



TRAITEMENT DES EAUX ET PRESSE À BOUE

La gestion des eaux de forage et de sciage est sur tous les chantiers un défi écologique et économique.
Grâce à nos presses à boue, nous sommes en mesure de séparer les boues et, lorsqu'il est nécessaire, nous pouvons recycler l'eau.



Brique de boue

TRAITEMENT DES EAUX

Pour les travaux de forage et de sciage, une grande quantité d'eau est nécessaire. L'eau est utilisée pour refroidir les moteurs ainsi que les outils diamantés, mais également pour l'évacuation des poussières de béton.

Le drainage et l'évacuation de l'eau de forage et de sciage est une tâche très importante pour l'ensemble de notre personnel qualifié. Une attitude négligente peut causer d'importants dégâts sur le chantier.

PRESSE À BOUE

Dans la mesure du possible, Diamcoupe installe une presse à boue sur les chantiers. Ce type d'équipements permet de filtrer jusqu'à 600 litres d'eau à l'heure. Ce procédé permet de séparer les boues de l'eau et ainsi d'obtenir des briques qui peuvent être éliminées à la décharge.

NEUTRALISATION DE L'EAU

Par addition d'oxygène ou de produits chimiques, la valeur PH des eaux usées peut être ajustée afin de pouvoir rejeter les eaux usées dans une conduite d'évacuation.



Utilisation de la presse à boue dans le Tunnel de Gubrist/ZH



Utilisation de la presse à boue dans la construction d'une école

