



Brûleur Atmosphérique ou air pulsée

BRÛLEURS RADIANTS A FIBRES METALLIQUES

Idéal pour des applications nécessitant une surface de chauffe importante et homogène, ces brûleurs utilisent la technologie du rayonnement infrarouge.

Ce rayonnement est obtenu par la combustion d'un pré mélange sur la surface d'un tissu souple, constitué de fils métalliques tricotés.

Ces brûleurs peuvent être équipés d'armoire de commande, de régulation et d'asservissement conforme à la norme EN 746-2.

APPLICATIONS

- Agro-alimentaire
- Séchage (peinture, textiles, etc...)
- Chauffage de matrices
- Forges, chaudronnerie
- Verrerie, Cristallerie
- Four de traitement
- Four à tunnel, ...



Caractéristiques

- Grande souplesse d'utilisation
- Flamme toutes positions
- Hautes températures
- Puissance de 100 à 10 000 KW/m² (infrarouge-flammes bleues)
- Propane et Gaz naturel (20mbs / 2bars)
- Boîtier en acier aluminé ou en inox
- Fibre métallique soudée ou pincée sur le boîtier
- Dimensions et géométrie sur demande (taille et formes adaptées à l'application)
- Simple ou double face
- Bonne résistance aux chocs et à la corrosion



Options

- Sécurisation par élément thermo-électrique pour toutes puissances inférieures à 70KW
- Contrôle de flamme par électrode de ionisation
- Allumage électrique
- Automatisation ou régulation
- Adaptation sur installation existante

FABRICANT FRANCAIS DE BRÛLEURS A GAZ

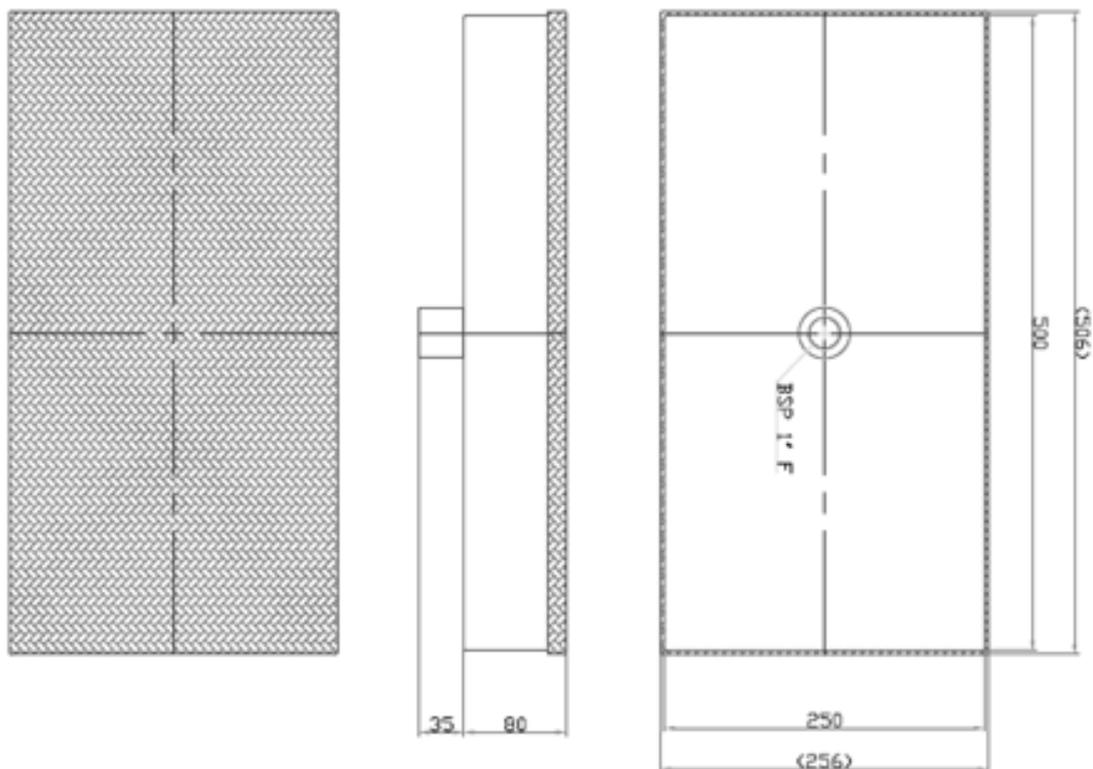


Z.A.E La Tuilerie - 6, rue des Nonettes
77500 Chelles - FRANCE

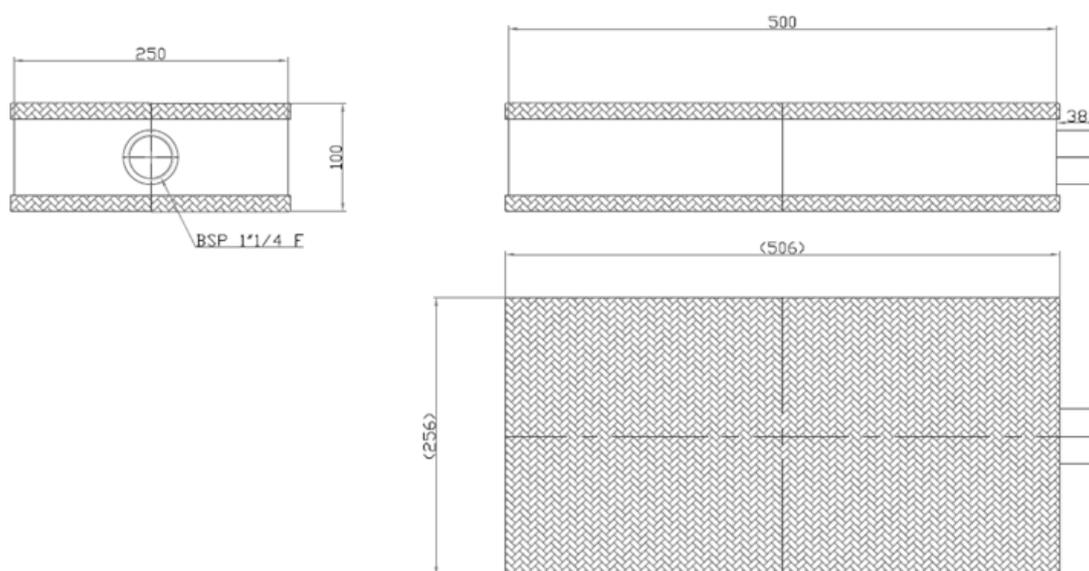
Tel : +33 (0)1.64.26.66.90 - Fax : +33 (0)1.60.08.53.70

E-mail : accueil@bruleuraem.fr

Simple face



Double face



Pour toutes autres dimensions, nous consulter

FABRICANT FRANCAIS DE BRÛLEURS A GAZ