

I系列辐射伞式加热器规格

型号	I-17
额定功率（千瓦）	5.0
生猪覆盖范围	170 头猪
覆盖面积(平方米)	23.70
安装高度（米）	1.52
加热器可供选择的配置	
手动点火	是
燃料消耗量（最大值）	
液化气（千克/小时）	0.36 (kg/hr)
天然气（立方米/小时）	0.484
进口气源压力：	
液化石油气（千帕）	34.5
天然气（千帕）	34.5
通风（立方米 ³ /小时）：	340
可供选择的温度控制方式：	
独立温控器	是
手动区域控制面板（单独出售的面板）	是
电气要求（伏特/赫兹/相位）：	
手动点火	不适用
易燃物最小间隔距离（米）：	
顶端	0.91
侧边	0.91
底部	1.07
尺寸（厘米）：	
高度	22.2 cm
反射罩直径	42.93 cm
净重：（公斤）	2.68 kg module 4.17 kg ind. control
0.635 厘米 x 1.83 米燃气胶管（最长可达 7.62 米）	选配
减压阀（区域控制面板）：	选配
进气口过滤器：	选配

¹ 在每个加热器可以覆盖的动物数量方面，还有其他影响因素。 这些因素包括建筑通风和控制系统，建筑保温、建筑规模和群体密度等，请咨询您的 L.B.White 经销商或致电 L.B.White，了解针对您应用的具体建议。



创新型供暖解决方案

L.B. White 经销商:

411 Mason Steet, Onalaska, WI 54650
(800) 345-7200
(608) 783-5691
(608) 783-6115. 传真
chn.lbwhite.com

© 2017 L.B. White Company
保留所有权利
所有规格如有更改，
恕不另行通知。
23912, 23920, 23921, 23977-A, 26329, 26814



I系列
辐射伞式加热器

辐射加热解决方案
获得更健康的生猪

... 节省多达
40% 的燃料

通过提高加热效率、扩大覆盖范围、
灵活安装和得到充分验证的可靠性，
可以改善猪场的生产性能并提高其盈利水平。



800-345-7200 / 608-783-5691
chn.lbwhite.com

I系列辐射伞式加热器

- 更健康的躺卧模式，尽量减少堆积
- 更好的收益率
- 降低死亡率
- 降低喂食和用药成本

基于独立测试，5.0 千瓦的I系列在典型的 90 至 92 华氏度舒适区内覆盖了 170 头断奶猪，而竞争方辐射产品只覆盖 150 头生猪。另外，5.0 千瓦的 I 系列加热器在提供更大覆盖范围时，比竞争方型号节省 20% 的燃料。

降低燃料成本

除了在生猪生长关键时刻为其提供更健康的生活环境以外，I 系列还能够在能源成本上显著节省高达 40% 的燃料成本，当然这取决于您的猪舍情况和当前加热解决方案如何。

基于多项调查，相对于加热灯，0.8 和 1.5 千瓦的 I 系列可节省 15% 的能源，而I系列5.0 千瓦型号相对于其他辐射和/或强制空气式解决方案，则可节省 20% 至 40%。

在两个断奶到育肥生产的直接测试中，我们一个客户在十五个月内使用 I 系列伞式加热器，比使用另外一家辐射产品的燃料耗用上，节省了20%。

在产房中，I 系列伞式加热器 比传统的加热灯和空气式加热器节省了30%的燃料。



I系列获得专利的热效率和更大面积的舒适区有助于您在更短的时间内，以更少的费用向市场提供体型更大、更健康的生猪。

热量输出范围和配置

L.B. White 提供多种热量输出和配置选项，便于您精确订购您所需的产品。

□ Btu/h 选项和燃料类型

通过 0.8 至 5.0 千瓦的热量额定功率，I 系列赋予您最大程度的设计灵活性和热效率。（注：White 还提供 10 千瓦和 11.7 千瓦型号，满足您的定制应用需求。）

- 0.8 千瓦（LP 或 NG）
- 1.5 千瓦（LP 或 NG）
- 5.0 千瓦（LP 或 NG）

□ 多种热量输出

所有I系列模型都具备多种输出量，仅根据需要提供所需的热量。

- 在 10-100% 范围内可无限制调节热量输出
- 适合用于在最大程度上维持一致的地面温度
- 比起单纯全开/全关或高/低级竞争方型号，其消耗的燃料更少

□ 点火选项

所有 I 系列 型号都有手动点火配置可供选择。

手动点火

- 无需用电，释放气体压力
- 有利于在多个猪舍采用的配置
- 所有 I 系列Btu/h 选项都可供选择

更高效的加热，燃料消耗更少

□ 温度控制选项

通过 I 系列，您选择您想要的控制级别。

手动区域控制

- 为 I 系列 的一个区域提供温度控制
- 按照温度需求变化手动设置温度
- 适用所有I系列 型号

手动单独控制

- 提供单独温度管理
- 适用 0.8 和 5.0 千瓦型号

易于安装、易于移动并且易于维护

所有 I 系列 都完全组装并且进行过点火测试，以实现快速、轻松安装。I 系列的轻巧型设计和快速连接燃气胶管，便于从一个猪圈转移至另一猪圈。让您可充分使用您的设备，并且尽量减少您的资本成本。

由于 I 系列 先进的设计采用比其他加热器更少的零件，因此在安装之后，I 系列 极其易于清洗和维护。无需拆卸。

安全可靠的性能

I 系列伞式加热器生产的质量和水平与猪舍当中的强制空气式加热器一致，而强制空气式加热器是让 L.B. White 获得家畜领域主导地位的明星产品。

懂行、友好的技术和客户支持

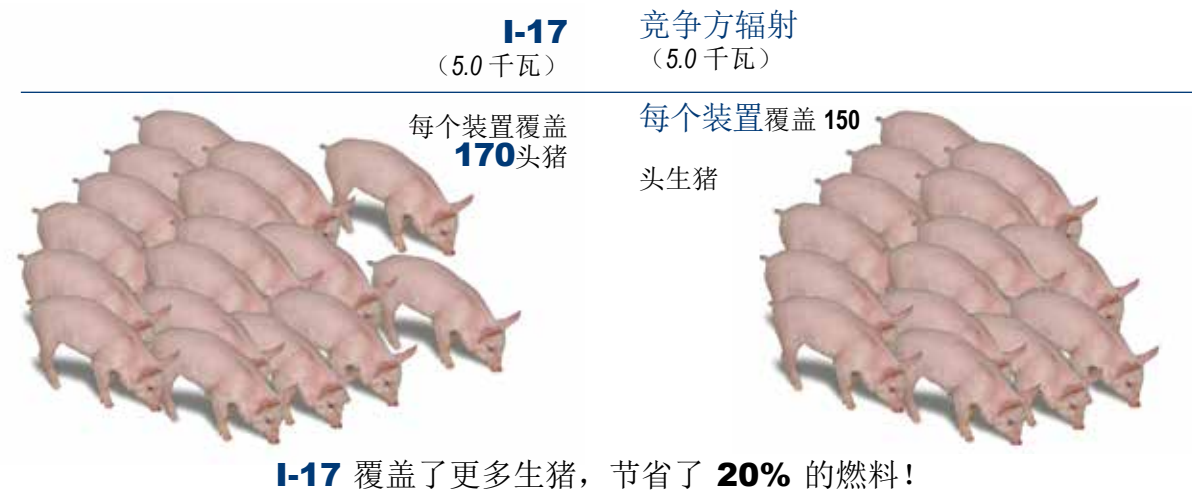
凭借在农业加热方面逾 67 年的经验，以及全套的辐射式和强制空气式加热解决方案，唯有 L.B. White 才能向您提供值得信赖的产品质量、技术专业知识以及懂行的客户支持，帮助您设计最佳的加热解决方案，满足您的需求。

如需了解更多有关 L.B. White 管式加热器如何提高生产并降低成本的信息，请致电 +1 608 783 5691 联系您当地L. B. White代表.

与其他加热解决方案相比，I 系列 获得专利的设计可向地面传送更多的辐射能量。这意味着您采用更少的燃料，获得更广泛、更一致的加热模式。您的生猪保持暖和，从而吃得更多，长得更快。您可节省资金，因为您采用更少的燃料提供更好的加热系统。

更大、更一致的舒适区

通过打造更广阔的舒适区，确保热量分布均匀且无死角，I 系列帮助您提高生产率并缩短出栏的时间：



I-17 覆盖了更多生猪，节省了 **20%** 的燃料！