

## Château d'eau

### Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004 et autres homologations spécifiques à chaque pays

### Économique

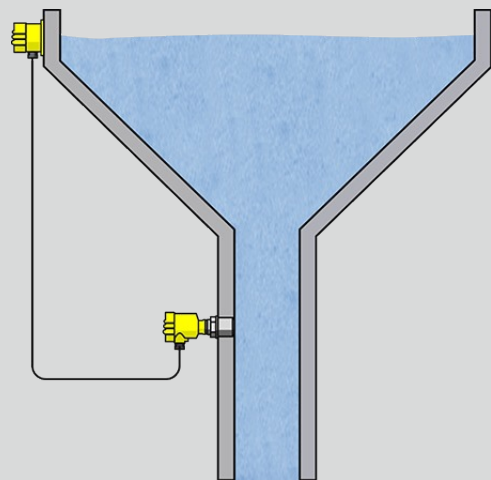
Fonctionnement sans maintenance grâce à la cellule de mesure sèche

### Pratique

Paramétrage sans fil par communication Bluetooth

### Mesure de pression dans un château d'eau

Les châteaux d'eau stockent l'eau potable et servent de réservoir de compensation pour le réseau d'eau auquel ils sont raccordés. Afin de maintenir un niveau d'eau constant et donc une pression constante dans le réseau, le château d'eau est réapprovisionné en continu. Le niveau d'eau est surveillé par un capteur de pression.



### VEGABAR 82

Capteur de pression pour le contrôle de la pression dans un château d'eau

- Membrane arasante pour la protection contre la contamination
- Grande stabilité à long terme grâce à la cellule de mesure céramique CERTEC®
- Instrument de mesure robuste supportant les nettoyages intensifs



### VEGADIS 81

Unité de réglage et d'affichage externe pour capteurs plics®

- Affichage déporté des valeurs pour une lecture facile, à un endroit accessible
- Paramétrage simple, aide graphique et programme clairement structuré
- Raccordement direct au capteur sans autres démarches



VEGABAR 82	VEGADIS 81
Plage de mesure - Distance -	Matériau du boîtier Plastique Aluminium Inox (brut)
Plage de mesure - Pression -1 ... 100 bar	Protection IP66/IP67
Température process -40 ... 150 °C	Température ambiante -20 ... 70 °C
Pression process -1 ... 100 bar	Entrée du signal (à spécifier) Capteur plics (série)
Précision de mesure 0,05 %	Sortie du signal (à spécifier) Affichage
Matériaux en contact du produit PVDF 316L Alloy C22 (2.4602) PP 1.4057 1.4410 Alloy C276 (2.4819) Duplex (1.4462) Titane Grade 2 (3.7035)	
Raccord fileté ≥ G½, ≥ ½ NPT	
Raccord bride ≥ DN15, ≥ ½"	
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Aseptique avec écrou flottant - DN32 Aseptique avec écrou à encoches - F40 Raccord DRD ø65mm SMS 1145 DN51 SMS DN38 Raccord Swagelok VCR Varivent G125 Varivent N50-40 pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L	
Matériau du joint EPDM FKM FFKM	