

# 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV11121014

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	冷凝器			产品编号	WV11121014						
设备代码	21504200620112474			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	30.7m <sup>2</sup>		容器内径	444 mm		容器高（长）	3547 mm			
	材料	壳体	Q245R		厚度	壳体	8 mm		壳体重量	270 Kg	
		管板	Q345R			管板	25 mm		内件重量	263Kg	
		换热管	TP2			换热管	1.13mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	2.5MPa		设计温度	壳程	90 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.0 MPa			管程	60°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质		R22		管程介质		H2O		夹套介质		—
	结构型式	主体结构型式	固定管板换热器			安装型式		卧式			
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式		/				
检验试验	无损检测方法	RT/MT			无损检测比例		100%				
	耐压试验种类	气压/水压			耐压试验压力		2.75/1.25 MPa				
	泄漏试验种类				泄漏试验压力		MPa				
热处理种类		—			热处理温度		—				
安全附件与有关装置											
名称		型号		规格		数量		制造单位			
安全阀(WHS)		300psival/rel		NPT 1		1		上海贝亭			
制造 监检 情况	监检机构		武汉市锅炉压力容器检验研究所								
	机构组织代码		44135193-0		机构核准证编号		TS7110333-2012				



# 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV11120953

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	冷凝器			产品编号	WV11120953						
设备代码	21504200620112552			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	24.6m <sup>2</sup>		容器内径	445 mm		容器高（长）	3547 mm			
	材料	壳体	Q245R		厚度	壳体	8 mm		壳体重量	270 Kg	
		管板	Q345R			管板	25 mm		内件重量	211Kg	
		换热管	TP2			换热管	1.13mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	2.5MPa		设计温度	壳程	90 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.0 MPa			管程	60°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质	R22		管程介质	H2O		夹套介质	—			
	结构型式	主体结构型式	固定管板换热器			安装型式	卧式				
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式	/					
检验试验	无损检测方法	RT/MT			无损检测比例	100%					
	耐压试验种类	气压/水压			耐压试验压力	2.75/1.25 MPa					
	泄漏试验种类				泄漏试验压力	MPa					
热处理种类	—			热处理温度	—						
安全附件与有关装置											
	名称	型号	规格	数量	制造单位						
	安全阀(WHS)	300psival/rel	NPT 1	1	上海贝亨						
制造 监检 情况	监检机构	武汉市锅炉压力容器检验研究所									
	机构组织代码	44135193-0	机构核准证编号	TS7110333-2012							



# 压力容器产品数据表(油分)

编号: WV11130587

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	S						
产品名称	油分离器			产品编号	WV11130587						
设备代码	21504200620112347			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	容器容积	0.05 m <sup>3</sup>		容器内径	309 mm		容器高(长)	635 mm			
	材料	壳体	20#		厚度	壳体	8 mm		壳体重量	42 Kg	
		平盖	Q345R			平盖	55/32mm		内件重量	—	
		内衬	—			内衬	—		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	2.8 MPa		设计温度	壳程	120°C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	—			管程	—			管程	—
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质		R22/OIL		管程介质		—		夹套介质		—
	结构型式	主体结构型式		平盖圆筒		安装型式		卧式			
支座结构型式		鞍式支座		保温绝热方式		—					
检验试验	无损检测方法		/		无损检测比例		/				
	耐压试验种类		气压		耐压试验压力		3.08 MPa				
	泄漏试验种类		—		泄漏试验压力		—				
热处理种类		—		热处理温度		—					
安全附件与有关装置											
名称		型号	规格	数量	制造单位						
制造 监检 情况	监检机构		武汉市锅炉压力容器检验研究所								
	机构组织代码		44135193-0	机构核准证编号		TS7110333-2012					



# 压力容器产品数据表(油分)

编号: WV11130543

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	S				
产品名称	油分离器			产品编号	WV11130543				
设备代码	21504200620112480			压力容器类别	II				
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10				
主要参数	容器容积		0.05 m <sup>3</sup>	容器内径		309 mm	容器高(长)		635 mm
	材料	壳体	20#	厚度	壳体	8 mm	壳体重量		42 Kg
		平盖	Q345R		平盖	55/32mm	内件重量		—
		内衬	—		内衬	—	充装重量		—
		夹套	—		夹套	—			
	设计压力	壳程	2.8 MPa	设计温度	壳程	120°C	最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	—		管程	—		管程	—
		夹套	—		夹套	—		夹套	—
	壳程介质		R22/OIL	管程介质		—	夹套介质		—
	结构型式	主体结构型式		平盖圆筒		安装型式		卧式	
支座结构型式		鞍式支座		保温绝热方式		—			
检验试验	无损检测方法		/		无损检测比例		/		
	耐压试验种类		气压		耐压试验压力		3.08 MPa		
	泄漏试验种类		—		泄漏试验压力		—		
热处理种类		—		热处理温度		—			
安全附件与有关装置									
名称		型号	规格	数量	制造单位				
制造 监检 情况	监检机构		武汉市锅炉压力容器检验研究所						
	机构组织代码		44135193-0	机构核准证编号		TS7110333-2012			



# 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV11110283

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	干式蒸发器			产品编号	WV11110283						
设备代码	21504200620112461			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	33.3 m <sup>2</sup>		容器内径	408 mm		容器高（长）	3124 mm			
	材料	壳体	20#		厚度	壳体	9 mm		壳体重量	310 Kg	
		管板	Q345R			管板	32 mm		内件重量	199 Kg	
		换热管	TP2			换热管	1.13mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	1.6 MPa		设计温度	壳程	40 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.6 MPa			管程	40°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质	H2O		管程介质	R22		夹套介质	—			
	结构型式	主体结构型式	U型管换热器			安装型式	卧式				
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式	保温棉保温					
检验试验	无损检测方法	MT			无损检测比例	100%					
	耐压试验种类	气压			耐压试验压力	1.76/1.76 MPa					
	泄漏试验种类	—			泄漏试验压力	MPa					
热处理种类	—			热处理温度	—						
安全附件与有关装置											
	名称	型号	规格	数量	制造单位						
	安全阀(WHS)	300psival/rel	NPT 1	1	上海贝亭						
制造 情况	制造 情况	机构组织代码	44135193-0		机构核准证编号	TS7110333-2012					



# 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV12110275

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	干式蒸发器			产品编号	WV12110275						
设备代码	21504200620122524			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	33.3 m <sup>2</sup>		容器内径	408 mm		容器高（长）	3124 mm			
	材料	壳体	20#		厚度	壳体	9 mm		壳体重量	—	
		管板	Q345R			管板	30 mm		内件重量	—	
		换热管	TP2			换热管	0.6mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	1 MPa		设计温度	壳程	40 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.6 MPa			管程	40°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质	H <sub>2</sub> O		管程介质	R22		夹套介质	—			
	结构型式	主体结构型式	U型管换热器			安装型式	卧式				
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式	保温棉保温					
检验试验	无损检测方法	/			无损检测比例	/					
	耐压试验种类	气压			耐压试验压力	1.1/1.76 MPa					
	泄漏试验种类				泄漏试验压力	MPa					
热处理种类	—			热处理温度	—						
安全附件与有关装置											
名称	型号	规格	数量	制造单位							
安全阀(WHS)	300psival/rel	NPT 1	1	上海贝亭							
制造 监检 情况	监检机构	武汉市锅炉压力容器检验研究所									
	机构组织代码	44135193-0	机构核准证编号	TS7110333-2016							



## 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV12121044

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	冷凝器			产品编号	WV12121044						
设备代码	21504200620122537			压力容器类别	II						
产品标准	NB/T47012			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	24.6m <sup>2</sup>		容器内径	444 mm		容器高（长）	3039 mm			
	材料	壳体	Q245R		厚度	壳体	8 mm		壳体重量	—	
		管板	Q345R			管板	25 mm		内件重量	—	
		换热管	TP2			换热管	1.13mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	2.5MPa		设计温度	壳程	90 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.0 MPa			管程	60°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质	R22		管程介质	H <sub>2</sub> O		夹套介质	—			
	结构型式	主体结构型式	固定管板换热器			安装型式	卧式				
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式	/					
检验试验	无损检测方法	RT/MT			无损检测比例	100%					
	耐压试验种类	气压/水压			耐压试验压力	2.88/1.25 MPa					
	泄漏试验种类				泄漏试验压力	MPa					
热处理种类	—			热处理温度	—						
安全附件与有关装置											
名称	型号	规格	数量	制造单位							
安全阀(WHS)	300psival/rel	NPT 1	1	上海贝亨							
制造 监检 情况	监检机构	武汉市锅炉压力容器检验研究所									
	机构组织代码	44135193-0	机构核准证编号	TS7110333-2012							



## 压力容器产品数据表(油分)

编号: WV12130519

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	S						
产品名称	油分离器			产品编号	WV12130519						
设备代码	21504200620122086			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	容器容积	0.05 m <sup>3</sup>		容器内径	309 mm		容器高(长)	721 mm			
	材料	壳体	20#		厚度	壳体	8 mm		壳体重量	—	
		平盖	Q345R			平盖	50/32mm		内件重量	—	
		内衬	—			内衬	—		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	2.8 MPa		设计温度	壳程	120°C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	—			管程	—			管程	—
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质		R22/OIL		管程介质		—		夹套介质		—
	结构型式	主体结构型式	平盖圆筒			安装型式		卧式			
支座结构型式		鞍式支座			保温绝热方式		—				
检验试验	无损检测方法	/			无损检测比例		/				
	耐压试验种类	气压			耐压试验压力		3.08 MPa				
	泄漏试验种类	—			泄漏试验压力		—				
热处理种类		—			热处理温度		—				
安全附件与有关装置											
名称		型号	规格	数量	制造单位						
制造 监检 情况	. 监检机构		武汉市锅炉压力容器检验研究所								
	机构组织代码		44135193-0	机构核准证编号		TS7110333-2012					



## 压力容器产品数据表（换热器）

编号：WV11110284

设备类别	固定式压力容器			压力容器品种	E						
产品名称	干式蒸发器			产品编号	WV11110284						
设备代码	21504200620112462			压力容器类别	II						
产品标准	JB/T4750			设计使用年限	10						
主要参数	换热面积	41.3 m <sup>2</sup>		容器内径	408 mm		容器高（长）	3124 mm			
	材料	壳体	20#		厚度	壳体	9 mm		壳体重量	310 Kg	
		管板	Q345R			管板	32 mm		内件重量	199 Kg	
		换热管	TP2			换热管	0.6mm		充装重量	—	
		夹套	—			夹套	—				
	设计压力	壳程	1.6 MPa		设计温度	壳程	40 °C		最高允许工作压力	壳程	MPa
		管程	1.6 MPa			管程	40°C			管程	MPa
		夹套	—			夹套	—			夹套	—
	壳程介质	H2O		管程介质	R22		夹套介质	—			
	结构型式	主体结构型式	U型管换热器			安装型式	卧式				
支座结构型式		管板兼支座			保温绝热方式	保温棉保温					
检验试验	无损检测方法	MT			无损检测比例	100%					
	耐压试验种类	气压			耐压试验压力	1.76/1.76 MPa					
	泄漏试验种类	—			泄漏试验压力	MPa					
热处理种类	—			热处理温度	—						
安全附件与有关装置											
名称	型号	规格	数量	制造单位							
安全阀(WHS)	300psival/rel	NPT 1	1	上海贝亭							
制造 监检 情况	监检机构	武汉市锅炉压力容器检验研究所									
	机构组织代码	44135193-0	机构核准证编号	TS7110333-2012							