，棍梯，灭火器材，干粉灭火器，泡沫灭火器，co2灭火器，档鼠器，救生口粮、淡水，磁罗经，雷达反射器，雷达应答器，气动抛绳器，气胀式腰带，罗伯逊担架，篮式担架，救生药箱，示位灯，释放器，号钟，号锣，雾钟，救生浮索，消防员装备，消防斧，防爆灯，充电防爆灯，铁质消防箱，不锈钢消防箱，中岛消防栓，消防板手，耐火绳，阀架，国际通岸接头，多用水枪,信号灯，信号球,消防靴，头盔，软梯，号角，烟火信号，手持红色火焰信号，红色降落伞信号，漂浮烟雾信号，组合烟雾信号，救生圈自亮灯及橙色烟雾，抛绳器，抛绳设备，信号旗，信号球，电动送风呼吸器，消防水带箱，消防装备箱，黄沙箱，紧急逃生呼吸器装置箱，空气泡沫枪装置箱，平台吊笼，救生圈释放装置，堵漏器材 救生衣箱，消防水带，消防水枪，消防接头，消防转换接头，消防栓， 灭火器架， 救生圈释放装置， 救生圈架，救生筏架，具体详情请看我们的网站:http://brtjs.1688.com

船用生活污水处理装置属imo国际防止船舶造成海洋污染公约《marpol 73/78》附则iv的关键设备。现行的排放标准和性能试验准则是1976年12月3日颁布的mepc.2(vi)决议（称为老标准），本系列装置遵守2006年10月13日 颁布的mepc.159(55)决议（称为新标准），公约规定自2010年1月1日起凡是吊装到不论新老船舶上的船用生活污水处理装置都应满足新标准的要求。多级船用生活污水处理装置利用活性污泥、接触氧化和膜生物反应器（mbr）的处理原理消解有机污染物质。mbr能达到高效、彻底和干净地处理污水，使排放水满足imo 新标准和其他更严厉的要求。

imo老标准 imo新标准 uscg alaska

tss (mg/l) 50 35 150 30

bod5 (mg/l) 50 25 无要求 30

cod (mg/l) 无要求 125 无要求 无要求

大肠菌群 (个/100ml) 250 100 200 20

ph 6~9 6~8.5 无要求 6~9

余氯 (mg/l) 尽可能低 ＜0.5 无要求 10

型式试验天数， (天) 10 10 10 30

swcm内河船用生活污水处理装置 船用生活污水处理装置 船用污水处理设备 污水处理装置
船用生活污水处理器 船用污水处理装置 船舶污水处理设备

船用生活污水处理装置marine sewage treatment system

用途和特点：本装置采用生物接触氧化和mbr膜法处理船舶生活污水，并通过紫外线消毒处理，经过处理后的排水完全符合，联合国国际海事组织，海洋环境保护协会委员会大于2006年10月13日正式通过的imo.mepc.159(55)决议。提供ccs证书、zc证书。

原理概述：本装置将船上产生的生活污水容纳在收集缓冲柜内用粉碎泵进行粉碎，然后进入处理柜内进行“ 送料-曝气-沉淀-排水 ”一体化的程序控制处理，再经过膜法mbr渗透处理萃取污水中的滤过水，最后用紫外线消毒，全面达到相关决议所规定的排放标准。本装置采用“ 内、外置膜 ”设计，设计更适应船舶的特殊工作条件，便于维修、拆装和保养。装置采用plc可编程控制器，实现了对水、曝气、沉淀、排水等过程的数字化逻辑控制，适合24h无人机舱，可满足船舶的特殊要求。

本装置用于处理船上厕所下水道粪便污水（又称黑水），使之达到国际排放标准排放至舷处。本装置也可用作船上来自厨房和洗澡的灰水的处理，但灰水应作预处理和选用容量较大的装置相匹配。

销售热线：

联系人：顾经理

联系电话：18361662016

qq:2869242584

传真：0515-85265566

公司网址：http://brtjs.1688.com