

**Protocole****Test d'étanchéité double membrane de stockage gaz**

N° client	R4169.11.87
Type d'installation	SARL Laumoy Etr
Exploitant de l'installation :	
Constructeur de l'installation :	agriKomp France
Contrôleur de la double membrane :	P. Grapoy
Fabricant de la double membrane :	agriKomp France
Type de fosse :	Digesteur 2
Date du test :	25/11/2024

Détecteur de fuite gaz :	ES DEAS
N° série :	26 V 222 76
Calibré jusqu'au :	NEUF
Plage de mesure méthane	0 - 1000
Précision : (à partir de la valeur finale à 200 mbar et 20°C)	

Calcul valeur limite

Perméabilité au méthane : (cm ³ / (m ² * d * bar)	1000
Débit ventilateur : (m ³ /h)	400 m ³ /h
Diamètre de la fosse : (m)	2.5 m
Hauteur Biolene (h): (m)	2.5 m
Teneur en méthane de la fosse : (Vol % méthane)	55 Vol. %
Valeur limite calculée : (ppm de méthane)	501 ppm méthane

Test de la membrane de stockage de gaz (Biolene)

Valeur mesurée à l'évacuation d'air (ppm méthane)	10 ppm
Test réussi (à faire valider par Service Produits)	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Test d'étanchéité gaz

Test circulaire, vitesse du test, étanchéité des soupapes Le rail doit être libre (soulever la membrane PVC) Ecart du rail 1 à 3 cm	<10 secondes tous les mètres
Valeur limite fuite de gaz	<50 ppm méthane
Test réussi	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Évaluation globale

Commentaires :

Test d'étanchéité réussi :

 Oui / Non

Lieu, Date

25/11/2024

Signature contrôleur

Signature client

Lusigny - Sur - Barse

Krauth Mélanie

Service produits, agriKomp

Rev. 0

Date : 13.08.2021 1 sur 1

**Protocole****Test d'étanchéité double membrane de stockage gaz**

N° client	R4169.11.87
Type d'installation	SARL Laumoy Etr
Exploitant de l'installation :	
Constructeur de l'installation :	agriKomp France
Contrôleur de la double membrane :	P. Grapoy
Fabricant de la double membrane :	agriKomp France
Type de fosse :	Digesteur 1
Date du test :	25/11/2024

Détecteur de fuite gaz :	ES DEAS
N° série :	26 V 222 76
Calibré jusqu'au :	NEUF
Plage de mesure méthane	0 - 1000
Précision : (à partir de la valeur finale à 200 mbar et 20°C)	

Calcul valeur limite

Perméabilité au méthane : (cm ³ / (m ² * d * bar)	1000
Débit ventilateur : (m ³ /h)	400 m ³ /h
Diamètre de la fosse : (m)	2.5 m
Hauteur Biolene (h): (m)	3 m
Teneur en méthane de la fosse : (Vol % méthane)	55 Vol. %
Valeur limite calculée : (ppm de méthane)	512 ppm méthane

Test de la membrane de stockage de gaz (Biolene)

Valeur mesurée à l'évacuation d'air (ppm méthane)	5 ppm
Test réussi (à faire valider par Service Produits)	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Test d'étanchéité gaz

Test circulaire, vitesse du test, étanchéité des soupapes Le rail doit être libre (soulever la membrane PVC) Ecart du rail 1 à 3 cm	<10 secondes tous les mètres
Valeur limite fuite de gaz	<50 ppm méthane
Test réussi	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Évaluation globale

Commentaires :

Test d'étanchéité réussi :

 Oui / Non

Lieu, Date

25/11/2024

Signature contrôleur

Signature client

Lusigny - Sur - Barse

Krauth Mélanie

Service produits, agriKomp

Rev. 0

Date : 13.08.2021 1 sur 1



Protocole

Test d'étanchéité double membrane de stockage gaz

N° client	K6169487
Type d'installation	SARL Loumoy ETA
Exploitant de l'installation :	
Constructeur de l'installation :	agriKomp France
Contrôleur de la double membrane :	P. Grappay
Fabricant de la double membrane :	agriKomp France
Type de fosse :	Bst. digesteur
Date du test :	25/11/2021
Détecteur de fuite gaz :	ESDERS
N° série :	26V22276
Calibré jusqu'au :	NEUF
Plage de mesure méthane	50-1000
Précision : (à partir de la valeur finale à 200 mbar et 20°C)	

Calcul valeur limite

Perméabilité au méthane : (cm ³ / (m ² * d * bar)	1000
Débit ventilateur : (m ³ /h)	400 m ³ /h
Diamètre de la fosse : (m)	2,5 m
Hauteur Biolene (h): (m)	4 m
Teneur en méthane de la fosse : (Vol % méthane)	55 Vol. %
Valeur limite calculée : (ppm de méthane)	269 ppm méthane

Test de la membrane de stockage de gaz (Biolene)

Valeur mesurée à l'évacuation d'air (ppm méthane)	15 ppm
Test réussi (à faire valider par Service Produits)	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Test d'étanchéité gaz

Test circulaire, vitesse du test, étanchéité des soupapes Le rail doit être libre (soulever la membrane PVC) Ecart du rail 1 à 3 cm	<10 secondes tous les mètres
Valeur limite fuite de gaz	<50 ppm méthane
Test réussi	<input checked="" type="radio"/> Oui / Non

Évaluation globale

Commentaires :

Test d'étanchéité réussi :

Oui / Non

Lieu, Date

25/11/2021
Lusigny-sur-Beaune

Signature contrôleur

Signature client

Krauth Mélanie

Service produits, agriKomp