

GA-1 et GA-2

Systèmes d'alarme compacts pour la détection d'une couche de graisse dans un séparateur



- Protège notre environnement
- Alarme compacte pour environnements sévères
- Installation facile
- Compatible avec le système de transmission de données Labcom
- Adapté à tous les types de séparateurs à graisse
- Conforme aux normes EN 1825 et DIN 4040

HYDRHECO 
pour un environnement durable !



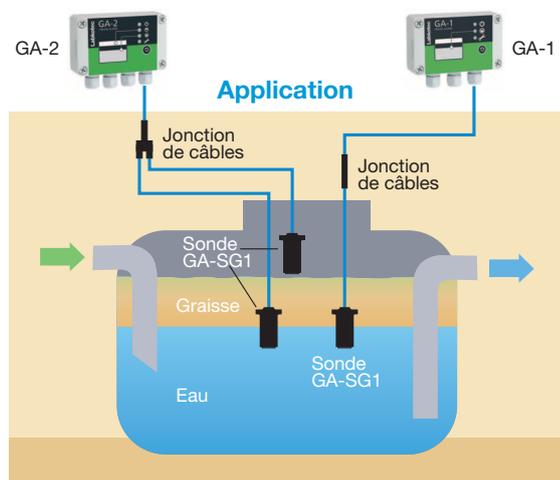
Systèmes compacts d'alarme GA-1 et GA-2 pour détection de couche de graisse dans un séparateur

Le dispositif d'alarme GA-1/GA-2 est spécialement conçu pour les séparateurs à graisse. L'unité de contrôle déclenche une alarme lorsque le séparateur de graisse doit être vidé, empêchant ainsi le rejet de graisse nocive dans les égouts.



Unité de contrôle et sonde GA-SG1

Jonctions de câbles



Caractéristiques techniques

Unité de contrôle GA-1/GA-2

Dimensions :	125 mm x 75 mm x 35 mm (L x H x P)
Matériaux :	Polycarbonate
Boîtier :	IP65
Température ambiante :	-30 °C...+50 °C
Tension d'alimentation :	230 V CA \pm 10 %, 50/60 Hz.
Le dispositif ne comporte pas d'interrupteur d'alimentation.	
Consommation :	GA-1 : 5 VA GA-2 : 5 VA
Sondes :	1 ou 2 sondes GA-SG1
Sorties relais :	Contact inverseur libre de potentiel 5 A/250 V
1 unité pour GA-1	Retard à l'enclenchement 10 s. Le relais est mis hors tension au point de déclenchement.
2 unités pour GA-2	
Sécurité électrique :	CEI/EN 61010-1, Classe II <input type="checkbox"/> , CAT II
CEM :	CEI/EN 61000-6-3 (Émission) CEI/EN 61000-6-1 (Immunité)

Sonde GA-SG1

Principe de :	Sonde capacitive
Matériaux :	POM, AISI 316
Étanchéité :	IP68
Température de service :	Fonctionnement 0 °C...+90 °C
Câble :	Câble PUR 2 x 0,75 mm ² . Longueur standard 5 m, autres longueurs en option. La longueur max. du câble fixe est de 15 m. Il peut être rallongé à 200 m.
CEM :	CEI/EN 61000-6-3 (Émission) CEI/EN 61000-6-1 (Immunité)

Le dispositif d'alarme peut être facilement connecté au système de surveillance à distance via les unités de transmission de données Labcom.



HYDRHECO 
pour un environnement durable !



Fabriqué en Finlande

Hydrheco SAS
Zone Artisanale les Hogues
Route de Littry
14 400 Vaucelles
Tél: 02 31 22 59 36
Fax: 02 31 22 59 26
E-mail contact@hydrheco.com
www.hydrheco.com

Labkotec Oy se réserve le droit de modifier à tout moment le présent document sans notification préalable. En raison de notre politique de R&D continue, les spécifications techniques peuvent changer. L'installation doit toujours être réalisée conformément aux instructions du fabricant.