

# RÉGULATEUR DE NIVEAU IFB



## 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

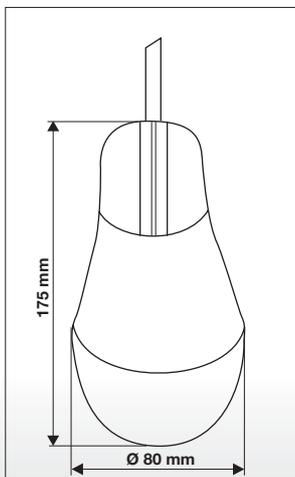
- Pour régulation d'eaux industrielles, pluviales et d'égouts particulièrement chargées ou contenant des résidus agglomérés en suspension.
- Deux régulateurs sont nécessaires pour une régulation automatique. En effet, les flotteurs basculent sous la pression des liquides, fermant ou ouvrant ainsi un circuit relié à un coffret de commande.  
Il suffit de placer les appareils aux niveaux haut et bas désirés, sans limitation de différentiel de niveau pour obtenir une régulation de pompes par exemple. Un troisième appareil placé encore plus haut permet de connecter une alarme sonore ou lumineuse.  
Pour une deuxième pompe sur la même installation, un autre flotteur au niveau souhaité provoquera son démarrage, l'appareil du bas étant commun aux deux pompes pour leur arrêt.
- Le régulateur de niveau IFB est idéal pour stations de relevage préfabriquées ; il équipe en particulier les stations FÉKAFOS et POLYFOS.

Motralec

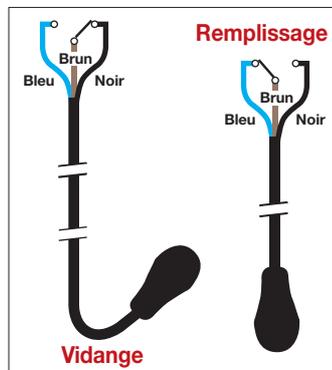
## 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Corps extérieur en moplen soufflé sous pression.
- Masse intérieure déterminant le point de rotation à proximité du câble.
- Commutateur de commande 10 A à 250 V à contacts auto-nettoyants à chaque manœuvre avec une grande distance entre les contacts.
- Injection de polyuréthane à l'intérieur pour parfaite étanchéité.
- Multi contacts à billes.
- Angle différentiel : 10°.
- Résistance à une pression d'immersion de 10 bar.
- Température de service maxi : 55 °C.
- Câble d'alimentation de 10 mètres.
- IFB bleu 3 fils 10 mètres.  
Code produit : **412610**.

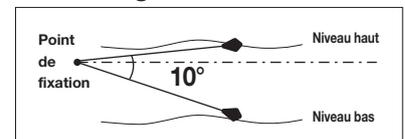
Dimensions



Branchements



Angle différentiel



**JETLY**

Accessoires pour pompes de relevage Jetly

**jetly**  
Ma préférence

DISTRIBUÉ PAR

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX  
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)