

# **DETECTEUR DE NIVEAU À FLOTTEUR EAUX CLAIRES Type OLYMPIC**



## **Notice d'utilisation**

Merci d'avoir choisi ce flotteur. Afin d'utiliser ce matériel de façon optimale, avant la mise en service lisez attentivement les points suivants, indispensables à un bon usage et à une bonne installation.

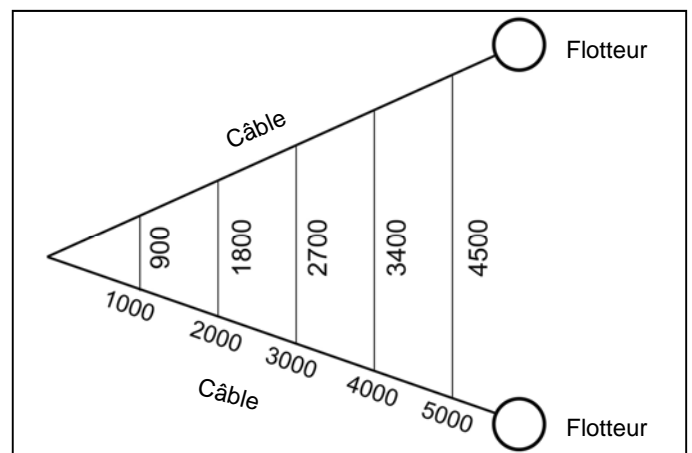
### 1 Caractéristiques techniques

Utilisation vidange ou remplissage.  
Eaux claires  
Intensités nominales : 20 A avec charge résistive à 250 V.  
8A avec charge inductive  
Température max de service 40 °C  
Profondeur max d'immersion : 10 m  
Angle d'activation : 45°  
Protection IP68  
Câble H07RN-F 3 x 1mm<sup>2</sup>  
Classe : I - II

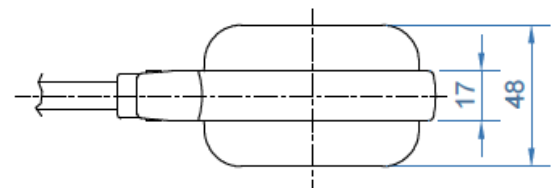
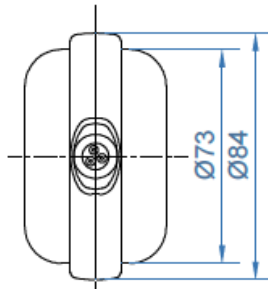
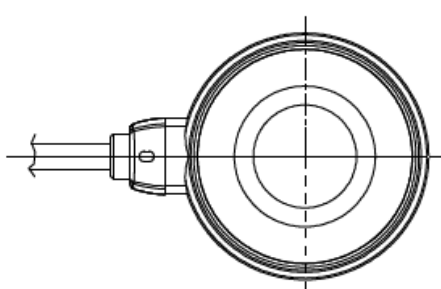
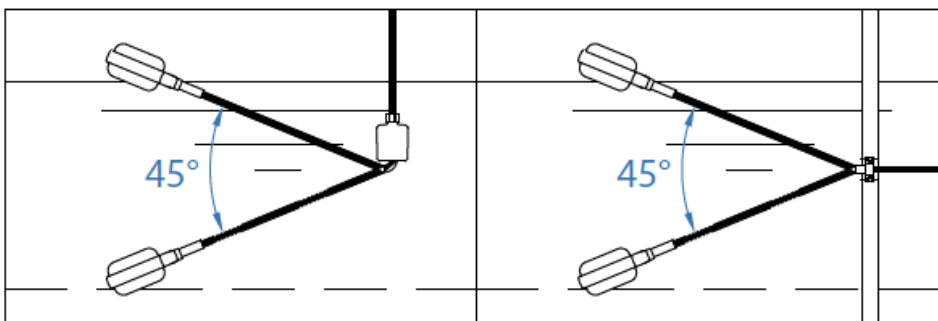


### 2 Choix longueur de câble

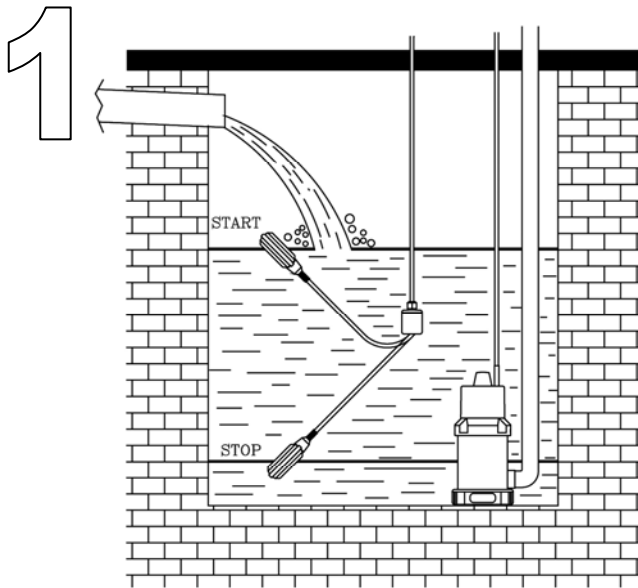
La longueur de battement du flotteur dépend directement de la longueur du câble.  
(schéma en mm)



### 3 Dimensions et encombrement (mm)

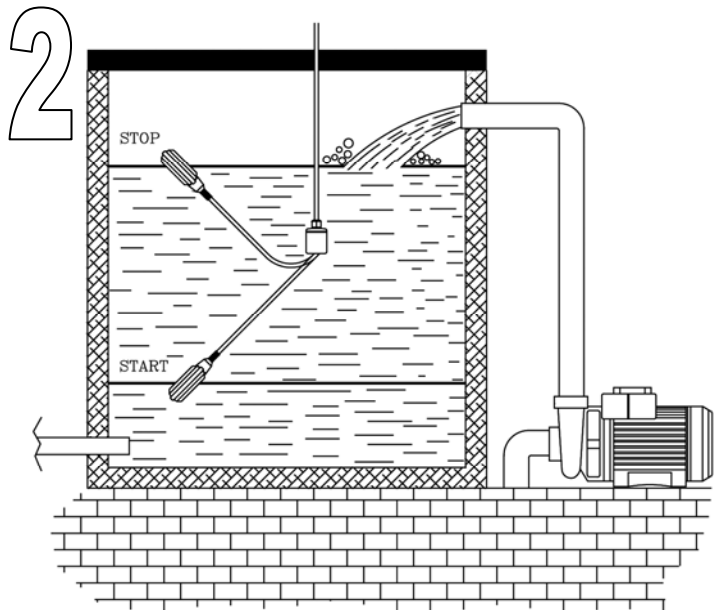


## 4 Installation et raccordement



1. **VIDANGE** : En utilisant les fils noir et marron, le contact se ferme si le régulateur est dirigé vers le haut et il s'ouvre si le régulateur est dirigé vers le bas.

**ATTENTION** : dans ce cas, isoler le câble bleu.



2. **REPLISSAGE** : En utilisant les fils noir et bleu, le circuit se ferme si le régulateur est dirigé vers le bas et il s'ouvre si le régulateur est dirigé vers le haut.

**ATTENTION** : dans ce cas, isoler le câble marron.

*NOTA : LE CIRCUIT DOIT PROTEGER EN AMONT LES DEUX CONDUCTEURS CONTRE TOUTE SURINTENSITE.*

## 5 Installation d'un contrepoids

A. Dévisser l'écrou du contrepoids et introduire le câble du régulateur comme indiqué sur le schéma.

B. Régler la position du contrepoids de façon à obtenir l'amplitude d'action optimale désirée

C. Resserrer l'écrou du contrepoids en s'assurant que celui-ci ne se déplace plus sur le câble.

- Le contrepoids se commande en supplément.

- **Éviter le rallongement du câble du régulateur de niveau de façon à ce que son éventuelle immersion dans l'eau ne provoque ni court circuit ni surcharge électrique.**

