

Solutions mobiles de déshydratation

UN SERVICE DE LOCATION
SIMPLE, FIABLE,
EFICACE



LA FLEXIBILITÉ D'UNE SOLUTION SANS INVESTISSEMENT



Rapidité et fiabilité d'intervention

Les **solutions mobiles** de déshydratation de boues développées depuis 25 ans par Centriboet, constituent une réponse temporaire adaptée aux enjeux rencontrés par l'industrie de l'épuration des eaux résiduaires. Nous avons la plus large gamme d'unités mobiles pour la déshydratation de boues par centrifugation allant de **3 à 90 m³/h** de capacité de traitement hydraulique.

Ces unités mobiles sont adaptées aux besoins des usines de traitement de boues d'épuration urbaines et industrielles, à la fois pour les petits et les grands débits et pour traiter tout type de boues (biologiques, digérées, sableuses, etc.). Les équipements sont conçus pour une **installation rapide** et elles visent à faire gagner du temps, à réduire vos coûts et à assurer la continuité de votre production.



Bénéfices des unités mobiles

- Haut niveau de qualité et sécurité
- Durée de location adaptée à votre demande
- Mise en service rapide de l'unité mobile
- Entretien, assistance technique et la formation fournie par des spécialistes
- Flexibilité opérationnelle et technique
- Espace réduit pour la mise en œuvre et capacité de travail continu
- Traitement des augmentations de boues saisonnières
- Coûts fixes et sans besoin d'un gros investissement
- Essais pour l'achat de centrifugeuse



Un service mobile international

- Présence en Europe et en Amérique du Sud
- Une équipe de spécialistes dédiée
- La garante d'une solution idéale, au moment opportun, au bon endroit et au bon prix.



Plus de 200 références

Ils nous ont fait confiance:

AGBAR / AQUALOGY / ACSA / AGÈNCIA CATALANA DE L'AIGUA / SUEZ / COMSA / URBASER / BIOIBÉRICA / COCA-COLA / LUCTA / ICI / KELLOGGS / BACARDI / SEMEO / ASFALTOS ESPAÑOLES / MANTEQUERIAS ARIAS / SIMMAR / SMURFIT KAPPA / COMPANYIA DAIGÜES DE SABADELL / KEMIRA / CADAGUA / ADOBINEVE / TOTAL / AGÈNCIA BALEAR DE L'AIGUA / PATEL / SOLVAY PHARMA / NESTLÉ / FCC / EMUASA / BASF / AQUALIA / STORA ENSO / MIKO / AIGÜES DE TERRASSA / ANGLÉS TEXTIL / FARMHISPANIA / PRAXAIR / DANONE / CONSORCIO AGUAS DE GUIPUZCOA / SAICA AZUCARERA EBRO / TRARGISA / GREFACSA / TRADEMA / URBASER / SECOMSA / L'OREAL / AIGÜES DE CATALUNYA / CEPESA / ALSTHOM / CITROEN / SUMITOMO BAKELITE / ENCE / CONSORCIO AGUAS DE BILBAO / FRICORSA / ECOPARC DE BARCELONA / ACCIONA AGUA / LYONNAISE DES EAUX / FACSA / NILSA / IDAGUA / VALGO / TRADEBE / ONDEO DÉGREMONT / CANAL ISABEL II / ESTEVE / ECOPARC DEL BESÓS / AGUAS DE PORTUGAL / ONDEO IS / VEOLIA EAU / SÉCHÉ ENVIRONNEMENT / AQUAMBIENTE / CODORNIU / SOCAMEX / AQUONA / EVERE / VALORGA / TIRME



S'adapter à vos besoins

Les solutions mobiles de traitement de boues vous offrent des solutions flexibles en remplacement ou en complément d'installations fixes de **déshydratation de boues**. Elles ont pour avantage un degré de standardisation très poussé qui permet d'abaisser notablement les coûts de développement, d'assemblage, d'acheminement et de mise en service.

Les unités mobiles de déshydratation sont disponibles pour intervenir rapidement et peuvent être louées pour des besoins spécifiques sur une courte ou une longue durée et vous avez la **garantie d'une assistance permanente**.



Panneau électrique de contrôle et manœuvre, automate programmé pour vérifier les débits, l'état de démarrage, pompes, unité de floculation et convoyeur à bande, alarmes de température, pression et tuyau vide, rinçage de lavage interne et arrêt d'urgence.

Centrifugeuse à deux phases, entraînée par un moteur électrique et un moteur hydraulique pour le réglage de la vitesse différentiel et prêt à traiter des boues pouvant aller des 1 à 10% de teneur en solides, alimentée par une pompe à boues de débit variable.



Nos principales applications

- Déshydratation de boues et séparation solide/liquide
- Épaississement mécanique des boues
- Vidange et déshydratation de boues de digesteurs
- Vidange et déshydratation de boues de bassins et dragage
- Remplacement d'équipements par besoins de maintenance et réparation
- Réparation et optimisation de centrifugeuses
- Centrifugeuses pour haute teneur en solides CENTRIBOET
- Vente de centrifugeuses neuves et récupérées
- Service après-vente d'appareillage hydraulique VISCOTHERM



Unité mobile et grille pour la vidange d'un bassin industriel

Unité mobile pour déshydrater les boues dans une STEP urbaine

Centrifugeuses CENTRIBOET pour des boues lourdes

SCHÉMA D'UNE UNITÉ MOBILE