

Produktinformation

Wilo-Flumen EXCEL und Wilo-Flumen OPTI.

Minimaler Reinigungsaufwand bei der Entleerung von Regenüberlaufbecken und Pumpensämpfen.



Setzen Sie auf höchste Betriebssicherheit.

Auch bei hohen Schmutzfrachten und langen Laufzeiten im Anlagenbetrieb.



Bestmögliche Leistung und Kosteneffizienz.

Die Anforderungen an Tauchmotor-Rührwerke sind hoch: Wegen des herausfordernden Einsatzbereiches ist eine verschleißarme Lösung erforderlich, die sich durch eine bestmögliche Durchmischungsleistung und Strahlwirkung dank hoher Schubleistung auszeichnet. Um das Absetzen von Feststoffen zu vermeiden, steht ein optimaler Strömungs- und Turbulenzeintrag im Fokus. Kompakte Hydrauliken und die bodennahe Montage ermöglichen einen langen Rührbetrieb und gleichen schwankende Betriebszustände aus. Die Verbesserung der Reinigungsleistung minimiert gleichzeitig die Betriebskosten der Kläranlagenbetreiber. Die Wilo-Flumen EXCEL und Flumen OPTI bieten all das und sind betriebssichere Lösungen bei der Beckenentleerung.

Die Tauchmotor-Rührwerke sorgen stets für ausreichend Turbulenzen und verhindern so zuverlässig das Absetzen von Feststoffen. Und das minimiert Ihren Reinigungsaufwand bei der Entleerung von Regenüberlaufbecken.

Selbst bei wenig Regen und kurzer Laufzeit sind die Wilo-Flumen EXCEL und Flumen OPTI verzopfungsarm und höchst zuverlässig im Betrieb. Ihre neuen Propeller aus Edelstahl-Feinguss verhindern fast vollständig eine Kavitation, sodass jederzeit ein verschleißarmer Betrieb gewährleistet ist.

Technische Daten:

- Max. Schub (N): 185-950
- Nenndurchmesser (mm): 200-400
- Nenndrehzahl (1/min): 1450-740
- Flügelanzahl: 2-3

Weitere Einsatzgebiete:

- Regenüberlaufbecken
- Pumpensumpf
- Kleine Belebungsbecken
- Misch- und Ausgleichsbecken
- Spezialschlammbecken

Hocheffizient und fortschrittlich.

Die Vorteile der Wilo-Flumen EXCEL und Wilo-Flumen OPTI.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten in den unterschiedlichsten Anwendungen, auch bei hohen Laufzeiten.

Verzopfungsarmer und zuverlässiger Betrieb dank optimierter Hydraulik.

Verschleißarm durch den Einsatz von Edelstahl-Feingusspropellern mit geringster Kavitationsneigung.

Hohe Flexibilität durch verschiedenste Installationsmöglichkeiten und Zubehör.

Reduzierung der Energie- und Betriebskosten durch serienmäßige IE3-Motoren für eine bestmögliche Schubleistungsziffer.

Geringer Reinigungsaufwand durch Vermeidung von Ablagerungen bei der Beckenleerung dank bodennaher Montage.

Wilo-Services.

Ein halbes Jahr testen, dann entscheiden.



Sie bestens zu beraten, heißt für uns auch:

Bevor wir Ihnen ein Tauchmotor-Rührwerk verkaufen, möchten wir, dass Sie 100-prozentig von dem gewählten Produkt überzeugt sind. Was gibt da mehr Aufschluss als die Praxis?

Deshalb haben wir für Sie ein einzigartiges Service-Angebot: Try & Buy. Testen Sie vor dem Kauf das ausgewählte Wilo Tauchmotor-Rührwerk. Sechs Monate lang, ganz unverbindlich. Machen Sie sich ein genaues Bild von der Qualität, der einfachen Installation und der Effizienz. Profitieren Sie von „Try & Buy“. Sprechen Sie uns an, wir informieren Sie gern.



www.wilo.com

WILO SE
Wilopark 1
44263 Dortmund
Germany
T +49 231 4102-0
F +49 231 4102-7363
wilo@wilo.com
www.wilo.com

Pioneering for You

Weitere Kontaktdaten unter
www.wilo.com