

#### DEFINITION :

Le débit d'eau est fonction de :

- La section de l'orifice
- La hauteur d'eau

Pour régler le débit il est donc nécessaire de réduire le passage de l'orifice en fonction de la hauteur d'eau.

#### UTILISATION :

- Bassin d'orage
- Ouvrage de traitement

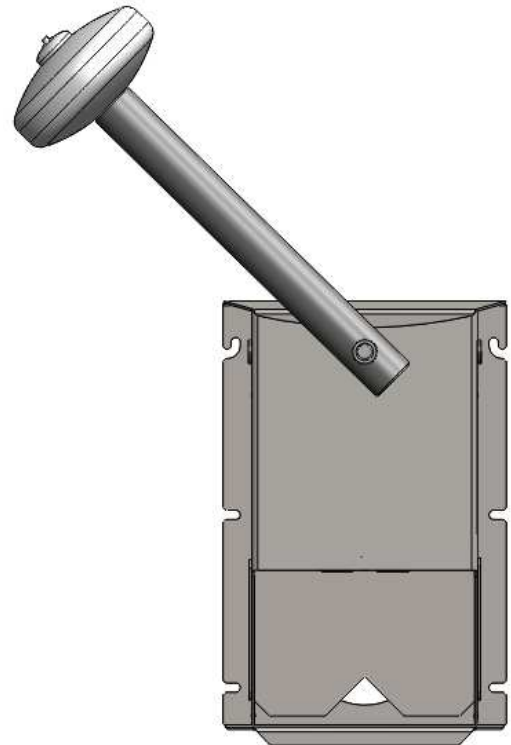
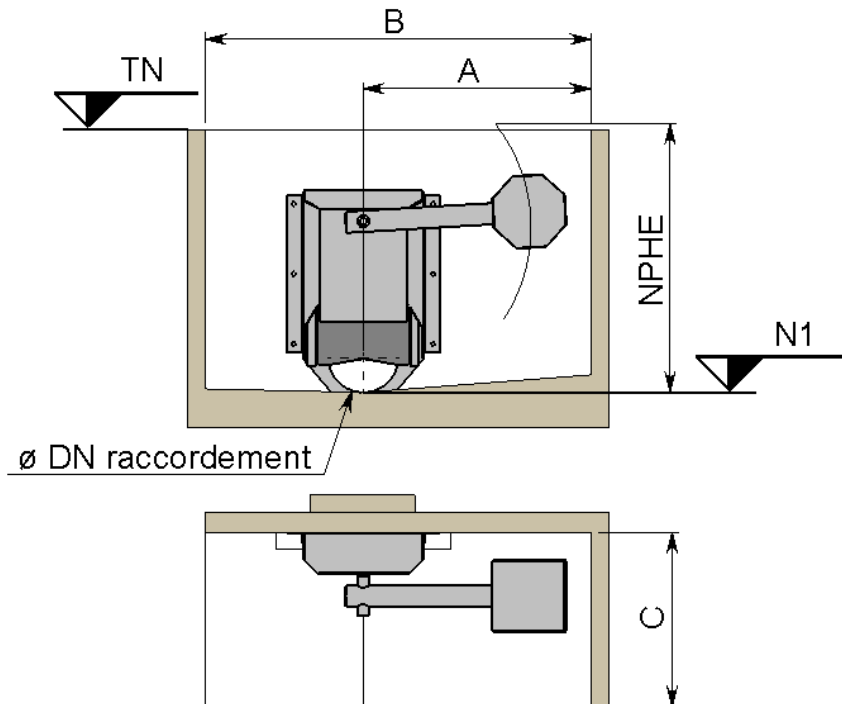
#### FONCTIONNEMENT :

Un flotteur accompagne en fil d'eau la hauteur d'eau et entraîne la fermeture ou l'ouverture de la section de passage, régulant ainsi le débit.

#### CONSTRUCTION :

Entièrement en acier inox 304L avec flotteur en PEHD.  
Ne nécessite aucun graissage ni entretien particulier.

#### IMPLANTATION :



#### Mise en place :

Sur paroi plane, regard béton dosé à 350 kg de ciment/m<sup>3</sup>.  
Diamètre de perçage : 8 mm

#### LE PLUS DE MSE :

Fourniture à la livraison :  
chevilles inox, rondelles, vis de fixation et clé de serrage.



#### TABLEAU DIMENSIONNEL RD :

| Type  | Débit       | Racc   | A mini | B mini | C mini | NPHE* |
|-------|-------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| RD 01 | 10 à 20 l/s | DN 200 | 700    | 1000   | 500    | 900   |
| RD 02 | 10 à 20 l/s | DN 200 | 1300   | 2000   | 500    | 1500  |
| RD 03 | 25 à 75 l/s | DN 300 | 1150   | 1500   | 500    | 1500  |
| RD 04 | 25 à 75 l/s | DN 300 | 1800   | 2500   | 500    | 2000  |

\*NPHE : Niveau des plus hautes eaux