



SAS METHA GAZ (68)



francebiogaz



SUBSTRATS

Effluents d'élevage (fumiers et lisiers bovins)
CIVE
Ensilages
Déchets de culture
Jus de choucroute

DONNÉES TECHNIQUES

2 préfosse de 400 m³ et 285 m³
Conteneur fond mouvant de 118 m³
Broyeur à marteaux
Digesteur de 3260 m³ (ø 28 m x h 6 m)
Post-digesteur de 2400 m³ (ø 24 m x h 6 m)
Cuve de stockage du digestat brut de 5000 m³ (ø 34 m x h 6 m)
Séparation de phase
Agitation latérale inclinable
Plancher et voile chauffant
Pompes à rotor excentré
Cuve de stockage du digestat liquide de 5000 m³ (ø 34 m x h 6 m)
Torchère

VALORISATION DU BIOGAZ

Unité de traitement et d'épuration par PSA
Production de biométhane de 155-170 Nm³/h
Injection dans le réseau de distribution GRDF

Mise en service : Octobre 2021

Prestations : Conception et réalisation (process uniquement)
Suivi de chantier
Mise en service