



Synthèse du produit

Idéal pour les sites de construction neuve ou pour moderniser les séparateurs existants, dans les applications où l'alimentation secteur est difficile d'accès. Cette unité n'a pas besoin de source d'alimentation externe, ce qui rend son installation efficace et peu coûteuse. Elle est conçue pour surveiller jusqu'à deux réservoirs séparateurs huile/eau en contrôlant l'accumulation d'huile, de limon ou de liquide excessif.

L'unité vérifie automatiquement l'état des sondes et des piles toutes les 15 minutes. Tout changement dans l'état des sondes ou un niveau de piles faible est notifié par e-mail ou SMS. Il est également possible de lancer à tout moment une vérification manuelle de l'état des sondes en appuyant sur le bouton situé à l'avant de l'unité.

Les signaux d'alarme garantissent un fonctionnement sûr des séparateurs, sans incident coûteux, car ils vous permettent d'agir à temps pour empêcher que les hydrocarbures ne passent à travers le séparateur et ne polluent les cours d'eau, ce qui pourrait entraîner des amendes et des frais de nettoyage élevés.

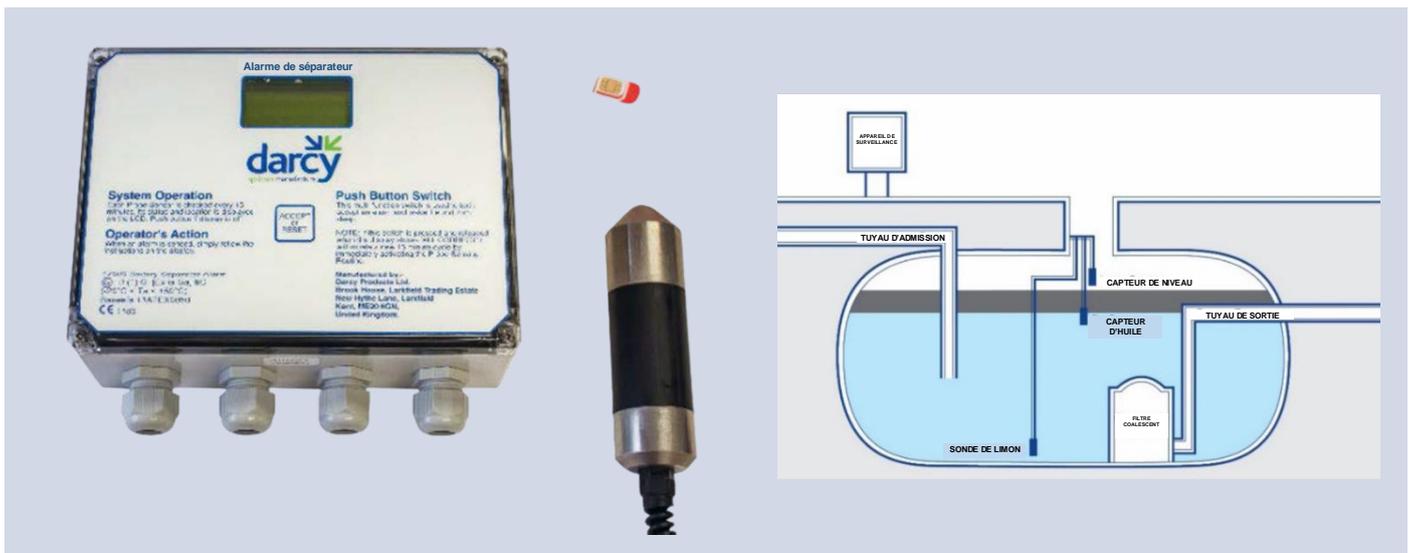
Darcy peut adapter votre alarme de séparateur à vos besoins en affichant votre nom et vos coordonnées sur l'écran LCD et en appliquant votre étiquette personnalisée (contactez-nous pour plus de détails).

Avantages

- Alerte en cas de niveaux excessifs d'huile, de liquide et de limon
- Indique quand le séparateur doit être vidé
- Réduit les coûts de gestion des eaux usées
- Conçu pour être conforme aux normes EN858-1 et 2
- Peut être monté sur les séparateurs de tous les fabricants
- Réduit les coûts de maintenance du séparateur
- Assure un fonctionnement sûr et peu coûteux des séparateurs.

Caractéristiques

- **Boîtier** : 250 x 150 x 75mm, PC, IP65
- **Poids unitaire** : 5,5 kg (avec des piles)
- **Alimentation** : 4 piles alcalines D 1,5 V
- **Écran** : à cristaux liquides (LCD)
- **Alarme** : balise et sonde SMS
- **Portée** : 200 m max. (selon le type de câble)
- **Certifications Ex** :
 - Ex II (1)G [Ex ia Ga] IIC (-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C)
 - ATEX (Baseefa 10ATEX0128)
- **Types de sondes compatibles** :
 - Niveau d'huile haut : conductivité ou gravité spécifique
 - Niveau de liquide haut : interrupteur à flotteur
 - Limon : optique



E-mail : sales@darcy.co.uk Tél. : +44 (0)1732 762338