

ECLIPSE AIRHEAT

燃烧器

空气加热式燃烧器操作简单、耐用，一氧化碳排放量远低于其他竞争对手的同类产品。

**低排放
空气加热式燃烧器**

Eclipse 天时 AirHeat 燃烧器为线型燃烧器，适用于生产大量洁净、高温的空气。应用场合包括烤炉、烘干机、微粒污染物焚烧炉及类似的工业设备。

本款燃烧器配有一体式助燃空气风机，该风机安装在燃烧器的壳体上。鼓风机向燃烧器提供适当的风量和压力，使燃烧器在较宽的风管速度范围内稳定运行，无需在燃烧器周围安装挡风板。

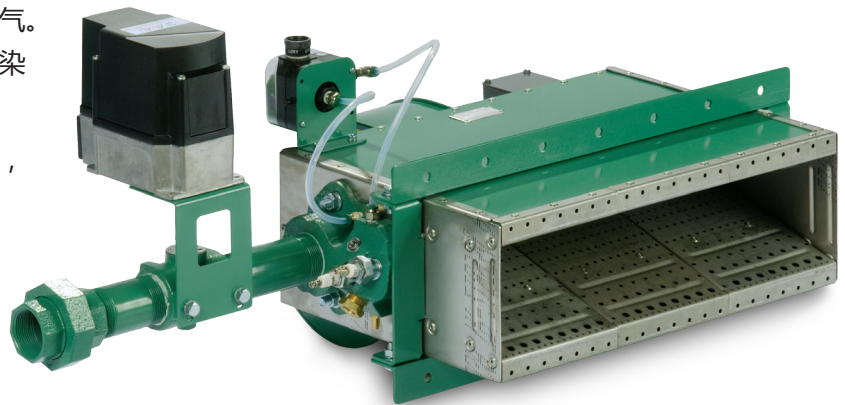
本款燃烧器也可选择不配风机的版本，以便用于再循环空气的应用场合。

全新设计的 AirHeat 燃烧器 Version 2 版本在减少一氧化碳的排放方面得到显著的改善，符合《美国空气法案/TA-Luft》在主要应用领域的相关规定。本款燃烧器的一氧化碳排放远低于其他竞争对手的同类产品。

适合全球各地使用

AirHeat 燃烧器把先进的设计理念与安装和运行功能融为一体，堪称世界一流。

- 可以进行直接点火。
- 不需要低火旁通空气，也无需管道和止回阀。
- 设置简便，配置燃气、空气和炉膛测压压孔。
- 最大输出可至 1.0MM Btu/hr/LF。

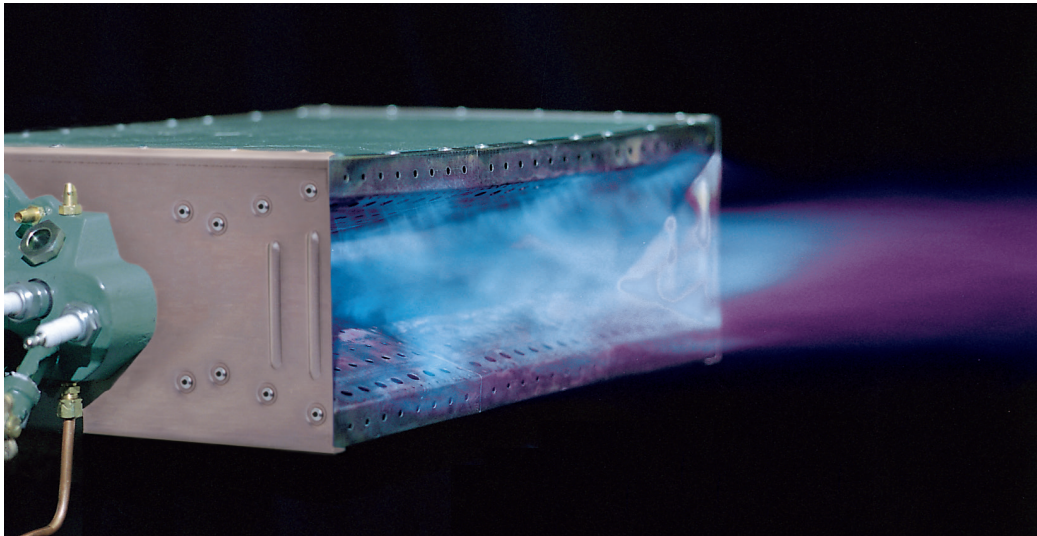


- 适用于市场上任何天然气、丙烷、丁烷以及丙烷和丁烷的混合气体。
- 采用铝合金铸件，无需特殊的耐腐蚀配管。
- 燃烧器的安装布置包括管道安装、槽烧制和密封法兰安装，插入深度不超过6" (15.24 cm)。
- 可以根据客户需要提供Tee型及多行结构。请联系 Eclipse 天时了解更多信息。

AirHeat燃烧器除了具有广受用户好评的各项功能外，Eclipse天时公司还为用户提供了全面的、全球化的服务网络，在空气加热方面的多年经验，远超其它燃烧器制造商。

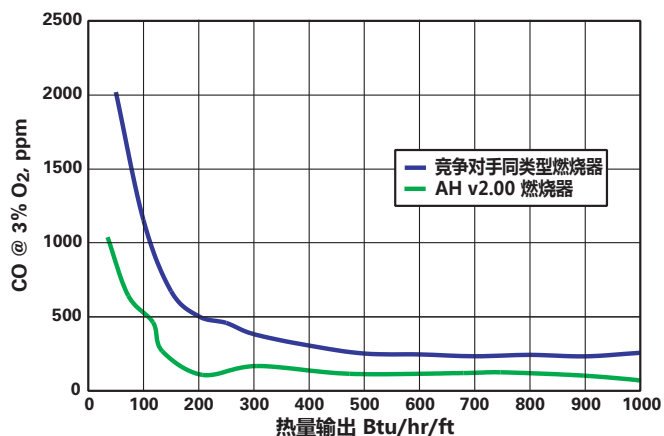
AirHeat 燃烧器

建立低排放的全新标准。



上图为 AirHeat v2.00 型号 0150 燃烧器, 输出功率60% , 900,000 Btu/hr (577kW)。

排放对比



产品供货规格和尺寸

燃烧器 型号	最大输出 Btu/hr.	最大输出 kW
AH0050	500,000	147
AH0100	1,000,000	293
AH0150	1,500,000	440
AH0200	2,000,000	586
AH0250	2,500,000	733
AH0300	3,000,000	879
AH0350	3,500,000	1026
AH0400	4,000,000	1172



AirHeat v2.00 型号 0600T
燃烧器, 输出功率 50% ,
3.0 MM Btu/hr (878kW)。