

Un Monster sauve Port-a-Loo

Port-a-Loo est le plus grand transporteur de boues de fosses septiques de Nouvelle-Zélande. Il propose des services pour toilettes mobiles. Sa branche d'Auckland rencontrait de gros problèmes avec ses pompes d'eaux usées sur site, qui recevaient sept camions-citernes d'eaux usées par jour. Les pompes se bouchaient et leur nettoyage est vite devenu une tâche quotidienne.

”

Nous n'avons plus du tout de problème de colmatage des pompes. Les chauffeurs apprécient également. Ils n'ont plus besoin d'attendre et de bricoler les pompes.

Peter Elliot, responsable régional d'Auckland, Port-a-Loo

La différence Sulzer

Extrêmement puissant, le Muffin Monster™ est capable de broyer les débris que les pompes dilacératrices ne sont pas en mesure de traiter.



Le défi

Port-a-Loo est le plus grand transporteur de boues de fosses septiques de Nouvelle-Zélande. La société propose la location de toilettes mobiles pour les événements en extérieur et les chantiers de construction. Le contenu des fosses des toilettes est pompé et transporté vers un site de traitement dédié. Chaque jour, chaque site peut recevoir plusieurs chargements d'eaux usées qui doivent être manipulées avant d'être pompées dans l'usine locale de traitement des eaux usées. La branche d'Auckland de Port-a-Loo rencontrait de gros problèmes. Les haillons et tissus présents dans l'affluent obstruaient les pompes d'eaux usées, entraînant leur rupture et le refoulement des eaux usées. La société devait lacérer les boues de fosses septiques pour protéger les pompes et se conformer aux exigences locales en matière de décharge.

La solution

Port-a-Loo s'est tourné vers un expert local en matière de pompes, qui a recommandé les broyeurs Muffin Monster série 40K. Une version en ligne a été installée au-dessus du sol sur le site de Port-a-Loo. Les chauffeurs peuvent maintenant brancher leur tuyau de déversement, activer le broyeur et déverser en 8 à 10 minutes. Ils en profitent également pour nettoyer l'intérieur de leurs citernes. Le Muffin Monster est capable de broyer les débris que les pompes dilacératrices ne sont pas en mesure de traiter.

Avantage pour le client

La société Port-a-Loo est très satisfaite de son nouveau broyeur Muffin Monster. Il est extrêmement fiable et permet à la société de réaliser des économies de temps et d'argent. Récemment, le broyeur a dû relever un lourd défi lorsque Port-a-Loo a géré les toilettes mobiles pour le tournoi de l'équipe de rugby des Lions britanniques en Nouvelle-Zélande. Quelques 50 000 fans se sont rassemblés sur différents sites et plus de 500 toilettes ont été mises en service. Le Monster a parfaitement fonctionné, broyant tout et n'importe quoi.

Marchés applicables

Grands systèmes de traitement des eaux usées, comprenant de nombreuses applications industrielles

Produits applicables

Muffin Monster série 40K

Contact

muffinmonster@sulzer.com

