

## Dispositif Limiteur d'emplissage

**Matériel de catégorie 2**  
**Selon Directive 94/9/CE**  
**Utilisable en Zone 1**



### Généralités :

Ce dispositif est destiné à limiter le niveau de remplissage du réservoir : cette valeur est définie par l'exploitant et validé par l'inspecteur des installations classées. Le but est de limiter le volume réel dans le réservoir présent initialement sur site.

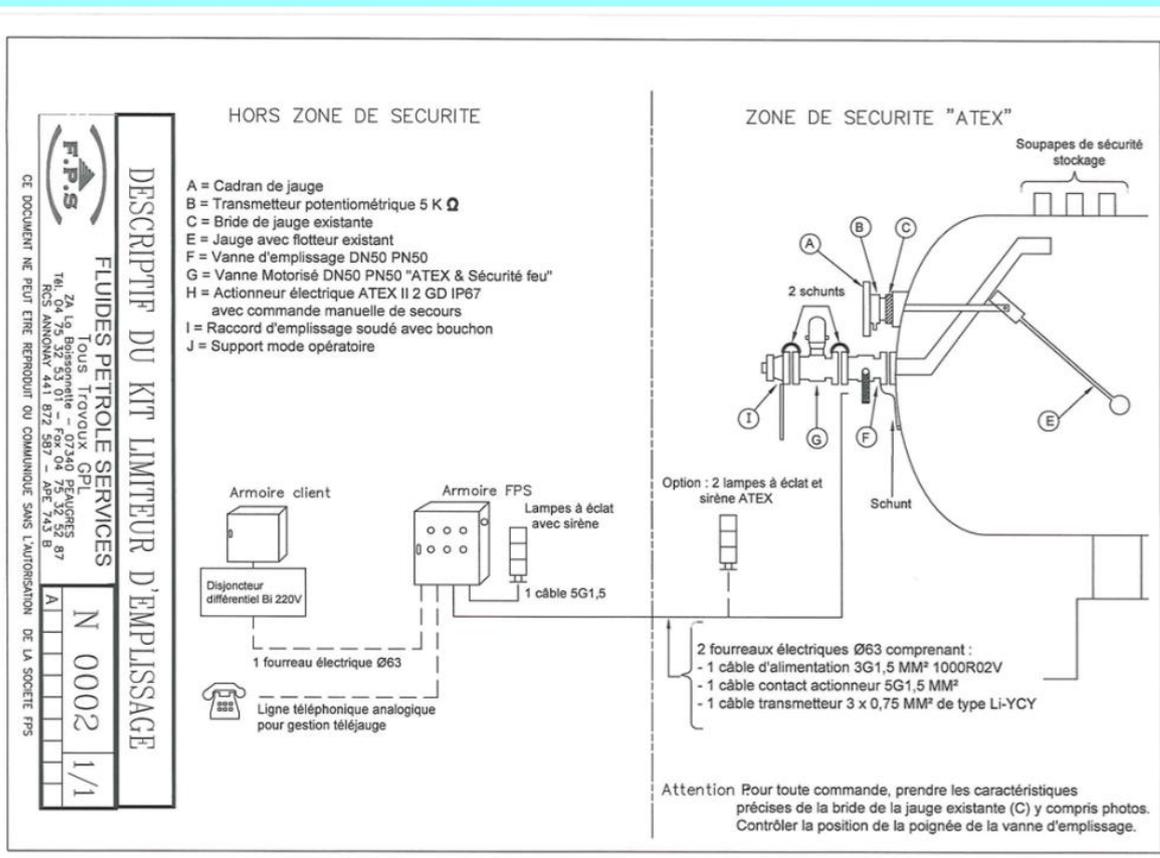
Le limiteur d'emplissage est destiné à équiper un réservoir soumis à l'arrêté du 23 août 2005 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à la déclaration sous la rubrique 1412 des installations classées.

### Descriptif :

Le limiteur d'emplissage conçu par FPS est construit sous forme d'un ensemble pré assemblé, prêt à être monté.

Il comprend les éléments suivants :

- Un transmetteur potentiométrique permettant de relayer en continu la mesure du niveau du réservoir effectué via la jauge magnétique
- Une vanne (type sécurité feu) DN50 PN50 motorisée mise en série avec la vanne d'emplissage existante
- Une armoire de commande avec alimentation secourue et récepteur CSUM
- Un ensemble de contact report défaut et transmission de niveau type NAPAC en option
- Visualisation des niveaux par lampe éclat et sonore



Contact :  
 T : +33 (0)4 75 32 53 01  
 Email : [contact@f-p-s.eu](mailto:contact@f-p-s.eu)  
[www.f-p-s.eu](http://www.f-p-s.eu)

**FPS - Fluides Pétrole Services**  
 ZA La Boissonnette  
 07340 PEAUGRES France  
 SIRET 441 872 587 00023

