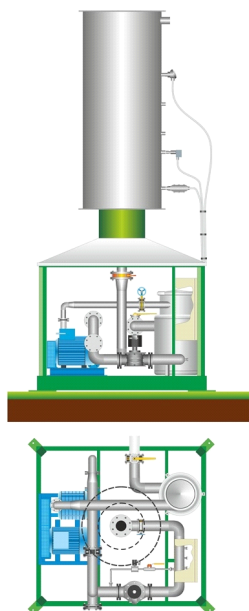




CONVECO S.r.l.  
Via Valenca 50/52 - 25030 Castrezzato (BS)  
Tel. (+39)-030-3662711 - Fax (+39)-030-3662769  
e-mail: info@conveco.com - web: www.conveco.com  
VAT: IT 03101160178

## Impianto di combustione ed aspirazione compatto ad alta efficienza – MOD HE



Unità di aspirazione e combustione biogas ad alta efficienza di tipo compatto su telaio. La costruzione compatta e la facilità di installazione ne consentono l'utilizzo in situazioni di emergenza o per installazioni provvisorie o di verifica della capacità produttiva della discarica.

### Caratteristiche:

- Filtro e tubazioni in acciaio inossidabile AISI 304
- Telaio in acciaio zincato/verniciato
- Torcia a fiamma libera
- Camera di combustione rivestita in fibra ceramica e realizzata in acciaio Inossidabile AISI304
- Bruciatore in acciaio inossidabile con ugello multiplo
- Range di combustione: 20-50 % di metano
- Temperatura max di combustione 900 °C
- Ritenzione di fiamma < 0,3 sec
- Regolazione manuale aria comburente
- Range di portata 50 a 800 m<sup>3</sup>/h
- Range di funzionamento minimo 1/5 della portata nominale
- Logica di funzionamento gestita da PLC
- Conforme alla normativa ATEX e alle principali direttive di settore