

AKIS

Table d'égouttage / Déshydratation des boues



AKIS propose des solutions complètes avec une vaste gamme de machines pour le traitement de l'eau et des déchets.

Table d'égouttage / Déshydratation des boues

La table d'égouttage permet la déshydratation des boues provenant généralement des stations d'épuration urbaines et industrielles. Elle consiste à augmenter la quantité de matières sèches, ce qui permet alors la diminution du volume en eau. Elle se décline en plusieurs machines qui s'adaptent à vos besoins en termes de dimensions, de quantité de matières sèches / taux de siccité souhaités, et du débit d'eau entrant. Les trous de filtration de la toile peuvent aussi varier en diamètre selon le résultat attendu.



Les boues circulent sur la table d'égouttage, et l'eau facilement extractible en découle à travers des trous perforés dans la toile lors de l'avancement de ces boues vers la sortie de la machine. Le taux de siccité à la sortie peut aller jusqu'à 15% en fonction des produits.