

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



5HH-300 谷物干燥机样机图片

企业名称：佳木斯圣凯农业机械科技有限公司

单位地址：佳木斯市郊区（永红）友谊路 50 号号

邮政编码：154040

联系电话：0454-8590567

传 真：0454-8590567

联系人：徐 明

2. 主要技术规格

检测项目		单位	设计值
干燥机型号		---	5HH-300
外型尺寸		mm	4380×4380×23635
处理量		t/d	300
降水幅		%	13~15
装机容量		m ³	101
整机质量		kg	27200
装机总容量		kW	99.5
热风机	型号	---	4-72N _{0.12} C
	转速	r/min	1120
	全压	Pa	2474
	流量	m ³ /h	75552
	功率	kW	90
冷风机	型号	---	4-72-4A (2台)
	转速	r/min	2900
	全压	Pa	1830
	流量	m ³ /h	7419
	功率	kW	5.5×2
热风炉型号		---	LR-6
热风炉输出热功率		MJ/h	15000
燃煤耗量		kg/h	735
输出热风最高温度		℃	150

3. 检验结果

项目类别		检验项目	单位	合格指标	检验结果	
类	项					
A	1	安全性	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	≥162	+	
	4	发芽率（种子）	%	不得降低	非种子	
B	1	破碎率增值	%	≤0.3	+	
	2	干燥不均匀	%	≤2.0	+	
	3	裂纹率增值	%	≤35	+	
	4	出机谷物温度	℃	≤环境温度+8	+	
C	1	粉尘浓度	mg/m ³	≤10	+	
	2	噪声	dB(A)	≤85	+	
	3	处理量	t/h	≥300	+	
	4	漆膜外观质量	/	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	+	