

农机推广鉴定获证产品有关检测信息

1.产品照片及企业信息



5HSZ-R-15 循环式谷物干燥机

企业名称：长春吉大科学仪器设备有限公司

地 址：吉林省长春市人民大街 5988 号吉林大学南岭校区
实习工厂院内

邮政编码：130022

电 话：0431-85692518

传 真：0431-85692518

联 系 人：张亚秋

2.主要技术规格

项目	单位	设计值	
烘干机型号	---	5HSZ-R-15	
结构型式	---	循环式	
外型尺寸	mm	3900×1863×10510	
整机质量	kg	4600	
处理量	t/批	15	
降水幅度	%/h	0.4~0.6	
装机容量	m ³	31.8	
装机总容量	kW	7.8	
热风机	型号	---	4-72-6C
	转速	r/min	1600
	全压	Pa	1389~881
	流量	m ³ /h	7367~14734
	功率	kW	5.5
热风炉型号	/	40G20	
热风炉热功率	MJ/h	20 万大卡	
单位耗热量	kJ/kg	8000	
输出热风最高温度	℃	60	

3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果 (1)	
类	项					
A	1	安全 检查	安全防护装置	/	符合 DG/T 017-2006《谷物干燥机 农业机械推广鉴定大纲》第 4.5 规定	+
			过载、漏电保护			
			电气绝缘			
			警示标志			
	2	单位耗热量	kJ/kg	≤8000	+	
3	干燥能力	t·%/h	≥4.5~7.5	+		
4	发芽率(种子)	%	不得降低	/		
B	1	破碎率增值	%	≤0.5	+	
	2	干燥不均匀度	%	≤1.0	+	
	3	爆腰率增值	%	≤3	+	
	4	出机物料温度	℃	≤环境温度+8.0	+	
C	1	粉尘浓度	mg/m ³	≤10	+	
	2	噪声	dB(A)	≤85	+	
	3	处理量	t/h	≥6000	+	
	4	涂漆外观质量	/	色泽均匀, 平整光滑, 无漏底、起泡、起皱现象	+	
	5	漆膜附着力	/	3 处 2 级以上	+	
	6	操纵性检查	/	操纵件的操作灵活、有效, 保养点设置合理、便于操作, 易损件换装容易, 机具调整、清理方便	+	
	7	标牌检查	/	设备应有标牌, 标牌内容齐全	+	
备注	检验结果符合标准要求者在单项判定栏标“+”, 不符合者标“-”					