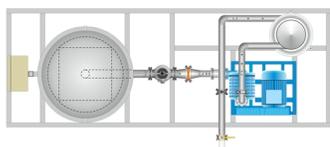
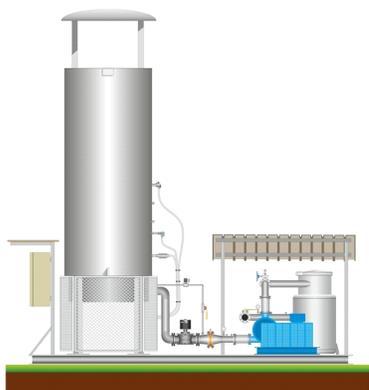




CONVECO S.r.l.  
Via Valenca 50/52 - 25030 Castrezzato (BS)  
Tel. (+39)-030-3662711 - Fax (+39)-030-3662769  
e-mail: info@conveco.com - web: www.conveco.com  
VAT: IT 03101160178

## Systeme de combustion et d'aspiration à haute température



La construction compacte et la facilité d'installation en permettent l'utilisation aussi bien pour des installations définitives qu'en situations d'urgence ou pour des installations provisoires et de vérification des capacités de production de la décharge, là où il est indispensable de se conformer aux qualités requises prévues par la Réglementation en termes d'émission dans l'atmosphère.

Configurations:

- Sur SKID
- En Container
- Mobile

Caractéristiques :

- Filtre et tuyauteries en acier inoxydable AISI 304
- Châssis en acier zingué/peint
- Torchère à flamme contenue en chambre close
- Chambre de combustion revêtue en fibre céramique ép. 100 – 150 mm, réalisée en acier inoxydable AISI304
- Cheminée de combustion revêtue en fibre céramique ép. 100 – 150 mm, réalisée en acier inoxydable AISI304
- Brûleur en acier inoxydable avec buse multiple
- Gamme de combustion : 25-50 % de méthane (selon diagramme)
- Température de combustion : 850 – 1100° C
- Rétention de flamme > 0.3 sec.
- Valeur d'oxygène résiduel dans les fumées de combustion > de 6 % au débit de projet
- Réglage automatique de l'air comburant
- Gamme de débit de 50 à 2.500 m3/h
- Gamme de fonctionnement minimum 1/5 du débit nominal
- Logique de fonctionnement gérée par API
- Conforme à la réglementation ATEX et aux principales directives du secteur