

## Fiche technique

Fiche Technique N° : SECENV-BC-1

Code produit : 308 380

Date : 01/2016

Page : 1/1

Version : V1

**Désignation**

Dispositif de prévention anti-débordement électronique type BC-1 pour la surveillance du remplissage de cuves qui déclenche une alarme sonore et visuelle préventive au contact du liquide avec la sonde qui est installée en niveau haut à l'intérieur de la cuve.

**Application**

- Prévu pour le FOD, gazole, biodiesel, fioul lourd, essence, FAME, huiles, huiles, eau, mélange huile-eau, engrais liquides, AdBlue®...
- Installation en zone Atex (Ex) interdite
- Stockage de liquides dans des cuves sous pression atmosphérique

**Fonctionnement**

- Déclenche une alarme sonore et visuelle quand le liquide atteint la sonde.
- Le livreur est alors averti et doit immédiatement arrêter le remplissage (ex. couper la pompe ou fermer la vanne camion).

**+ Produit**

- Coffret de signalisation équipé d'une alarme sonore et lumineuse
- Bouton « test essai » pour tester le fonctionnement du système et vérification de l'alarme

**Caractéristiques & normes**

- Alimentation : 230 V AC 50 Hz
- Température : -20°C à +60°C
- Protection : IP 30 (à l'intérieur d'un local ou bâtiment sec et protégé, à l'abri des intempéries).  
IP 65 sur demande
- Câble : 2 x 1 mm<sup>2</sup> (Cu)
- Longueur câble : 2 m (100 m max. H05VV-F, NYM ou simil.)
- Raccord : G 1" M
- Sonde : Inox 1,4301
- Sortie : 1 contact relais
- Dimensions (boîtier) : 120 x 120 x 50 mm (H x L x l)
- Poids : 1,30 KG

**Composition**

- Coffret de signalisation BC-1
- Sonde de détection et son kit de fixation

**Garantie**

12 mois en respect des instructions de montage et d'utilisation.

