



StockView™

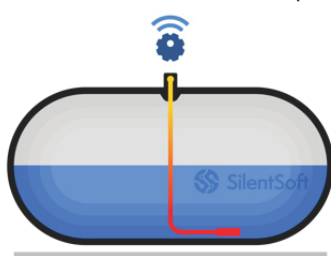
Sonde de pression - Carburant / LoRa - Sigfox

La nouvelle plateforme de SilentSoft permet l'intégration d'un nouveau capteur; **Neevo**. Vous pouvez ainsi profiter du service StockView™ dans les pays opérant les réseaux LoRa et Sigfox (lora-alliance.org ou sigfox.com).

Neevo innove en adoptant une radio-transmission à longue portée qui permet de n'avoir aucun obstacle à son installation (bâtiment, sous-sol, citerne enterrée, etc...). La technologie adoptée repose sur les réseaux et protocoles Sigfox ou LoRa™.

Neevo est un produit suisse répondant à des critères d'exigence et de fiabilité.

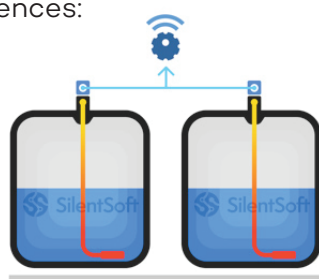
SilentSoft vous propose 3 références:



Standard

La pression mesurée au fond de la citerne par le capteur est comparée à une pression atmosphérique moyenne venant de sites météo proches.

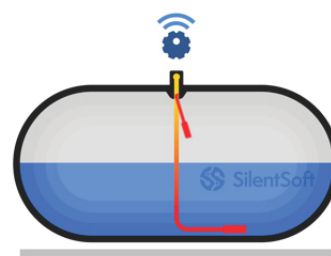
LoRa:
Neevo-Lora -I-1S5-1EGF
Sigfox:
Neevo-SIGFOX -I-1S5-1EGF



Multiple

Un transmetteur permet de gérer deux citernes en parallèle. Cette option permet de réduire les coûts quand deux citernes sont physiquement côte à côte.

LoRa:
Neevo-Lora -I-2S-5/5-2EGF
Sigfox:
Neevo-SIGFOX -I-2S-5/5-2EGF



Différentiel

La pression mesurée au fond de la citerne par le capteur est comparée à la pression d'un capteur installé dans la citerne au-dessus du produit.

LoRa:
Neevo-Lora -I-2S-5/5-1DEGF
Sigfox:
Neevo-SIFOX-I-2S-5/5-1DEGF

Fiche technique

Réservoir de carburant



Neevo by SilentSoft

Capteur:

2 entrées 0-5 V ratiométrique
jusqu'à 2 capteurs de pression SENS.5

Transmission de données:

LPWAN Sigfox ou LoRa (869/915 MHz)

Alimentation:

Batterie Lithium (3.0 V, 3.0 Ah)

Autonomie:

5 à 10 ans

Degré de protection IP:

IP68 surmoulé

Dimensions / poids:

91x69x31 mm / 120 gr

Température de fonctionnement:

-40°C à +60°C

Certifications:



Ex ia [ia Ga] IIB T3
II 1(1) G

Certificate No.
SEV 19 ATEX 01 13 X
IECEx SEV 19.0009 X

Pour plus d'informations et de conseils à propos de nos solutions, contactez-nous
ou visitez notre site web ; nous sommes à votre service !

