

# Dewatering Screen

Les cribles d'égouttage ont été principalement développés pour égoutter le sable et sont aujourd'hui utilisés dans presque toutes les branches de l'industrie comme par ex. le traitement des minerais ou les ateliers de lavage et de criblage du charbon.

Les cribles d'égouttage sont dans leur fonction de base des générateurs de vibrations linéaires, qui se tiennent soit en position horizontale, soit en pente. Avec un angle de projection élevé et de fortes accélérations, il est possible d'obtenir des humidités résiduelles extrêmement réduites. Basée sur une vitesse de convoyage réduite lors de l'égouttage typique du sable, une couche épaisse de produit avec un effet d'égouttage supplémentaire se forme sur l'extrémité du plan du crible.



## DOMAINES D' APPLICATION

- Pierre verte
- Minerais
- Minéraux
- Charbon

## AVANTAGES

- ✓ Construction robuste et stable pour des charges élevées
- ✓ Degré élevé d'égouttage
- ✓ Fines réduites lors du passage à travers le crible afin de surcharger le moins possible le circuit de l'eau
- ✓ Tamis résistant en matériau polyuréthane

## OPTIONS

- Trémie à fines
- Cadre de décalage
- Passerelle d'accès
- Commande électrique
- Dispositif de surveillance des vibrations

## FICHE TECHNIQUE

- Largeur du crible de 400 – 3600 mm
- Longueur du crible de 1500 – 6000 mm
- Entraînement avec deux moteurs déséquilibrés ou excitatrices directionnelles

