

Jauge électrique de niveau JE100



- De 1250 à 3000 mm de hauteur
- Transmission par renvoi d'angle
- Montage sur manchon 2"
- Tête IP67
- 2 fonctions possibles :
 - 1 à 2 contacts secs
 - 1 sortie continue (Ω) + 1 contact sec

APPLICATIONS

Transmetteur de niveau en continu ou alarme niveau bas et/ou haut dans les cuves situées en intérieur ou extérieur :

Exemple de liquides :

- Fioul
- Huile
- Eau glycolée
- Eau de pluie

Particulièrement adapté pour répondre aux besoins et conditions d'emploi des capacités d'alimentation en fioul de groupes électrogènes placés à l'extérieur.

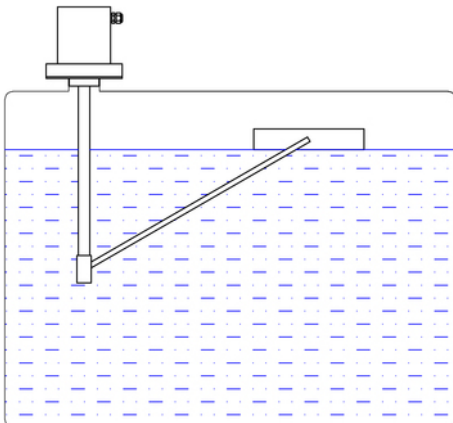
DESCRIPTION

Sous la poussée du fluide, le flotteur entraîne un axe solidaire d'un renvoi d'angle 90°.

Ce mouvement peut agir sur un potentiomètre qui délivre une valeur ohmique image de la mesure ou des contacts pour transmettre une alarme.

La jauge électrique se positionne sur le haut de la cuve.

Le matériel est livré réglé, étalonné, et prêt à poser.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériaux	Acier, Nylon Flotteur : PVC expansé Sur demande : Acier Inox 316L
Joint Bride	en liège
Montage	Raccord 2" GAZ mâle
Tête Jauge	Nylon, IP67 1 presse étoupe de 13 mm
Pression	Atmosphérique
Température	De 0 à 40 °C
Contacts	Réglage par défaut : 1 ou 2 contacts inverseurs, 10 A, 230 V, libre de potentiel Alarme niveau haut : 90% Alarme niveau bas : 25% Autres réglages possibles de 20 à 90 % sur demande.
Sortie ohmique	Potentiomètre De 0 à 215 Ω (indicatif, ± 15 %)

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Jauge électrique de niveau
JE100

10-01-2021

D-579.03-FR-AC

NIV

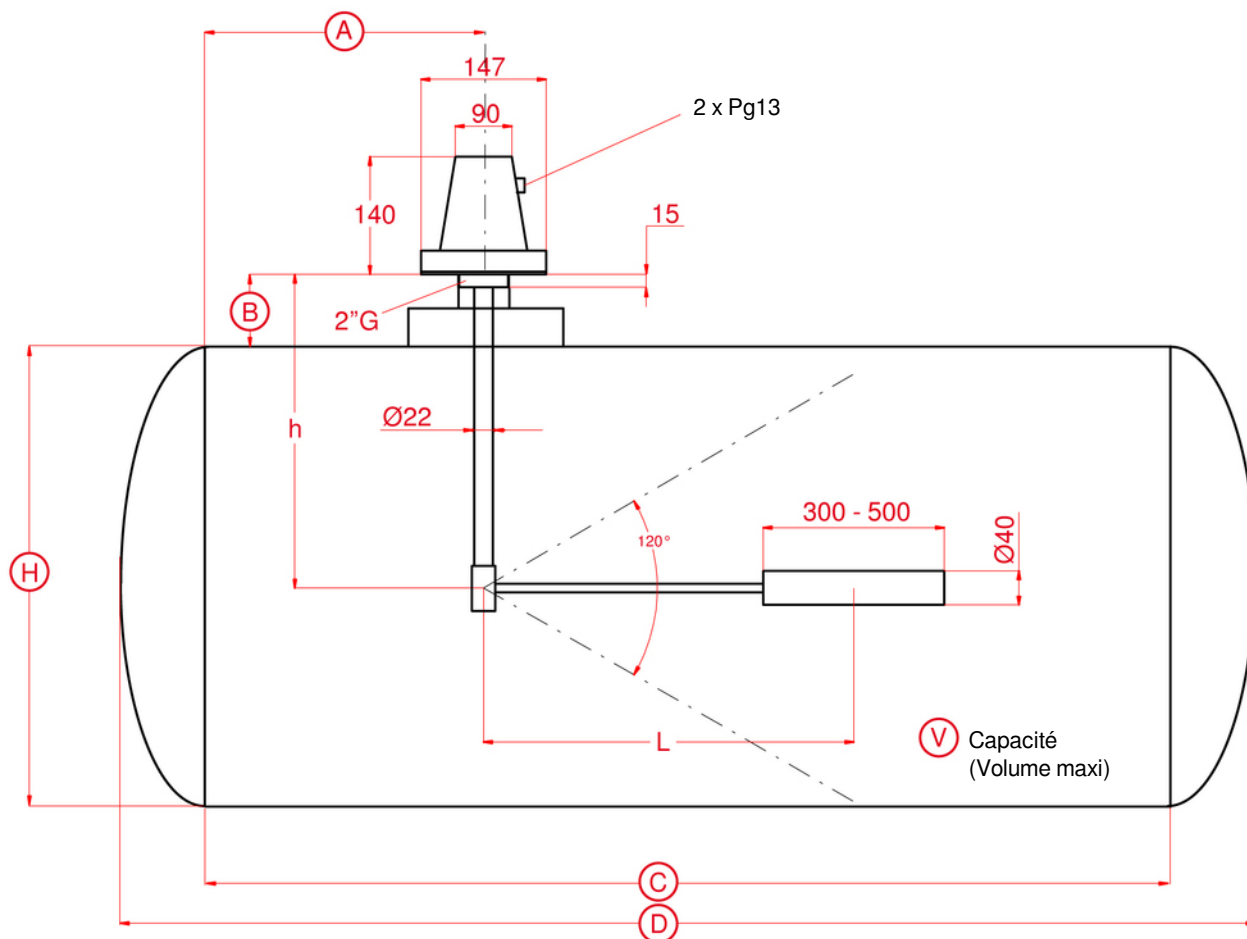
579-03/1

CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Description
579 010	JE100	Sortie ohmique
579 012	JE100 C	Sortie ohmique + 1 contact (alarme niveau BAS)
579 639	CF102 IP67	1 contact (alarme niveau BAS)
579 643	CF103 IP67	2 contacts (alarme niveau BAS et HAUT)

DIMENSIONS

Schéma d'encombrement (non à l'échelle)



Les cotes A, B, C, D et H ainsi que la capacité V du réservoir sont à fournir par le client.
Si le réservoir a une forme rectangulaire, le client doit également préciser sa largeur.

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Jauge électrique de niveau
JE100

NIV

579-03/2

10-01-2021

D-579.03-FR-AC