

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



5HSH-150 连续式粮食干燥机

企业名称：山东绿源机械设备制造有限公司

单位地址：山东省梁山县拳铺镇工业园区

邮政编码：272613

联系电话：0537-7507999

传 真：0537-7507999

联 系 人：郗洪涛

2 主要技术参数

项 目		单位	设 计 值	
烘干机型号		---	5HSH-150	
结构型式		---	连续式	
外型尺寸		mm	2740×2740×17320	
整机质量		kg	16000	
处理量		t /d	150	
降水幅度		%	5（小麦）； 13～15（玉米）	
装机容量		m ³	70	
装机总容量		kW	112	
热 风 机	型号	---	Y4-73-8D	Y4-73-9D
	转速	r/min	1450	1450
	全压	Pa	1284～868	1511～1100
	流量	m ³ /h	20442～30993	35052～44128
	功率	kW	22	30
热风炉型号		/	WRM-180	
热风炉热功率		MJ/h	7500	
燃料消耗量		kg/h	210	
输出热风最高温度		℃	160	

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	+
B	3	干燥能力		t·%/h	≥31.3	+
	4	发芽率（种子）		%	不得降低	/
	1	破碎率增值		%	≤0.3	+
	2	干燥不均匀度		%	≤1.5	+
C	3	小麦湿面筋		%	27.5	—
	4	出机物料温度		℃	≤8.0	+
	1	粉尘浓度		mg/m ³	≤10	+
	2	噪声		dB(A)	≤85	+
	3	处理量		t/d	≥150	+
	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在单项判定栏标“+”，不符合者标“—”				