

## 1.产品照片及企业信息



ZK-G150 型简易保鲜储藏设备

企业名称：贵州世源现代农业装备有限责任公司

地 址：贵阳市白云区白云南路佳诚工业园

邮政编码：550000

电 话：15086046911

传 真：0851-86722338

联 系 人：徐国勇

## 2.主要技术规格

序号	项目	单位	设计值
1	分档名称	/	150 立方米简易保鲜储藏设备
2	产品型号	/	ZK-G150 型
3	外形尺寸（长×宽×高）	mm	7200×7250×3100
4	库 容	m <sup>3</sup>	150
5	库 温	℃	-2~-8
6	库板材料	/	双面彩钢板聚苯乙烯保温板
7	制冷机组型号	/	BF25Z4
8	制冷剂	/	R22
9	电机额定功率	kW	18.5
10	机组使用电源	V/Hz	380V/50Hz 交流电
11	库内冷却方式	/	吊顶式冷风机组
12	机组重量	kg	2970

### 3.检验结果

项目分类		序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
项目	类别					
安全性检查	A	1	安全警示与防护	/	应在冷库的明显位置标注永久性危险警告安全标志，其标志应符合GB 10396 的规定。	+
				/	在冷库的明显位置应设防火标志，并配备消防设施。当冷库库体占地面积大于4000m <sup>2</sup> 时，应设防火隔断。	+
		2	电器安全要求	/	冷库配用的电器设备要符合相应标准的要求。设备及元器件应调整准确，动作应安全可靠。	+
				/	电气系统的设计、安装应符合电气安全规程的规定，设备应排布合理，各指示仪表、开关、按钮应整齐、牢固。	+
				/	电气设备应能在额定电压的90%~105%内正常工作。	+
		技术要求与性能试验	A	1	制冷系统	/
2	库内温度不均匀性			℃	冷库正常运行时≤5.0	+
3	制冷设备工作时间系数			/	在名义工况下≤0.80	+
B	1		冷库容积	m <sup>3</sup>	组装后的冷库，实测内容积应不小于公称容积的98%。 ≥147	+
	2		库内照明	/	库内应在适当位置安装防潮照明灯。照明灯开关应防潮且置于库门外的侧边。	+
	3		温度控制	/	小型库应在机组电控箱上明显位置设温度显示，禁止使用玻璃水银温度计。大、中型库的温度、湿度应采用集中监测。	+
	4		空库降温时间	h	≤3.5	+

项目分类		序号	检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)
项目	类别					
技术要求与性能试验	C	1	库体装配	/	组装后的冷库库体接缝应均匀、严密，接缝错位应不大于1.5mm。使用的密封材料应无毒、无嗅、耐低温、耐老化，有良好的隔热性和防潮性。	+
		2	库体涂层	/	涂层应色泽均匀，光滑平整，无明显划痕、擦伤，与金属板结合应牢固，无锈蚀、剥落。	+
		3	库门装配	/	库门应开关灵活，无变形，密封良好，并应装有安全脱扣的门锁。	+
		4	库内装置防锈处理	/	库内所有装置（冷风机、货架等）均应防锈处理，但禁止使用镀镉件，木制构件应经干燥防腐处理。	+
		5	库体外表面	/	在名义工况下，库内温度达到设计温度后，库体外表面不应有凝露水流淌。	+
		6	制冷机组	/	冷库的制冷设备性能参数和质量应符合相应标准的规定。设备应布局合理、紧凑	+
备注	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。					