

REGULATEUR de DEBIT INOX AXIAL

Type RDA

DOCUMENTATION TECHNIQUE



DEFINITION :

Le débit d'eau est fonction de :

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

Pour réguler 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.

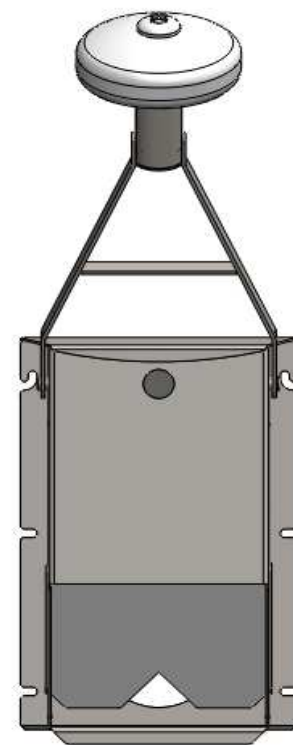
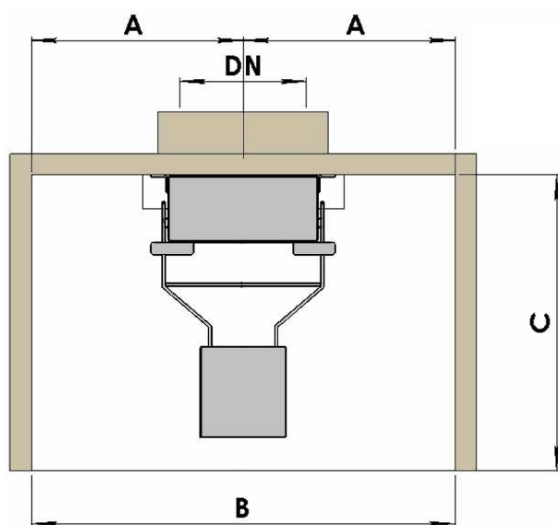
CONSTRUCTION :

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

OPTION:

- inox 316L

IMPLANTATION :



Mise en place :

Sur paroi plane, regard béton
dosé à 350 kg de ciment/m³.
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*
RDA 01	10 à 20 l/s	DN 200	500	1000	750	900
RDA 02	10 à 20 l/s	DN 200	500	1000	1400	1500
RDA 03	25 à 75 l/s	DN 300	500	1000	1250	1500
RDA 04	25 à 75 l/s	DN 300	500	1000	1900	2000
RDA 05	80 à 160 l/s	DN 400	500	1000	1600	2000
RDA 06	80 à 160 l/s	DN 400	500	1000	2000	2500
RDA 07	165 à 280 l/s	DN 500	500	1000	1800	2500
RDA 08	165 à 280 l/s	DN 500	500	1000	2600	3000

*NPHE : Niveau des plus hautes eaux