

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



5LMS-60 型燃煤热风炉

企业名称：临沂金铭机械有限公司

单位地址：山东省临沂市临沭县郑山街道

邮政编码：276700

联系电话：0539-6256888

传 真：0539-6256888

联系人：王非凡

2. 主要技术规格

项目		单位	设计值
外型尺寸（长×宽×高）		mm	3200×1600×2770
整机质量		kg	5500
燃烧方式		/	手烧炉
配套总功率		kW	14.0
总换热面积		m ²	114
炉蓖面积		m ²	0.6
烟囱高度		m ³	15
热风机	型号	/	Y4-72-7.1A
	转速	r/min	1450
	全压	Pa	1610
	流量	m ³ /h	20259
	功率	kW	11.0
引烟风机	型号	/	Y4-72-3.6A
	转速	r/min	2900
	全压	Pa	1578
	流量	m ³ /h	4268
	功率	kW	3.0
输出热风最高温度		℃	150
输出热风额定换热量		kJ/h	2.51×10 ⁶
换热效率		%	80

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	安全装置	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.2 条规定	+
	2	安全标志及标记	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.2 条规定	+
	3	热效率	%	≥60	+
B	1	噪声	dB(A)	≤90	+
	2	燃料残留量	%	≤25	+
	3	输出热风热量	MJ/h	≥2512.1	+
	4	焊接质量	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.1.3 条规定	+
C	1	装配质量	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.1.3 条规定	+
	2	涂漆外观质量	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.1.3 条规定	+
	3	涂层厚度	μm	≥40	+
	4	漆膜附着性能	/	不低于 II 级	+
	5	操作方便性	/	符合 DG23/T 129-2014《热风炉 农业机械推广鉴定大纲》第 4.1.4 条规定	+
备注		(1) 检验结果符合标准要求者标“+”，不符合者标“-”。			