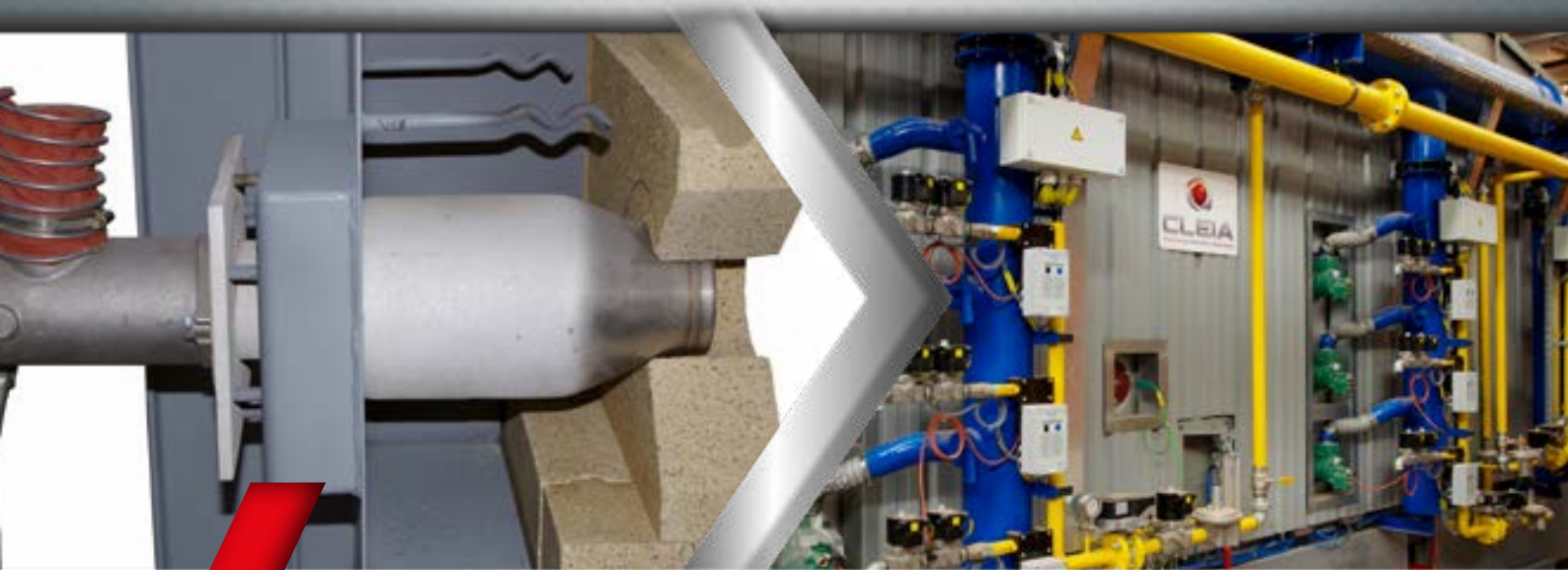


# BRÛLEURS GAZ

CLEIA propose une gamme de **brûleurs gaz polyvalents** pour la cuisson latérale et en voûte, conçus **en collaboration avec les exploitants.**



## BRÛLEUR "CLEIA SPEED JET"

Le brûleur gaz "**CLEIA Speed Jet**" est un brûleur latéral à haute vitesse, auto-refroidi par l'air de combustion. L'utilisation d'une plaque multi-support fixée sur la paroi arrière du carter autorise des réglages et une maintenance faciles.

- Combustibles multi-gaz (gaz naturel, biogaz, propane...)
- Fonction préchauffage, brassage et cuisson
- Construction totale en inox réfractaire
- Puissance maxi : 150 kW
- Vitesse de sortie de gaz : jusqu'à 250 m/s
- Fonctionnement en excès d'air jusqu'à 400%

### AVANTAGES

- Conception et matériaux résistants à la corrosion
- Économies d'énergies
- Allumage fiabilisé et réglages simples
- Adapté à tous types de fours
- Diminution de la pression de l'air de combustion
- Plusieurs contrôles de flamme possibles : UV, sondes, électrodes

**Solutions d'ingénierie clé en main**



**CLEIA**  
Engineering Innovation Automation

### BRÛLEUR "CLEIA TOP JET"

Le brûleur gaz "**CLEIA Top Jet**" est un brûleur de voûte développé pour fonctionner en fort excès d'air, afin d'être placé dans les zones d'avant-feu. Sa **conception nouvelle** permet deux modes de fonctionnement : en **impulsion** ou en **modulant**.

Le brûleur "**CLEIA Top Jet**" autorise une **pression d'air de combustion réduite** grâce à sa conception aérodynamique induisant de **faibles pertes de charge**.

- Combustible : multi-gaz (gaz naturel, biogaz, propane...)
- Fonction préchauffage, brassage et cuisson
- Corps en acier inox réfractaire / Carter en aluminium
- Embout interchangeable en carbure de Silicium (SiC)
- Puissance maxi en impulsion : 90 kW et en modulant : 125 kW
- Fonctionnement en excès d'air jusqu'à 500%
- Plusieurs contrôles de flamme possibles : UV, sondes, électrodes...

#### AVANTAGES

- Vitesse modifiable par ouvreau interchangeable
- Adapté à tous types de fours
- Conception et matériaux résistants à la corrosion
- Économies d'énergies



### FLEURET "CLEIA TIPTOP"

Le brûleur gaz "**CLEIA Tiptop**" est un brûleur de plein feu conçu pour équiper les fours tunnels de multiples points d'injection.

- Combustible : multi-gaz (gaz naturel, biogaz, propane...)
- Corps en acier inox réfractaire
- Nez interchangeable en carbure de silicium enrichi (Si-SiC)
- Puissance variable : de 7 à 77 kW
- Pas de contrôle de flamme

#### AVANTAGES

- Puissance modifiable facilement par réglage extérieur
- Possibilité d'alimentation en double combustible
- Adapté à tous types de fours
- Conception et matériaux résistants à la corrosion

