

BAC DE NEUTRALISATION TYPE 5500 LITRES

Le bac de neutralisation est utilisé pour le nettoyage de l'outillage utilisé pour la mise en place du béton.

Il convainc au travers de sa conception sophistiquée et compacte, tout en garantissant les normes de haute sécurité.

Son utilisation, d'une grande simplicité, garanti les exigences des mesures de protection de l'environnement.

Le montage très simple permet une installation en très peu de temps.

Caractéristiques:

- Conçu de 2 sacs Big Bags filtrant
- Système de sécurité pour un travail simplifié et sans accidents
- Prend peu de place, de par sa conception compacte
- En option: couleur du client
- Armoire intégrée pour la bouteille de gaz sous pression de CO2



Armoire intégrée pour la bouteille de CO2



Raccord pour tuyaux d'eau



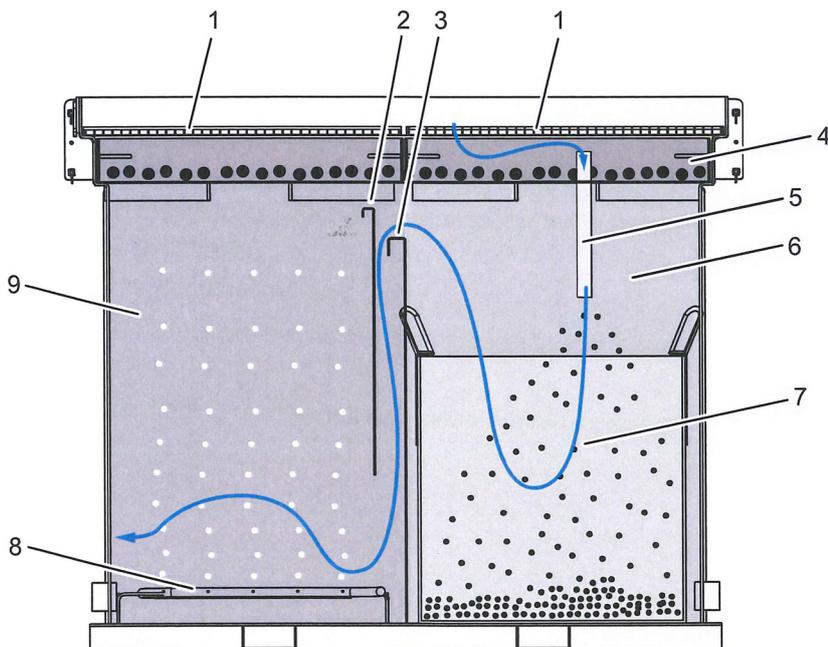
Travail sur deux étages



Compact pour le transport

Capacité (lt)	- Décantation - Zone de régénération	2500 2500
Quantité ou poids par Big Bag (lt/kg)		2 x 1000
Charge maximale des grilles (kg/m ²)		500
Poids (kg)	- Tare à vide - Poids total, en fonction	2450 8000
Productivité (valeur ph)		12 à 7,5
Livré avec:		2 Big Bags de 1000 lt

Fonctionnement



- 1 Grilles (2 pièces)
- 2 Cloison métallique décantation / zone de régénération
- 3 Parois de séparation
- 4 Egouttoir (2 pièces)
- 5 Trop-plein (2 pièces)
- 6 Zone de décantation
- 7 Big Bag (2 pièces)
- 8 Tuyau barboteur perforé
- 9 Zone de régénération

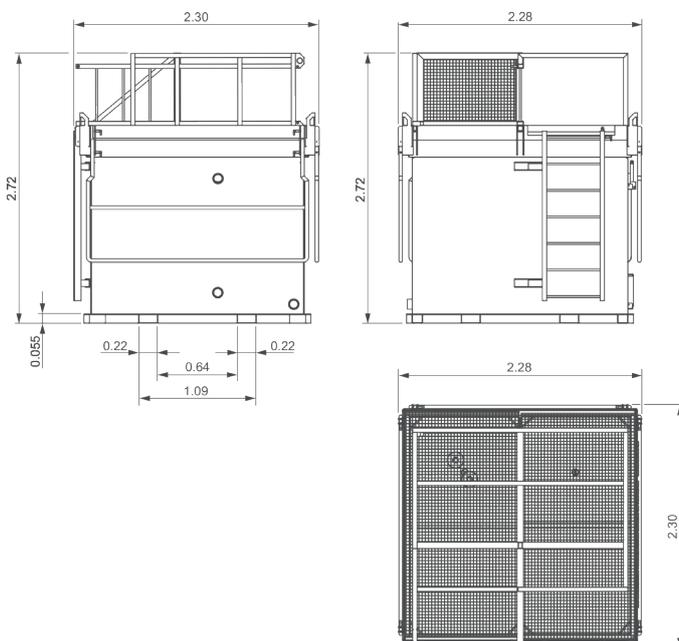
L'employé nettoie l'outillage utilisé pour la mise en place du béton, aiguille vibrante, benne à béton, etc, sur les grilles (1). Les gros déchets sont retenus dans les deux égouttoirs (4).

L'eau souillée des égouttoirs s'écoule au travers des deux trop-pleins dans la zone de décantation (6). Deux Big Bags sont fixés dans la zone de décantation et dans lesquelles les matières fines se déposent. Aussitôt que l'eau, dans la zone de décantation, atteint le haut de la paroi de séparation (3), elle s'écoule dans la zone de régénération (9).

L'eau alcaline de la zone de régénération, au travers du tuyau barboteur (8) est neutralisée au CO₂.

Aussitôt que la valeur 7.5 à 8.5 du pH est atteinte, l'employé peut ouvrir la vanne de vidange. C'est l'employé qui vérifie manuellement, la valeur du pH avec le testeur à bande. La durée de neutralisation dure environ 20 à 30 minutes, mais elle est dépendante de la qualité de l'eau introduite et de la quantité du barbotage effectué.

Mesure en position de transport



Mesure en position de travail

