



SOROCAL SARL

Capital 1.020.000 FCFP
64 Avenue de la Baie de Koutio
Vème Zone DUCOS
B.P. 13502 - 98803 NOUMEA CEDEX - NOUVELLE-CALEDONIE
TEL : (687) 24.17.80 - FAX : (687) 25.23.12
e-mail:commercial@sorocal.nc / compta@sorocal.nc



FILTRE DE NEUTRALISATION D'ACIDE

DEFINITION

Un filtre de neutralisation est un appareil destiné à neutraliser les acides de batterie qui peuvent Être déversés dans le réseau à la suite du nettoyage d'une aire de stockage ou d'un déversement Accidentel.

FONCTIONNEMENT

L'eau chargée d'acides pénètre dans l'appareil par le coude plongeur. Les matières lourdes se déposent dans le fond. L'effluent chargé d'acides traverse la couche de marbre et ressort de l'appareil. L'acide se neutralise en consommant le marbre.

INSTALLATION

L'appareil sera installé à l'extérieur du bâtiment, bien de niveau, et le plus près possible de l'endroit à traiter. Il sera enterré. Son couvercle arrivera au niveau du sol. Le fond de la fouille devra être parfaitement plat et recouvert de 10 à 20 cm de sable. Le remblai se fera avec du sable sur le pour tout et dans la même épaisseur. La mise en eau s'effectuera en même temps que le remblaiement. En cas de passage de véhicule il faudra prévoir la réalisation d'une dalle autoportante. Les tampons de visite resteront accessibles.

ENTRETIEN

Le compartiment contenant le marbre doit être complété régulièrement car le marbre est consommé par l'acide. Il faut prévoir une vidange régulière de l'appareil (à déterminer en fonction de l'usage) tous les 6 mois à 1 an. Lors de cette intervention vous en profiterez pour bien laver ce bac et le remplir à nouveau d'eau claire et recharger en marbre.