



在线使用说明可登录网站 [www.lbwhite.com](http://www.lbwhite.com)

### 注意 - 通风要求:

请务必定期检查进气栅、百叶窗和节气阀,并确保上面没有灰、尘、冰、雪、霜及其他杂质,从而使进入鸡舍的空气保持通畅,以实现充分燃烧和通风。

为了育雏器的正确、安全运行,联合渗透和自然及机械通风率应该不小于  $\frac{1}{4}$  S.C.F.M. (每分钟标准立方英尺)或每禽每小时 0.425 立方米。同样,动物越大,通风要求越高。

### 一般信息:

- 此区控制台是一个远程安装式育雏器控制装置,最高可在封闭鸡舍的一个特定供暖区内运行 680,000 英国热量单位/小时 (199.3 千瓦) 的育雏器。
- 将该控制台安装在鸡舍内的一个平整、稳固的平面上。
- 要求的燃气供气压力:
  - 液化气或天然气: 5 磅/平方英寸 (表压) (34.5 千帕斯卡)

### 传感器位置:

- 将传感器放在典型的育雏笼内,其将指示该区域内所有育雏器的运行情况。
  - 用户必须在育雏笼内为传感器选择一个适当的位置,以免受下列因素的影响:
    - 冷端墙壁
    - 出入口
    - 卸载区
    - 进风口
  - 在育雏笼内将传感器放在远离上述区域的位置,预防育雏器长时间在过高温度下运行,致使其他育雏笼过热及燃料使用增加。
  - 在放置传感器时使传感器毛细管逐渐弯曲。
    - 弯曲过快或扣结可能会损坏毛细管,导致恒温头失灵。
    - 即使在将恒温头调至最低设置后育雏器仍保持高温,表明传感器故障。
- 将传感器放在动物上方或距离地板最高 2 英尺 (0.61 米),并根据需要距离主导育雏器中心 4-8 英尺 (1.2-2.4 米),以实现适当的家畜温度管理。

## 设置压力：

- 必须设置区控制台，以确保所有育雏器的燃气供气压力达到 5 磅/平方英寸（表压）（34.5 千帕斯卡）。
  - 如果需要，在区控制台上游安装一个可调式调节器，出口压力 5 磅/平方英寸（表压）（34.5 千帕斯卡）。
- 打开区控制台入口燃气供气。
- 打开区控制台上的断流阀。
- 为了更易于照明（尤其在新的装置上），将恒温头设定至最高设置，以净化燃气管线中排出的空气。
- 用小型手电手动照亮供暖区内所有的育雏器。请参阅用户手册，了解具体的照明说明。
- 观察区控制台压力计上的压力读数。
- 在区控制台出口设定最大压力（5 磅/平方英寸（表压） / 34.5 千帕斯卡）后，将区控制台的恒温头或鸡舍控制器调节至最低供暖位置。
- 当所有供暖器处于最低供暖位置（仅内燃烧锥）时，压力计上的压力应读取 10 -12 英寸水柱（2.5 -3.0 千帕斯卡）气压。（稍小于 1/2 磅/平方英寸（表压）（3.45 千帕斯卡）

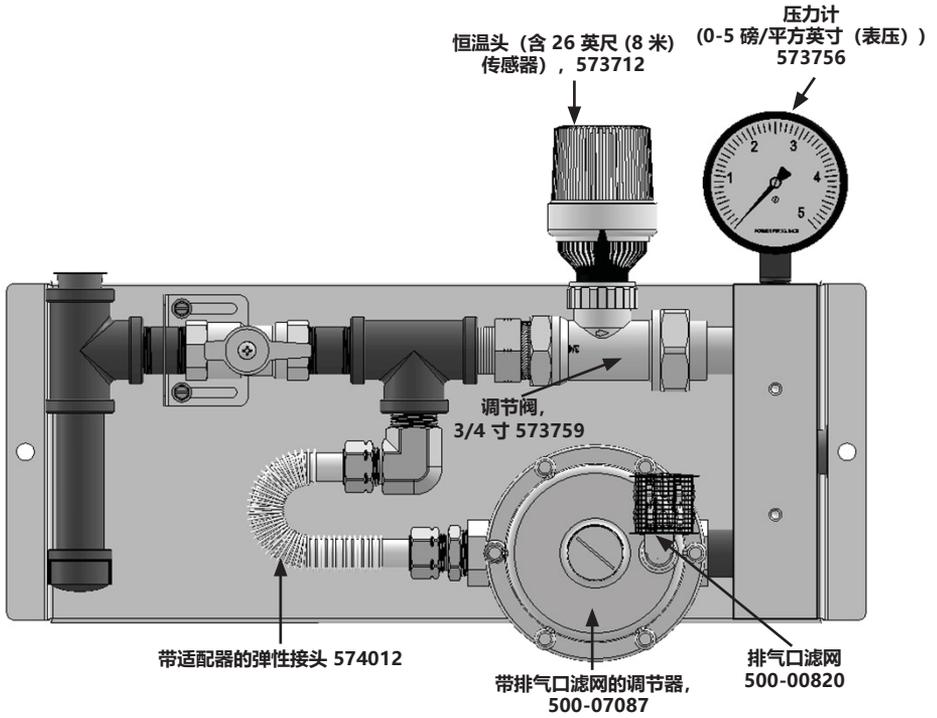
**注：如果低温供暖要求其他输出压力，则需要更换区控制台调节器的弹簧。必须相应地设置压力。**

**弹簧零件号为：**

- 573754: 10 – 22 英寸水柱 (2.5 - 5.47 千帕斯卡)
- 573755: 1 - 2 磅/平方英寸（表压）： 6.9 – 13.8 千帕斯卡)

## 区控制台组件功能：

- 气压计
  - 使生产商可以校验供暖区内所有育雏器在运行时的压力是否适当
- 可调式调节器
  - 设置育雏器出口的低温供暖（10-12 英寸水柱）
- 带传感器组件的恒温头（非电气面板）
  - 探测育雏器产生的地面温度，有效地为动物提供地面温度管理。
  - 恒温头的温度选择器旋钮拥有各种温度设置可供控制。
  - 带传感器的恒温头是一个组件。如果传感器发生损坏，则需要更换整个恒温头（含传感器）。



## 服务

联系您当地的 L.B. White经销商，寻求更换零件及服务。您也可以致电 L.B. White Company, LLC，电话 1-800-345-7200，或发送电子邮件至 customerservice@lbwhite.com，获取帮助。

致电时，请确保准备好您的供暖器款式型号及配置号。



**全球供应商 — 创新型供暖解决方案**

411 Mason Street, Onalaska, WI  
54650

800-345-7200 • 608-783-5691

608-783-6115 (传真)

**[www.lbwhite.com](http://www.lbwhite.com)**