

船用电加热热水柜,蒸汽电加热热水柜

产品名称	船用电加热热水柜,蒸汽电加热热水柜
公司名称	靖江市东星船舶设备厂
价格	18500.00/台
规格参数	品牌:东星 型号:DRG,ZDR 规格:0.12-1.5m ³
公司地址	靖江市西来镇东来村村部西首
联系电话	052384231788 13951926047

产品详情

[靖江东星船舶设备厂](#) 专业生产的船用热水柜包含：[DRG系列船用热水柜](#)、[船用电加热热水柜](#)、[ZDR系列船用蒸汽电加热两用热水柜](#)！

均获得“CCS”“ABS”、“GL”、“DNV”、“KR”、“CR”、“RINA”、“BV”、“NK”等国内外船舶业认可！

船用热水柜由柜体、

安全阀、压力表、温度计、加热组件（有电加热组件或蒸汽加热组件）、温度调节阀和控制箱组成。

我司主要规格型号如下：[DRG电加热热水柜：DRG 0.12 船用电加热热水柜（容积：0.12m³](#)

[设计压力：0.7/0.45Mpa 工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) [DRG 0.2](#)

[船用电加热热水柜（容积：0.2m³ 设计压力：0.7/0.45Mpa 工作压力：0.6/0.4Mpa](#)

[进水15 出水65）](#) [DRG 0.3 船用电加热热水柜（容积：0.3m³ 设计压力：0.7/0.45Mpa](#)

[工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) [DRG 0.5](#)

[船用电加热热水柜（容积：0.5m³ 设计压力：0.7/0.45Mpa 工作压力：0.6/0.4Mpa](#)

[进水15 出水65）](#) [DRG 1.0 船用电加热热水柜（容积：1.0m³ 设计压力：0.7/0.45Mpa](#)

[工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) [ZDR系列 蒸汽-电加热两用热水柜 ZDR](#)

[0.12 船用电加热热水柜（容积：0.12m³ 蒸汽压力：0.3Mpa](#)

[工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) [ZDR 0.2](#)

[船用电加热热水柜（容积：0.2m³ 蒸汽压力：0.3Mpa 工作压力：0.6/0.4Mpa](#)

[进水15 出水65）](#) [ZDR 0.3 船用电加热热水柜（容积：0.3m³ 蒸汽压力：0.3Mpa](#)

[工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) [ZDR 0.5](#)

[船用电加热热水柜（容积：0.5m³ 蒸汽压力：0.3Mpa 工作压力：0.6/0.4Mpa](#)

[进水15 出水65）](#) [ZDR 1.0 船用电加热热水柜（容积：1.0m³ 蒸汽压力：0.3Mpa](#)

[工作压力：0.6/0.4Mpa 进水15 出水65）](#) 本热水柜可与船上淡水压力柜串联使用，即利用淡水压力柜内的淡水补充本柜,经电加热或蒸汽加热组件加热后供全船使用。

温度控制器

: 柜内水温由两只WTZ

K-50-C型压力式温度控制器控制；若柜内水温

低于50 时, [电源](#)

自动接通,电加热器开始加热；若柜内水温度高于65 时,则电源自动切断,电加热停止加热。

温度[调节阀](#)：根据所设定的温度控制范围启闭。

浮球液位[开关](#)：用以保护电加热,若柜内液位低于浮球液位开关时,电加热器自动断开。 [压力表](#)

：显示柜内的压力。 温度表：显示柜内水温。 [安全阀](#)

：当柜体内压力超出0.42MPa时,安全阀打开,释放柜体内压力。 电控箱：本热水柜控制分手动控制和自动控制两种。当转换开关SA2转向《手动》,电热器开始加热,当柜内水温达到65 ,电加热器停止加热。当转换开关 SA2转向《自动》,若此时柜内温度低于50 时,电加热器自动开始加热,直至加热到65 时停止加热。若浮球液位开关检测到柜内无水时,受电控箱控制的电加热器将不能工作。对于装有两组或三组电加热器的热水柜,由于加热器功率很大,装置将采用分段加热的方法来实现,受电控箱控制的其中一组加热器工作,1分钟后,另一组电加热器开始工作,以此类推,直至柜内水温达到65 后全部停止加热。

一、用途 APPLICATION

本系列电汽热水柜适用于船舶钻井平台上生活用淡水管系，以电和蒸气作为加热源，可独立工作，具有自动调节功能，可将水温控制在一式两定的范围之内，并配有安全装置。

WITH ELECTRIC/STEAM AS THE HEATING RESOURCE , THIS SERIES OF HEATER IS APPLICABLE FOR LIFE USE FRESH WATER PIPE SYSTEM IN VESSEL AND WELL-DRILLING PLATFORM , IT CAN BE WORK INDEPENDENT , WATER TEMPERATURE IN A CERTAIN SCALE , PROVIDED SAFETY RELIEF DEVICE.

二、蒸汽加热面积及加热水量 HEATING AREA AND CAPACITY

三、电加热功率及加热水量 HEATING POWER AND CAPACITY

电加热功率	进出水温	加热水量	电源
Heating power	in/out water	Heating capacity	Power source
kw	Temperature	Kg/h	

12	15/65	180	440v,60Hz Or 380v,50Hz
24	15/65	360	
36	15/65	540	

四、电气控制原理如下 ELECTRIC CONTROL PRINCIPLE DIAGRAM AS FOLLOWING

五、热水柜组成 STEAM HEATER IS CONSISTED OF

- 1.温度表 tem.gauge 2.安全阀 safety 3.压力表 pre.gauge
- 4.电加热器 electric heating unit 5.蒸汽加热器 steam heating unit
- 6.绝缘包装 insulation 7.排污阀 drainage valve 8.铭牌 name aplate
- 9.温度控制器 tem.controller 10.本体 body
- 11.蒸汽温度调节阀 steam tem.adjusting valve

六、安装调试及维护 INSTALLATION DEBUGGING & MAINTENANCE

1.根据电汽热水柜的支座预制安装支架，水柜可装在甲板或仓壁上，支座与支架之间应以3mm的硬橡胶或铝板作衬垫，以防剧烈震动。

PREFIABICATE INSTALLING SUPPORT ACCORDING TO THE FOUNDATION OF THE STEAM WATER HEATER , IT CAN BE FIXED TO THE DECK OR THE WALL , FILLHARD RUBBER OR LEAD PLATE 3mm IN THCKNEAA BETWEEN THE SUPPORT AND FOUNDATION TO PREVENT VIOLENT SKOCK.

2.故障 BREAKDOWN

(1) 法兰处漏水 FLANGE LEAK

拧紧螺帽或更换密封垫片垫圈

TIGHT THE NUT OR CHANGE THE PRESSURE FITTING FLAKE OR GASKE.

(2) 阀杆阀件四周漏水 LEAK AROUND POLE AND VALVE

压紧松动螺帽，填料太薄，加厚填料拧紧螺帽。阀体内有杂物，阀体磨损，清洗阀体阀腔并更换。

NOT ENOUGH FITTING OR VALVE STEAM NUT LOOSE THEN FITTING ADDING FITTING AND TIGHTING NUT , AND SUNDRY THINGS IN VALVE BODY OR VALVE DAMAGED , CHEAN THE BODY AND INSIDE OF THE VALVE OR CHANGE IT.

七、随机文件 DOCUMENTS ATTACHED

- 1.总图 GENERAL DRAWING
- 2.产品质量证明书 PRODUCT QUALITY GUARANTEE
- 3.船检证书 TESTING CERTIFICATE
- 4.质量反馈单 USER SHEET-PRODUCT QUALITY MESSAGE
- 5.装箱单 LIST OF GOODS
- 6.使用说明书 INSTRUCTION BOOK

八、贮存 STRORE

电汽水柜应放在干燥的室内贮存。

THE STEAM HEATER SHOULD BE STORED IN DRY ROOM.

证书：可提供各大船级社船检证书

欢迎来电咨询：13951926047