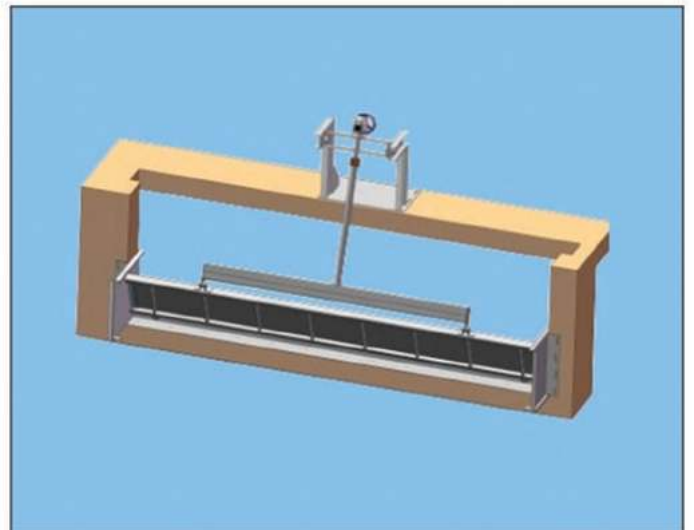


01.4



VANNES

VANNE DÉVERSOIR À PIVOT



VANNES

VANNE DÉVERSOIR À PIVOT

QU'EN EST-IL DE

La vanne déversoir à pivot modèle DET07P est conçue pour des liquides dans des canalisations ouvertes. Elle est équipée de fermetures sur trois côtés (sol et parties latérales) pour éviter les fuites, et elle est appropriée pour des liquides propres ou contenant des solides issus de stations de traitement des eaux résiduaires, d'irrigation, de conduites, etc.

La vanne déversoir à pivot est faite pour être posée sur un mur de béton pour obstruer l'ouverture du canal. La régulation admise du niveau de l'eau oscille entre 0 - 0,3 mètres.

TABLIER (PANNEAU ÉGALEMENT APPELÉ GUILLOTINE)

Il se déplace dans le sens basculant pour contrôler le passage du liquide. Fabriqué en acier inoxydable ou en acier au carbone peint ou galvanisé, il est muni de nervures de renforcement dimensionnées en fonction de la pression à supporter. Il comporte également des profilés spéciaux en élastomère qui garantissent l'étanchéité sur la partie supérieure, inférieure et des deux côtés.

CADRE

Également en acier inoxydable ou en acier au carbone peint ou galvanisé, à l'aide de profilés de tôle découpée au laser et pliée.

BROCHE

Fabriquée en acier inoxydable, avec vis trapézoïdale DIN 103 qui permet de supporter des charges lourdes en limitant l'usure. Elle est reliée à l'écrou en bronze solidaire de la vis, en une conception qui permet le déplacement ascendant de la broche.

COMMANDE

Possibilités pour la vanne déversoir à pivot:- Type manuel : avec un volant de Ø 400 mm en polyamide renforcé de fibre de verre ou fonte et un roulement à billes pour absorber l'effort axial.- Type motorisé : permettant de choisir entre commande électrique fins de course et limiteur de couple incorporés, cylindre pneumatique et cylindre hydraulique.

