

Méthaniseur agricole de LORENTZEN (67)

Client :
SAS METHAMAD

Construction : 2020

Chiffres clés :

- Méthaniseur agricole sur une ferme laitière,
- Tonnage annuel. 16 000 à 25 000 t/an,
- Type d'intrants :
Fumiers et lisiers bovins, pailles de blé, maïs ensilé, herbes ensilées, CIVE,
- Un digesteurs de 4 400 m³,
- Un réservoir à digestat de 4 400 m³,
- Préfosse de 190 m³,
- Broyage des intrants solides,
- Epuration PSA du biogaz en biométhane,
- Production de 94 à 210 m³_N/h de biométhane.
- Injection sur le réseau GrDF LORENTZEN-DIEMERINGEN-SARRE UNION.



Prestations de Rytec :

Maîtrise d'Œuvre Process

Faits :

- Conception détaillée, dessins techniques, plans d'exécution, conseils sur le choix des entreprises,
- Pilotage et ordonnancement des travaux, Réunions de coordination des travaux,
- Vérification des équipements installés, accompagnement de la mise en service du matériel, assistance du Maître d'Ouvrage à la réception des équipements,
- Mise en service biologique
- Accompagnement sur la première année d'exploitation.



Rytec
Abfalltechnologie
und Energiekonzepte

Rytec GmbH
Pariser Ring 37
D-76532 Baden-Baden
T +49 (0)7221 377 60-0
F +49 (0)7221 377 60 -29
engineering@rytec.com

Rytec GmbH
Außerhalb 1
D-63303 Dreieich
T +49 (0)6103 73335-0
F +49 (0)6103 73335-25
service-betrieb@rytec.com

Rytec AG
Alte Bahnhofstrasse 5
CH-3110 Münsingen
T +41 (0)31 724 33 33
F +41 (0)31 724 33 35
contact@rytec.ch