

Ponts Racleur Transversaux pour Bassin de Décantation PVS / PVA



SAVECOTM
Member of WAMGROUP®

ÉLIMINATION DES BOUES BIOLOGIQUES ET DES PARTICULES FLOTTANTES

Les Ponts Racleur PVS / PVA pour Bassins de Décantation sont utilisés pour éliminer les boues et les résidus dans les stations d'épuration municipales et industrielles.

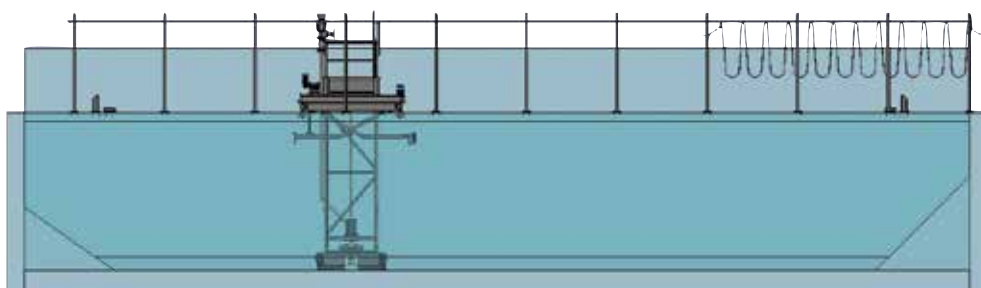
Les Ponts Racleurs PVS / PVA sont constitués d'un cadre mobile reposant sur deux chariots de traction. Un racleur de surface et un racleur de fond sont installés sous le **cadre**.

Le pont est actionné par un moteur à engrenage central relié aux roues motrices du chariot.

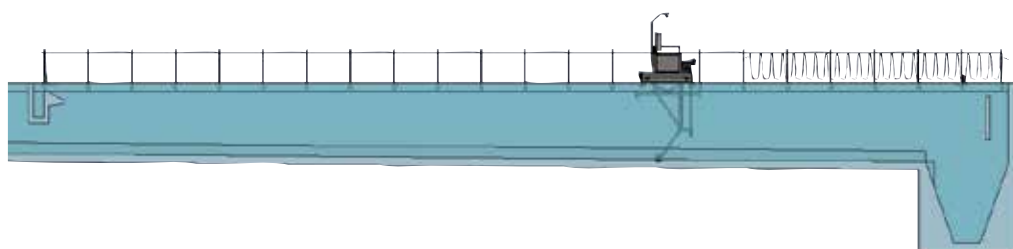
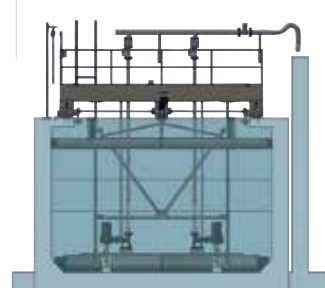
Le pont se déplace d'avant en arrière sur le fond plat du réservoir. En circulant, il convoie les boues décantées à travers la raclette inférieure dans une trémie de collecte des boues. L'écume et les matières en suspension sont collectées par un racleur de surface et transférées dans un canal de collecte d'écume.

Les racleurs sont actionnés par un seul motoréducteur.

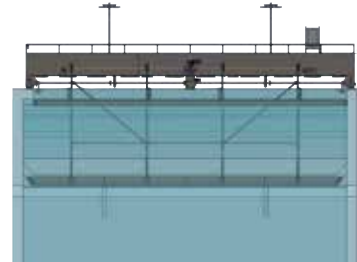
Dimensions Générales



Modèle PVA



Modèle PVS



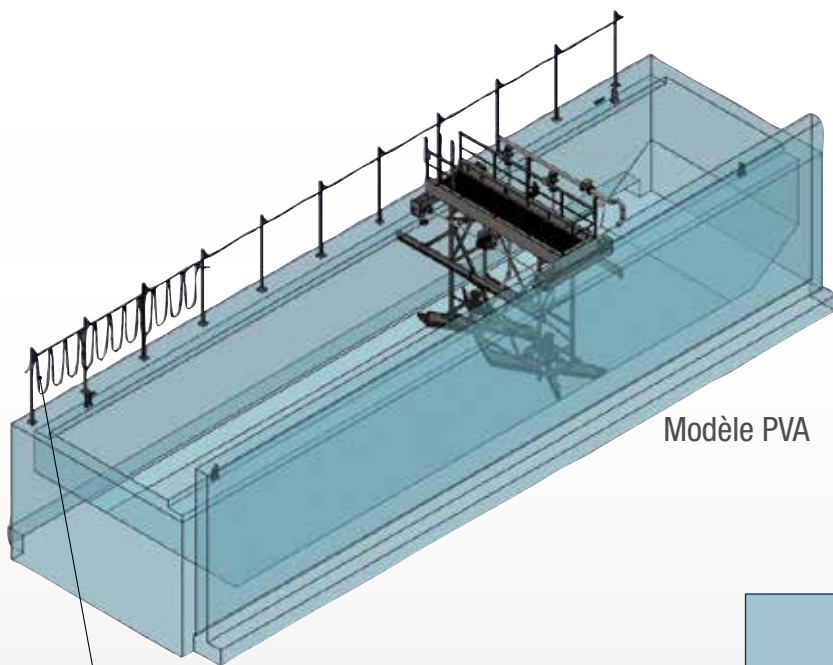
MODÈLE	LARGEUR DU RÉSEROIR A m	LONGUEUR DU RÉSEROIR B m	PROFONDEUR DU RÉSEROIR C m	NIVEAU DE L'EAU m	VITESSE DE TRANSLATION m/1'	PUISSANCE INSTALLÉE EN TRANSLATION kW	PUISSANCE INSTALLÉE POUR LE LEVAGE kW
PVS - PVA 3	3	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,2	0,55	0,25
PVS - PVA 4	4	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	0,55	0,25
PVS - PVA 5	5	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	0,75	0,37
PVS - PVA 6	6	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	0,75	0,37
PVS - PVA 7	7	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	0,75	0,37
PVS - PVA 8	8	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	0,75	0,55
PVS - PVA 10	10	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	1,10	0,75
PVS - PVA 12	12	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	1,10	0,75
PVS - PVA 13	13	jusqu'à 50 m	2,5 ~ 5	2,0 ~ 4,5	1,5	1,10	0,75

Avantages

- ✓ Montage rapide
- ✓ Haute efficacité d'élimination des boues et des écumes
- ✓ Installation facile même dans les réservoirs existants

Caractéristiques Techniques

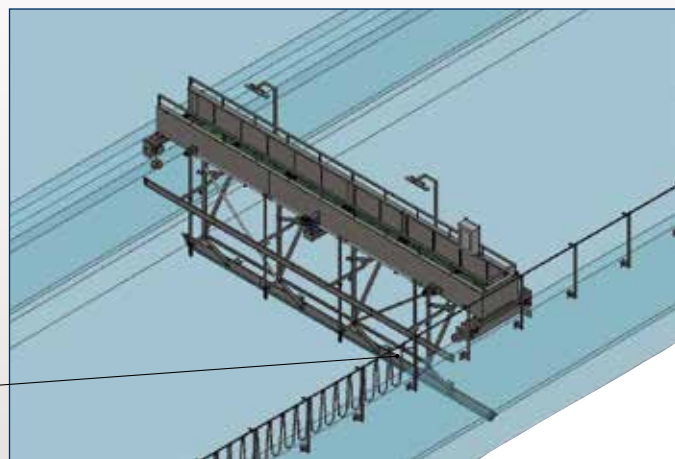
- Disponible pour des réservoirs jusqu'à 13 m de large et 50 m de long
- Dispositif d'élimination des boues
- Dispositif d'enlèvement d'écume
- Câbles festonnés
- Panneau de contrôle
- Acier au carbone galvanisé à chaud / 304L / 316L SS



Modèle PVA



Ligne Festonnée



Modèle PVS

Accessoires

- Canal d'évacuation de l'écume

Application



203001373 Avril 2018 Droits réservés à la modification des spécifications techniques.

Cette brochure a été conçue pour être distribuée dans les pays de l'Union européenne.



SAVECO
Member of WAMGROUP



www.saveco-water.fr