

ECLIPSE THERMJET PCA

燃烧器

高速、排放和灵活性的新标准

提供更多的...

ThermJet PCA 燃烧器在设计和已知性能各个领域代表着技术的顶尖水平。

- ThermJet PCA 燃烧器的运行速度在现有燃烧器中名列前茅。
- 与竞争对手同类型燃烧器的对比试验证明 ThermJet PCA 燃烧器的有害气体排放水平最低。
- 一体化的燃气和空气孔板结构能够简化燃烧器的配管、安装及调试。
- 空气和燃气入口可以单独以90°的增益进行调节，以适应不同的管道布局。
- 安装、运行和维护简便，成本更低。
- 制造过程完全符合 Eclipse 天对燃烧备最新、最苛刻的稳定性及可靠性标准。
- 本款产品有14种规格可供选择，最大容量从150,000 Btu/hr 至 20,000,000 Btu/hr。所有规格均可配置预热助燃空气，详情请参阅公告205C。

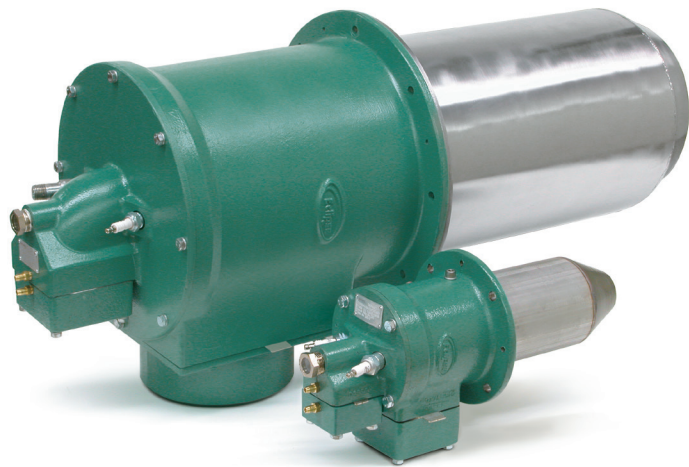
性能的领跑者

最高速度的火焰。 ThermJet 燃烧器产生强烈的高温气流以彻底穿透负荷，形成精确的温度均匀分布，从而保证稳定的产品质量和系统效率。

燃料和控制十分简便，无与伦比。

ThermJet PCA 燃烧器适用多种燃料，并且无需更换喷嘴。另外，客户可以选择任何控制方法...脉冲燃烧、过量空气调节或比例调节。

预热助燃空气



较大的调节比与较高的过剩空气系数相结合。

调节范围宽泛及较高的过剩空气系数，意味着 ThermJet PCA 燃烧器在其工作范围内具备高速和高效的优势。

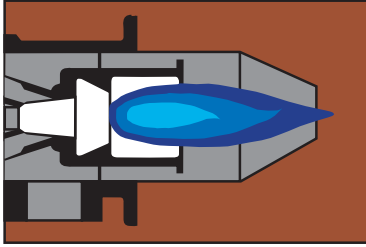
点火可靠。 借助 ThermJet PCA 燃烧器，用户可以在燃烧带的任何地方点燃，并且无需辅助的引燃装置。

集成方便，可按客户要求定制。 所有 ThermJet PCA 燃烧器组件均采用标准化进行组合以满足客户的特定需求。在进行配置时，客户只需选择所需的能力范围、燃烧器类型、燃料类型、连接螺纹类型及火焰监测组件。

大幅度节省成本。 当客户将安装及维护上的成本节省计算上，就会更加体会到 ThermJet 燃烧器的性能卓越，成本低廉。

ThermJet PCA 燃烧器

高速、排放、灵活性的新标准。



专利设计 - 采用分段式空气及燃气混合，提供更大的调节比，降低排放 - 行业最低排放

