



锅炉规范	
额定蒸发量	0.5 t/h
额定蒸汽压力	0.7 MPa
额定蒸汽温度	170 °C
给水温度	20 °C
电加热器功率	360kW
电 源	360V/50Hz
设计效率	97 %
设计燃料	电
水容积	1.8 m³
锅炉大件运输尺寸(长×宽×高)	2762×1512×1628mm
锅炉大件运输重量	903 kg

#### 技术要求

- 1、锅炉的设计、制造、检验与验收应符合《蒸汽锅炉安全技术监察规程》(1996)、JB/T10094-2002《工业锅炉通用技术条件》和JB/T10393-2002《电加热锅炉技术条件》的规定执行。
- 2、锅炉的安装应符合GB50273-1998《工业锅炉安装工程施工及验收规范》的有关规定。
- 3、锅炉的水质应符合GB/T1576-2008《工业锅炉水质》的有关规定。
- 4、锅炉烟尘的排放应符合GB13271-2001《锅炉大气污染物排放标准》的有关规定。
- 5、锅炉安装完毕后应按JB/T1612-1994《锅炉水压试验技术条件》的有关规定进行水压试验。试验压力为1.0MPa，并在此压力下保持20分钟。
- 6、锅炉出厂前应进行安全性能调试。
- 7、YX100-02-2分汽缸只限安装在锅炉房内。

序号	代号	名称	数量	材料	单重	总重	备注
7	YX100-05-0	锅炉基础					
6	25WZ-110	锅炉给水泵	1	部件		230	
4	YX100-04-0	电控柜	1	部件		168	
3	YX100-03-0	保温层及钢架	1	部件		315	
2	YX100-02-0	安全附件仪表布置图	1	部件		282	
1	YX100-01-0	锅炉本体	1	部件		588	
					单重	总重	
					重量		
WDRO.5-0.7							
YX100-00							
电加热蒸汽锅炉				YX100-00			
设计				重量		比例	
制造				1583		1:10	
工程验收				共 张 第 张			
审核							
批准							
制图							
校对							
总图				河南永兴锅炉有限责任公司			