

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



5HYS-300 型谷物干燥机

企业名称：哈尔滨东大烘贮设备有限责任公司

地 址：黑龙江省哈尔滨市动力区文昌街 335 号

邮政编码：150040

电 话：0451-55190821

传 真：0451-55190821

联 系 人：帅军

2.主要技术规格

检测项目		单位	设计值
烘干机型号		---	5HYS-300
结构型式		---	连续式
外型尺寸		mm	4150×3850×23000
整机质量		kg	45000
处理量		t/d	300
降水幅度		%/h	15
装机容量		m ³	180
装机总容量		kW	187
热风机	型号	---	Y4-73-18C
	转速	r/min	800
	全压	Pa	2081~2512
	流量	m ³ /h	142100~155287
	功率	kW	90
热风炉型号		/	JXR-III-6
热风炉热功率		MJ/h	15000
燃料消耗量		kg/h	643
输出热风最高温度		℃	200

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	≥188	+	
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	%	≤1.5	+
	3	裂纹率增值	%	≤35	+
	4	出机物料温度	℃	≤8.0	+
C	1	粉尘浓度	mg/m ³	≤10	+
	2	噪声	dB(A)	≤85	+
	3	处理量	t/d	≥300	+
	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	(1) 检验结果符合标准要求者标“+”, 不符合者标“-”。				