



RotaCut RC®: 粪便污泥接收无忧

案例研究: 克雷菲尔德污水处理厂



问题

粪便接收站的活塞泵堵塞和损坏

解决方案

Vogelsang RotaCut RC 5000
直列式切割机

问题

克雷菲尔德污水处理厂接收大量粪便污泥。污泥中的石块、铁质部件或粗糙物质(木片、清洁布)问题一再出现。管道和下游排污泵被堵塞或损坏。



Vogelsang RotaCut RC 5000 直列式切割机

解决方案

安装 RotaCut 保护装置后,它可以可靠地分离所有重固体。与此同时,纤维和粗料也会被浸渍,甚至较大的木质部件也会因自动反转功能而缩小到不成问题的尺寸。泵的堵塞和损坏已成为过去。

由于采用了内嵌式设计,因此无需对管道进行任何改动。RotaCut 可以轻松集成到现有的管道系统中。因此,RotaCut 被选中用于扩建工程也就不足为奇了。如今,每天有 20-30 辆卡车在三个粪便接收站卸载粪便。



Vogelsang RotaCut

RotaCut RC®的优势

- 出色地分离重物(石块、金属片等)
- 可靠地减少粗料和纤维(清洁布、木块等)的尺寸
- 采用内嵌式设计,易于改装

为用户带来的好处

- 粪便接收站无故障运行
- 防止损坏和堵塞
- 更少和更可预测的维护

涉及的福格申产品

[RotaCut: 集成重物分离的湿式切割机](#)



涉及的福格申产品

[RotaCut: 应用于污水应用的湿式切割机](#)



福格申机械工程(昆山)有限公司

中国江苏省昆山市杜鹃路555号C11栋一楼

电话:+ 86 512 8788 8101 | 传真:+ 86 512 8788 8201

china@vogelsang.info

vogelsang.info

