

# DÉTECTEUR DE NIVEAU À FLOTTEUR EAUX MOYENNEMENT CHARGÉES

## Type SUPERTEC



### 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 eaux moyennement chargées. (1 seul flotteur)

Intensités nominales : 20A charge résistive à 250 V ;

8A charge inductive à 250 V.

Température max de service 60 °C

Profondeur max d'immersion : 40 m

Double chambre lestée.

Protection : IP68

Classe : I - II

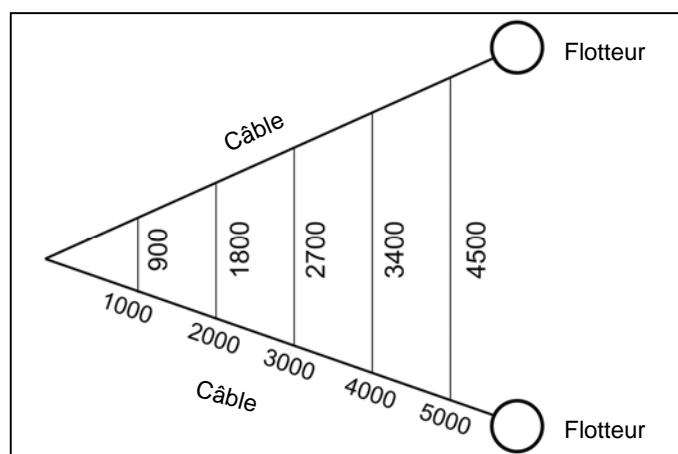
Câble : H07 RN-F 3 x 1mm<sup>2</sup>



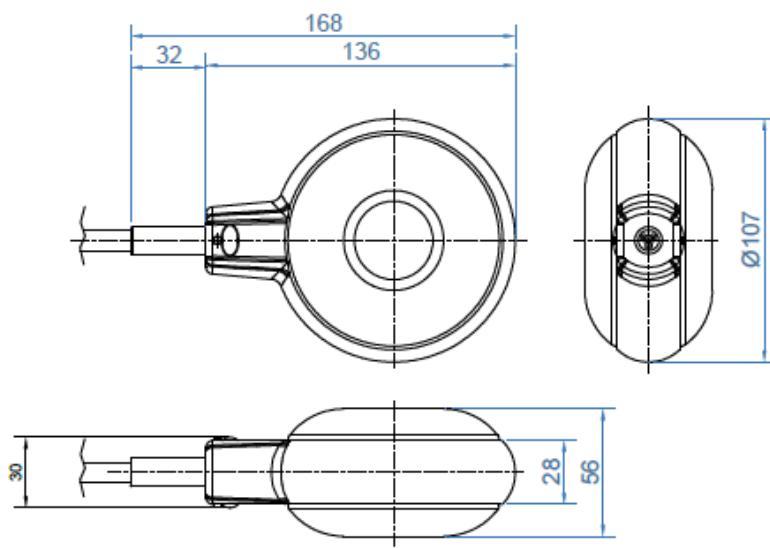
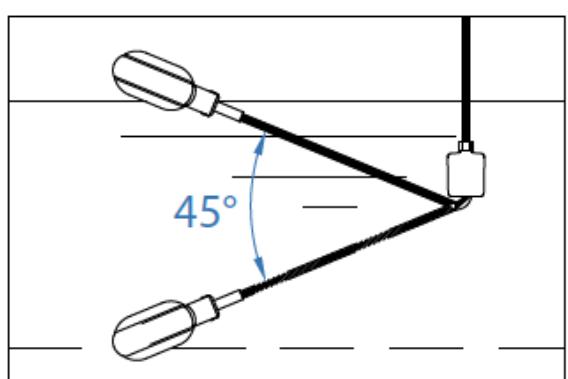
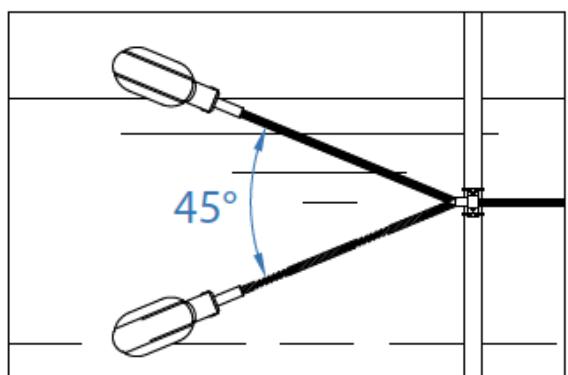
## 2 Choix longueur de câble

La longueur de battement du flotteur dépend directement de la longueur du câble.

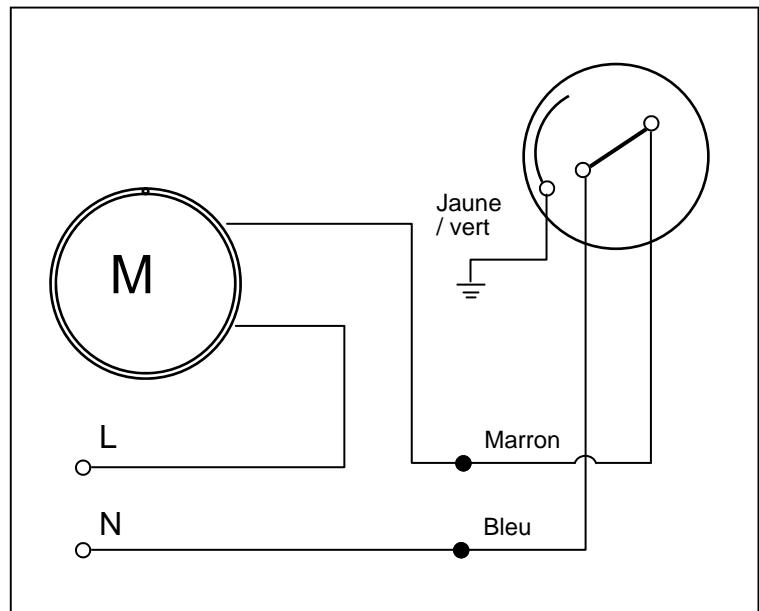
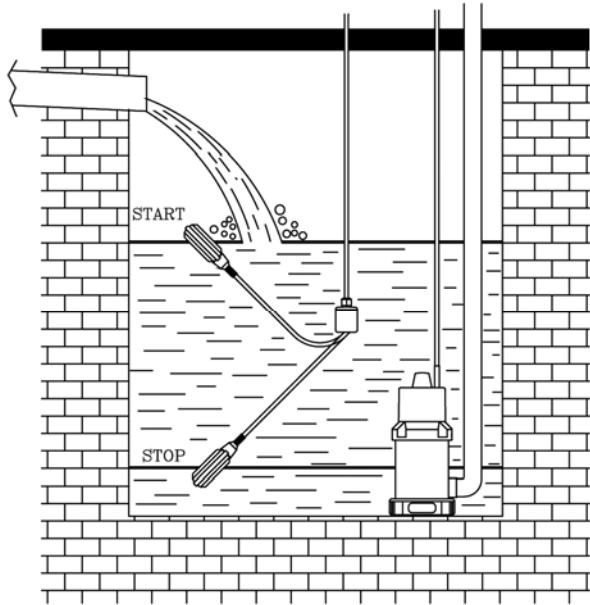
(schéma en mm)



## 3 Dimensions et encombrement (mm)



## 4 Installation et raccordement



Le régulateur standard est toujours fournis avec un conducteur de terre dont la gaine est de couleur vert/jaune.

les deux fils conducteurs restant sont conçus pour une utilisation "circuit ferme" quand le régulateur est dirigé vers le haut, sur demande spéciale il est possible de fournir des régulateurs inverses, "circuit ferme" régulateur dirigé vers le bas.

## 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.

