

农机试验鉴定获证产品有关检测信息

1. 产品照片及企业信息



9FU-19840 型孵化机



9FU-13200 型鸭苗孵化机



9FU-12600 型鸭苗孵化机



9FU-6528 型鹅苗孵化机

生产单位： 广州任穗孵化机设备有限公司

地 址： 广州市白云区钟落潭镇钟港大道 8 号 101 号

邮政编码： 510550

电 话： 13922214050

传 真： 020-36766127

联 系 人： 任星羽

2. 主要技术规格

主机型技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	规格型号	/	9FU-19840
2	结构型式	/	八角架
3	工作状态外形尺寸（长×宽×高）	mm	2400×2350×2300(主箱体)
4	装机容量	kW	5.8
5	送风机构型式（混流式、层流式、其他）	/	混流式
6	加热机构型式（普通电热管、变频式电热管、其他）	/	普通电热管
7	加湿机构型式（加湿片、喷淋式、其他）	/	加湿片
8	翻蛋机构型式（蜗轮蜗杆式、气动式、其他）	/	其他：螺杆式
9	容蛋量	枚	19840
10	蛋盘总数	个	124

涵盖机型 1 技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	规格型号	/	9FU-13200
2	结构型式	/	八角架
3	工作状态外形尺寸（长×宽×高）	mm	2400×2350×2300(主箱体)
4	装机容量	kW	5.8
5	送风机构型式（混流式、层流式、其他）	/	混流式
6	加热机构型式（普通电热管、变频式电热管、其他）	/	普通电热管
7	加湿机构型式（加湿片、喷淋式、其他）	/	加湿片
8	翻蛋机构型式（蜗轮蜗杆式、气动式、其他）	/	其他：螺杆式
9	容蛋量	枚	13200
10	蛋盘总数	个	132

涵盖机型 2 技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	规格型号	/	9FU-12600
2	结构型式	/	八角架
3	工作状态外形尺寸（长×宽×高）	mm	2400×2350×2300(主箱体)
4	装机容量	kW	5.8
5	送风机构型式（混流式、层流式、其他）	/	混流式
6	加热机构型式（普通电热管、变频式电热管、其他）	/	普通电热管
7	加湿机构型式（加湿片、喷淋式、其他）	/	加湿片
8	翻蛋机构型式（蜗轮蜗杆式、气动式、其他）	/	其他：螺杆式
9	容蛋量	枚	12600
10	蛋盘总数	个	100

涵盖机型 3 技术规格

序号	项 目	单位	设计值
1	规格型号	/	9FU-6528
2	结构型式	/	八角架
3	工作状态外形尺寸（长×宽×高）	mm	2400×2350×2300(主箱体)
4	装机容量	kW	5.8
5	送风机构型式（混流式、层流式、其他）	/	混流式
6	加热机构型式（普通电热管、变频式电热管、其他）	/	普通电热管
7	加湿机构型式（加湿片、喷淋式、其他）	/	加湿片
8	翻蛋机构型式（蜗轮蜗杆式、气动式、其他）	/	其他：螺杆式
9	容蛋量	枚	6528
10	蛋盘总数	个	102

3. 安全性评价

序号	项目		单位	要 求	单项判定
1	安全性能	电源输入端绝缘电阻	MΩ	将孵化机脱离电源，用 500V 绝缘电阻测试仪分别测试电源输入端及电加热器的接线端对机体外壳、机门、手柄等处的绝缘电阻，电阻值应不小于 1MΩ。	+
		电加热器接线端绝缘电阻	MΩ		+
2	安全防护	自动控制冷却装置	/	孵化机应设置自动控制冷却装置，当机箱内温度超出设定范围时，控制系统应能自动起动和关闭冷却装置，且工作正常。	+
		高低温报警装置	/	孵化机应设置高低温报警装置，温度高于或低于设定温度 0.5℃时，应能自动报警。	+
		故障报警装置	/	孵化机应设置故障报警装置，当风扇、风门、翻蛋等机构工作异常时应能自动报警，并能自动起动保护装置工作。	+
		超高温保护和应急控温功能	/	孵化机应有准确可靠的超高温保护和应急控温功能：a) 应急保护：当孵化箱体内温度高于超高温保护装置设定温度后（一般此值比控制系统温度设定值高 0.7℃），超高温保护装置自动切断加热电源，发出声光报警指示；b) 应急控制：使用应急保护装置能够替代自动控制系统（在自动控制系统出现故障时）控制孵化设备的温度。	+
3	安全信息		/	在孵化机易见位置应有用电安全标志。安全标志应符合 GB 10396 的规定。	+
			/	产品使用说明书中应有安全注意事项说明，产品上设置的安全标志应在使用说明书中复现。	+

4. 适用性评价

序号	项目	单位	要 求	单项判定
1	升温时间	h	≤1	+
2	孵化有效区域温度均匀性	/	≥98.5%	+
3	孵化有效区域温度稳定性	℃	≤0.3	+
4	表面传热系数	/	≤0.2	+
5	用户适用性意见	/	回答“好”、“中”两项占比不低于 80% 的为合格	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。			

5. 可靠性评价

序号	项目	单位	要 求	单项判定
1	有效度	/	$\geq 98\%$	+
2	用户满意度	/	≥ 80 分	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障、致命故障	+
备注	单项判定合格填“+”，不合格填“-”。			