

SCUBAMIX[®]

●●●● 混合型潜水搅拌机

HIGH-SPEED SUBMERSIBLE MIXER

推流型潜水搅拌机

LOW-SPEED SUBMERSIBLE FLOW BOOSTER

- 紧凑外形空间需求小
- 专利密封设计
- 高效节能永磁电机（混合型可选）
- 易于安装维护
- 20年设计使用寿命



Type M
混合型



Type FB
推流型

市政污水
SEWAGE

工业废水
WASTE WATER

农业
AGRICULTURE

畜牧业
HUSBANDRY

适用于各类工况 最大下潜20米

► 制造结构

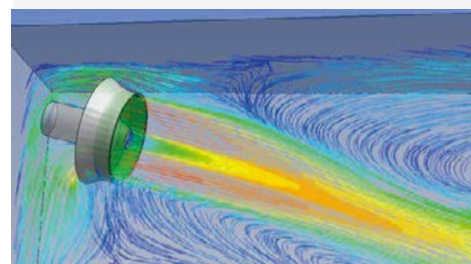
- 电机 (混合型)
0.75kW至22kW
- 电机、减速机 (推流型)
1.5kW至7.5kW

- 密封
双层机械密封结构 (混合型)
机械密封结构 (推流型)

- 叶轮
高效节能流线型叶轮
有效避免丝状物缠绕

- 监控
温感探头与漏水探头

- 安装系统
不锈钢导轨及起吊架



► 运行工况

- 搅拌密度
可达1150kg/m³

- 运行深度
最大下潜至20米

- 4种型号安装系统 (混合型)
- 2种型号安装系统 (推流型)
- 根据池型量身选择

- 可调节推流角度 (混合型)



► 应用

- 混合与搅拌
市政水与工业水处理厂

- 均质化
高浓度污泥和泥浆的均化

- 各水处理工艺
三级处理/均衡/污泥缓冲池/生物
处理法/缺氧/好氧/氧化沟等

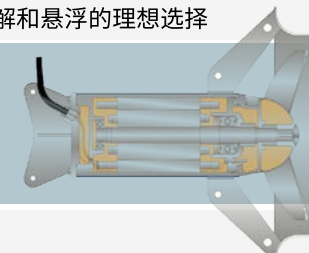


混合型

高速搅拌机(起到混合搅拌作用)

- 整体全不锈钢或合金钢或硬化钢
- 均质/防污泥沉淀/加药
/均衡等工艺
- 混合、溶解和悬浮的理想选择

混合器 - 剖面图

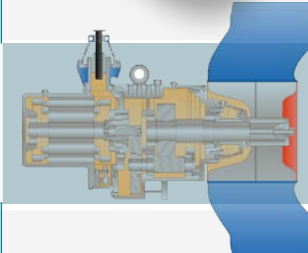


推流型

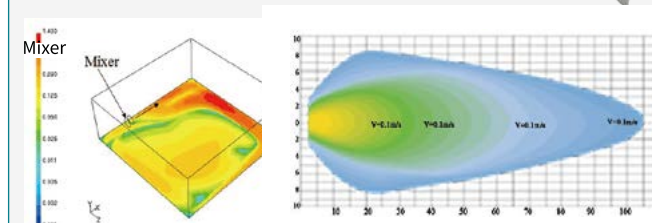
慢速推流器(起到创建流场作用)

- 高效流线整体玻璃钢叶轮
- 氧化沟等工艺
- 创建流场, 保持流动的理想选择

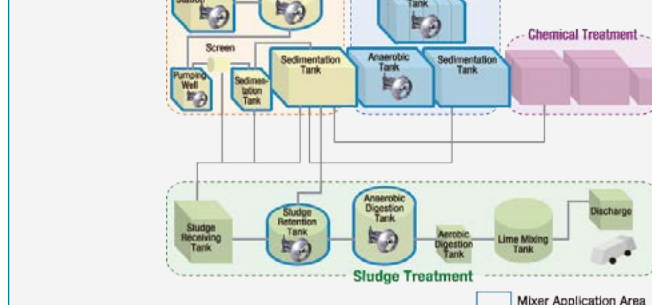
推流器 - 剖面图



流场模拟



应用场景



应用场景

