



better together

CASE HISTORY

Миксеры Zenit ZMD для очистки в промышленных процессах

Суть проблемы

TIRSAN Solutions - крупный производитель полуприцепов для грузовых автомобилей. Предприятие в Адапазари в Турции имеет производственную мощность 20 000 единиц в год и включает восемь отдельных производственных подразделений.

Нас попросили создать решения по смешиванию для водоочистной установки, работающей на этом предприятии.

Решение

Вместе с нашим местным дистрибьютором Ideal Motor мы подготовили лучшее решение в серии ZMD - новые миксеры Zenit, созданные с использованием технологии Uniqa.

Миксеры с прямым приводом Zenit серии ZMD отличаются высокой надежностью и двигателями класса эффективности IE3, унаследованными от погружных насосов Zenit UNIQA, что позволяет снизить эксплуатационные расходы благодаря меньшему потреблению и ограниченному техническому обслуживанию.

Миксеры ZMD имеют крыльчатку из нержавеющей стали AISI 316, обладающую особым профилем лопастей для достижения высокой гидравлической эффективности и предотвращения блокировки из-за нитевидного материала и твердых тел.

Двигатель со встроенной в статор тепловой защитой оснащен двумя механическими уплотнителями в масляной камере, в которой также находится датчик, способный сигнализировать о наличии воды или влажности, подключенный к распределительному щиту. Это позволяет своевременно заменять внешнее механическое уплотнение до того, как в двигатель может проникнуть вода в результате износа.

Преимущества

Миксеры Zenit ZMD подтверждают свои характеристики эффективности и надежности, обеспечиваемые выверенным проектированием и использованием высококачественных компонентов.

Эффективность двигателей класса IE3 Premium гарантирует высокую производительность и минимальное потребление энергии с последующей экономией и общим удовлетворением потребностей клиентов.



Один из резервуаров очистной установки



Установка миксера ZMD



ZMD 030D A 3/6

Клиент	Ideal Motor				
Профиль Компании	Дистрибьютор Zenit в Турции				
Место нахождения	Adapazan	Страна	Турции	зона	Европа
Приложение	Очищение				
Установленные продукты	ZMD 030D A 3/6				
Дата	Октябрь 2019				