HUBER TECHNOLOGY
WASTE WATER Solutions

ROTAMAT®
洗涤转鼓 RoSF 9 / RoFAS



安全有效分离粗大物质

- 污水处理厂沉砂和下水道泥沙
- 马路垃圾和油砂
- 粪便污泥
- 工业应用

结构和功能

RoSF 9 – ROTAMAT® 洗涤转鼓用于处理污水处理厂沉 砂、下水道泥砂、马路垃圾和油砂:

物料输入 ROTAMAT® 洗涤转鼓后首先受到匀质化和软化处理。然后所有小于10mm的物料将被冲洗水洗出。大于10mm的粗大物质重力脱水后 被排出到箱装箱内。冲洗出的物料差不多全是矿化物质，将排入后续的 COANDA 洗砂装置进行处理。分离出来的粗大物质可通过HUBER 粗大物质洗涤装置进行进一步分离矿化物和有机物。

RoFAS – ROTAMAT® 洗涤转鼓作为粪便污泥接收站

旋转高效的洗涤转鼓可满足极端处理要求。安全、无缠绕地在转鼓内强制性运输固体物料。排出的固体物质可通过后续 HUBER 栅渣压榨机进行脱水。

优点

- 即便含有故障物质，固体物质处理量高 (缠绕、油脂、石头)
- 对于固含量高的物料也具备高处理能力
- 二维过滤，定义分离界面
- 进料方式可通过螺杆、冲洗水槽或者压力管道
- 全封闭装置，无臭味外泄
- 对故障物质不敏感
- 粗大物质分离界限可从 3mm 到 100mm
- 冲洗水可采用过滤污水
- 运输料车排料时间短
- 多辆料车可同时排料
- 磨损小、维护保养工作少
- 设备紧凑，占地少
- 耗能少
- 材料为不锈钢，抗腐蚀能力强

工程安装案例



采用ROTAMAT® 洗涤转鼓对大于10 mm的粗大物质进行洗涤和分离



每一转排出 50 升栅渣

Huber Environmental Technology (Taicang) Co., Ltd.
琥珀环保技术(太仓)有限公司

琥珀环保技术(太仓)有限公司
江苏省太仓市经济开发区泰山东路83号 邮编 215400
电话: 0512 5367 0301 · 电话: 0512 5367 0333 · 传真: 0512 5367 0308
邮箱 info@huber.cn.com

保留技术改动权利
0,0 / 1 – 7.2013 – 7.2013

ROTAMAT® 洗涤转鼓
RoSF 9 / RoFAS