

# INDICATEUR DE NIVEAU MAGNÉTIQUE TYPE MG 33 PVC-U

## CARACTERISTIQUES

Les indicateurs magnétiques MG 33 sont des appareils destinés à l'indication visuelle instantanée d'un niveau de liquide dans un réservoir. Un flotteur équipé d'un aimant placé à l'intérieur de l'indicateur va agir par un effet électromagnétique d'attraction/répulsion sur les rouleaux rouge et blanc placés sur la réglette extérieure. La partie rouge correspondant au niveau de liquide donne une indication rapide et claire du niveau dans le réservoir.

Le fonctionnement électromagnétique de l'appareil permet l'adjonction de contact de position ou d'une recopie à distance du niveau, permettant le pilotage d'une pompe ou d'une vanne

De construction standard PVC-U avec des connexions latérales par brides tournante PP-GF, cet indicateur convient parfaitement à la lecture de niveau de stockage de produits chimique ou corrosifs\*.(\*Cf liste de résistance chimique Sectoriel)

## VERSIONS DISPONIBLES

DN20 à brides PN 16

Entraxe de raccords 800, 900, 1000, 1200, 1400 mm

Autre entraxe ou raccordement sur demande

## CLASSEMENT CE SELON DIRECTIVE 97/23

A3§3 pour tous les fluides

## LIMITES D'EMPLOI

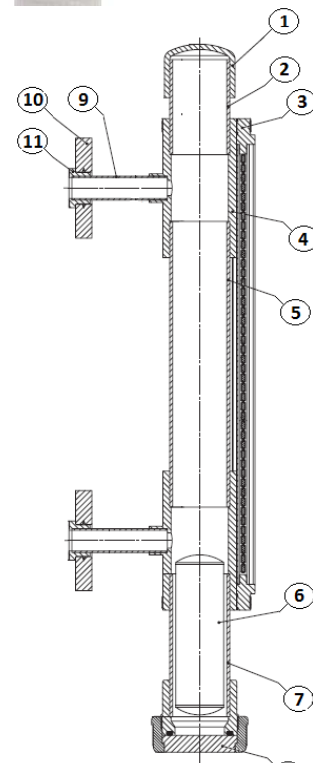
PS: 6 bar

TS : 60°C

Densité minimum du fluide : 0,8

## CONSTRUCTION

Rep	Désignation	Matière
1	Bouchon	PVC-U
2	Tube	PVC-U
3	Réglette	Aluminium
4	Té Réduits	PVC-U
5	Tube	PVC-U
6	Flotteur	PVC-U
7	Tube	PVC-U
8	Bouchon taraudé	PVC-U
9	Tube	PVC-U
10	Bride tournante	PP-GF
11	Collet pour brides	PVC-U



# INDICATEUR DE NIVEAU MAGNÉTIQUE TYPE MG 33 PVC-U

## MONTAGE

L'indicateur MG 33 doit être installé latéralement au réservoir à mesurer. Les brides de raccordement au réservoir doivent être alignées perpendiculairement au sol. La limite de visibilité sera définie par l'entraxe de raccordement de l'indicateur.

Nous conseillons d'intercaler des vannes entre l'indicateur et le réservoir afin de permettre l'isolement de l'appareil. Un robinet de purge peut être placé en point bas à la place de l'écrou de purge.

## ENTRETIEN

L'indicateur MG 33 ne nécessite pas d'entretien particulier. En cas de changement du flotteur, insérer ce dernier par le dessous de l'indicateur flèche en haut

## DIMENSIONS (mm)

Voir schéma ci-dessous

## OPTIONS

Contact SPDT avec montage sur rail  
Entre-axes spéciaux

