

Chiaravalle - Motori biogas

Committente: AnconAmbiente S.p.A. (AN)

Anno: 2010

Tipologia: Impianto di captazione e combustione del biogas prodotto dalla discarica di Chiaravalle (AN) per produzione di energia elettrica

Capacità: Potenza elettrica dei gruppi: 499 x 2 = 998 kW
Portata biogas: 510 Nm³/h

Descrizione:

- Sezione captazione e trasporto biogas
- Sezione di aspirazione e controllo
- Impianto depurazione del biogas
- Gruppi di generazione energia elettrica
- Sistema trattamento fumi
- Torce
- Impianto analisi e controllo

Customer: AnconAmbiente S.p.A. (AN)

Year: 2010

Plant type: Plant for captation and combustion of the biogas produced by the dump situated in Chiaravalle (AN) to produce electrical energy

Capacity: Electrical power of engines: 499 x 2 = 998 kW
Biogas flow: 510 Nm³/h

Description:

- Biogas captation and transport section
- Aspiration and control section
- Plant for biogas depuration
- Groups for electrical energy generation
- Exhaust gases treatment system
- Torch
- Analysis and control plant

