

CONTRÔLE DE NIVEAU

Fiche technique

Fiche Technique : SB-AIR-WIFI-FR

Code produit : 308 047

JAUGE ÉLECTRO-PNEUMATIQUE SMARTBOX AIR WI-FI

Date : 09/2025

Page : 1/2

Version : origine

Désignation

Jauges électro-pneumatiques SmartBox AIR Wi-Fi pour les réservoirs de stockage hors pression contenant des fluides liquides avec report du volume sur un indicateur numérique (affichage digital en L, m ou %). L'utilisateur est informé du niveau de remplissage actuel de son réservoir à tout moment et partout dans le monde où un réseau mobile est disponible grâce au transfert des données via Wi-Fi (où l'écran SmartBox AIR Wi-Fi est installé) vers une application (mobile ou tablette).

Application

Prévu pour le fuel, HVO, fuel bio, diesel, EMAG (FAME), huiles végétales, huiles usagées, eaux de pluie, autres liquides non inflammables nocifs pour les eaux.

Fonctionnement

- La SmartBox AIR Wi-Fi est compatible avec la majorité des réservoirs à pression atmosphérique contenant des fluides liquides.
- Le tuyau de mesure (Lg 10 m) fourni peut être introduit dans le réservoir via un manchon libre. Il permet de monter l'écran à une distance raisonnable du réservoir.
- Idéalement, un réseau Wi-Fi est disponible sur le lieu d'installation afin que l'accès à distance via l'application soit possible. Sinon, l'appareil peut simplement être utilisé comme un écran local/afficheur sur place. Possibilité de gérer plusieurs réservoirs dans une seule application.

+ Produit

- Compatible avec toute forme de réservoir
- Installation simple (configuration via mobile ou tablette)
- Convient aux réservoirs jusqu'à 4 m (eau) et 4,50 m (fuel)
- Mesure automatique et cyclique du niveau de remplissage à intervalles souhaités (1x/heure, jour, semaine ou mois) selon votre réglage
- Durée de vie de la batterie (au moins 1 an), rechargeable par USB-C. Le niveau de charge de la batterie peut être lu dans l'application et sur l'appareil. Si l'appareil est branché sur le réseau électrique, il peut fonctionner en permanence sur ce dernier.
- Menu disponible en plusieurs langues (DE, EN, FR, NL, SP, PL)

Caractéristiques & normes

- Dimensions boîtier (HxLxP) : 144 x 99 x 45 mm
- Matériaux boîtier : Plastique ABS / PC
- Type de protection boîtier : IP30 selon EN 60529
- Bloc d'alimentation (non fourni) : 5 V, 2 A, USB-C
- Précision de mesure : +/- 1%
- Type de protection : IP30 (destiné à un usage en intérieur, dans un local ou bâtiment sec, protégé et à l'abri des intempéries)
- Température ambiante : 0°C à + 50°C
- Tuyau de mesure Lg 10 m
- Raccords G 1" x G 1" 1/2M et presse étoupe

Garantie

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



	Réf.
SmartBox AIR Wi-Fi IP 30 avec tuyau de mesure Lg 10 m	308 047

CONTRÔLE DE NIVEAU

Fiche technique

Fiche Technique : SB-AIR-WIFI-FR

Code produit : 308 047

JAUGE ÉLECTRO-PNEUMATIQUE SMARTBOX AIR WI-FI

Date : 09/2025

Version : origine

Page : 2/2

Schéma d'illustration

