Waterland

WATER TREATMENT & ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES

Water is Our Future

water | wastewater | chemical

- ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД
- ВОДОПОДГОТОВКА
- ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНСАЛТИНГ
- ПРОИЗВОДСТВО
- УСТАНОВКА
- ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

WATERLAND ОЧИСТКА ВОДЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Компания WATERLAND была основана в 2007 году в Стамбуле.

WATERLAND была создана людьми, с 14 летним опытом работы в отрасли, и стала выдающейся компанией в области технологий очистки воды и сточных вод.

WATERLAND ТЕХНОЛОГИИ

WATERLAND может предоставить решения "под ключ" для:

- систем фильтрации;
- систем обратного осмоса;
- систем ультрафильтрации
- систем умягчения;
- контейнерные системы очистки;
- очистки бытовых сточных вод;
- промышленной очистки сточных вод;

Мы работаем в широком диапазоне секторов рынка, включая:

- лакокрасочную промышленность,
- бумажную промышленность,
- текстильную промышленность,
- автомобильную промышленность,
- пищевую промышленность,
- электростанции,
- химическую промышленность,
- горнодобывающую промышленность,
- заводы по розливу воды.

Все это создается путем проектирования, с помощью экспертного инженерно-технического персонала, чтобы обеспечить необходимое качество воды/сточных вод промышленных объектов.

Waterland

WATER TREATMENT & ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES

Water is Our Future

water | wastewater | chemical

- ГОСПИТАЛИ

- ОБОРОНА

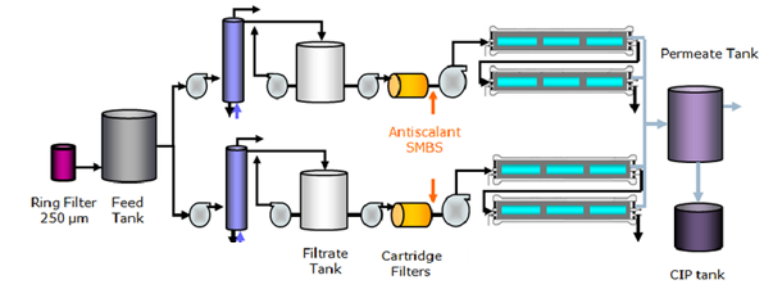
- ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- ОТЕЛИ

Расположение: Zorlu Holding / Tac Perde Bursa
- 30м3/ч песочный фильтр;
- 28м3/ч системы ультрафильтрации;
- 20м3/ч система обратного осмоса.

Parameter	UNIT	RO Feed Water
pH	-	7,0
Conductivity	µS/cm	3120
TSS	mg/L	45

System Integrator:	Waterland
Capacity:	20 m^3/h
Industry:	Textile Industry
Application:	Process Water
Total Units:	UF + RO System

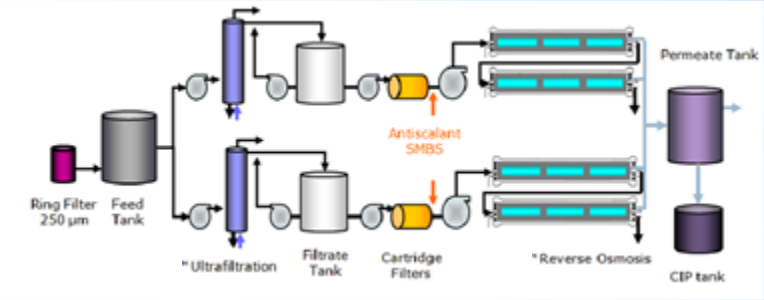


Расположение: Азербайджан-Бакэлектро-Мингечевирская Электростанция

Система ультрафильтрации + RO + EDI

Параметы	ед. изм	RO Feed Water	EDI Product Water
pH	-	7,5	6,0 – 7,0
Проводимость	µS/cm		< 0,5
Мутность	NTU	< 20	< 1
Кремний	ppm	7,2	< 0,002
Натрий	ppm	20,19	< 0,015

Интегратор:	Waterland
Производительность:	660 m3/ч
Индустрия:	Электростанция
Применение:	Охлаждение
Total Units:	UF + RO + EDI System



Расположение: Азербайджан-Бакэлектро-Мингечевирская Электростанция
Установка Для Очистки Промышленных Сточных Вод

Параметр	ед.изм	WWTP Influent	WWTP Effluent
pH	-	6,5 – 9	6,5 – 9
Хлорид	ppm	N/A	350
Сульфат	ppm	N/A	500
TSS	ppm	N/A	30
O&G	ppm	N/A	0,05

Интегратор:	Waterland
Производительность:	2 x 40 m3/ч
Индустрия:	Электростанция
Применение:	Охлаждение
Total Units:	Промышленные очистные сооружения

Расположение: Казахстан / Актобе
WCU (Водный компактный блок) + система обратного осмоса соленой воды (BWRO) + ZLD (Нулевой выброс жидкости)

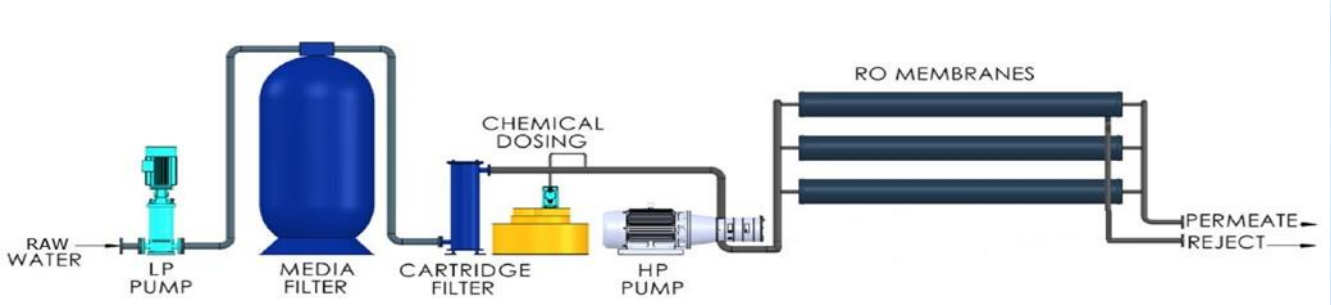
Waterland
WATER TREATMENT & ENVIROMENTAL TECHNOLOGIES

Loc

WC
Rev
ZLD

Parameter	UNIT	RO Feed Water
pH	-	6,8 – 10,25
Conductivity	µS/cm	3760
TSS	mg/L	9,8
TDS	mg/L	1202

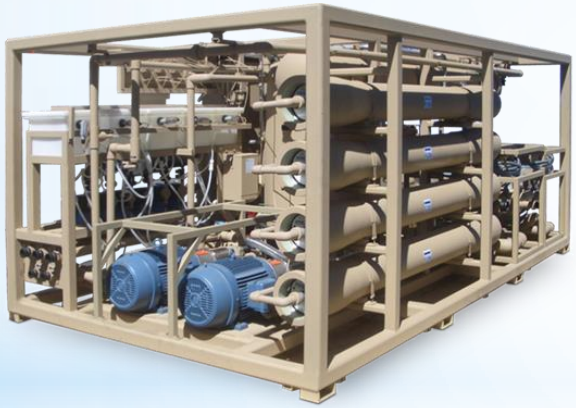
System Integrator:	Waterland
Capacity:	600m³/h
Industry:	Mine Industry
Application:	Process Water
Total Units:	RO System + Evaporation



ПРОЕКТЫ НЕСТАНДАРТНОЙ КОНСТРУКЦИИ

Мобильные станции очистки воды для военных нужд

- Компактные военные системы ОБРАТНОГО ОСМОСА
- Легкая установка
- Легкая эксплуатация
- Расходует мало энергии



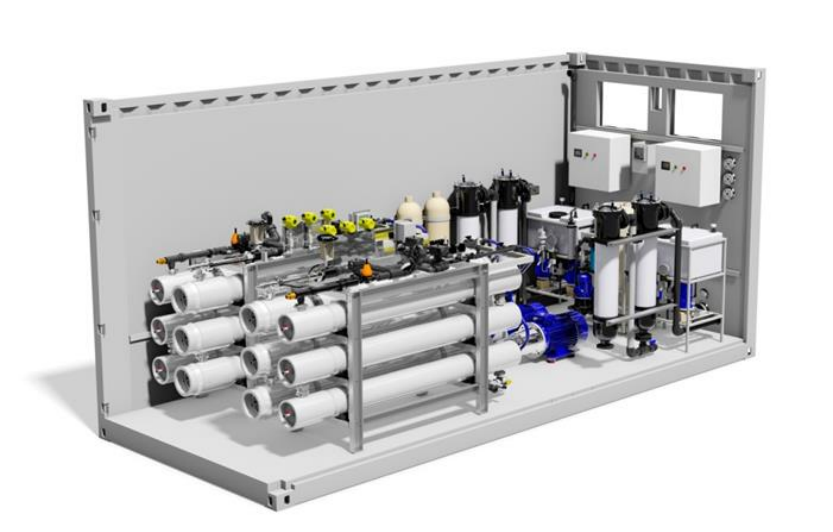
ПРОЕКТЫ НЕСТАНДАРТНОЙ КОНСТРУКЦИИ

КОМПАКТНЫЕ БЛОКИ ОЧИСТКИ ВОДЫ

ДЛЯ ОЧИСТКИ РЕЧНОЙ ВОДЫ

ПРОЕКТЫ НЕСТАНДАРТНОЙ КОНСТРУКЦИИ

МОБИЛЬНЫЙ ТИП СИСТЕМЫ ВОДООЧИСТКИ



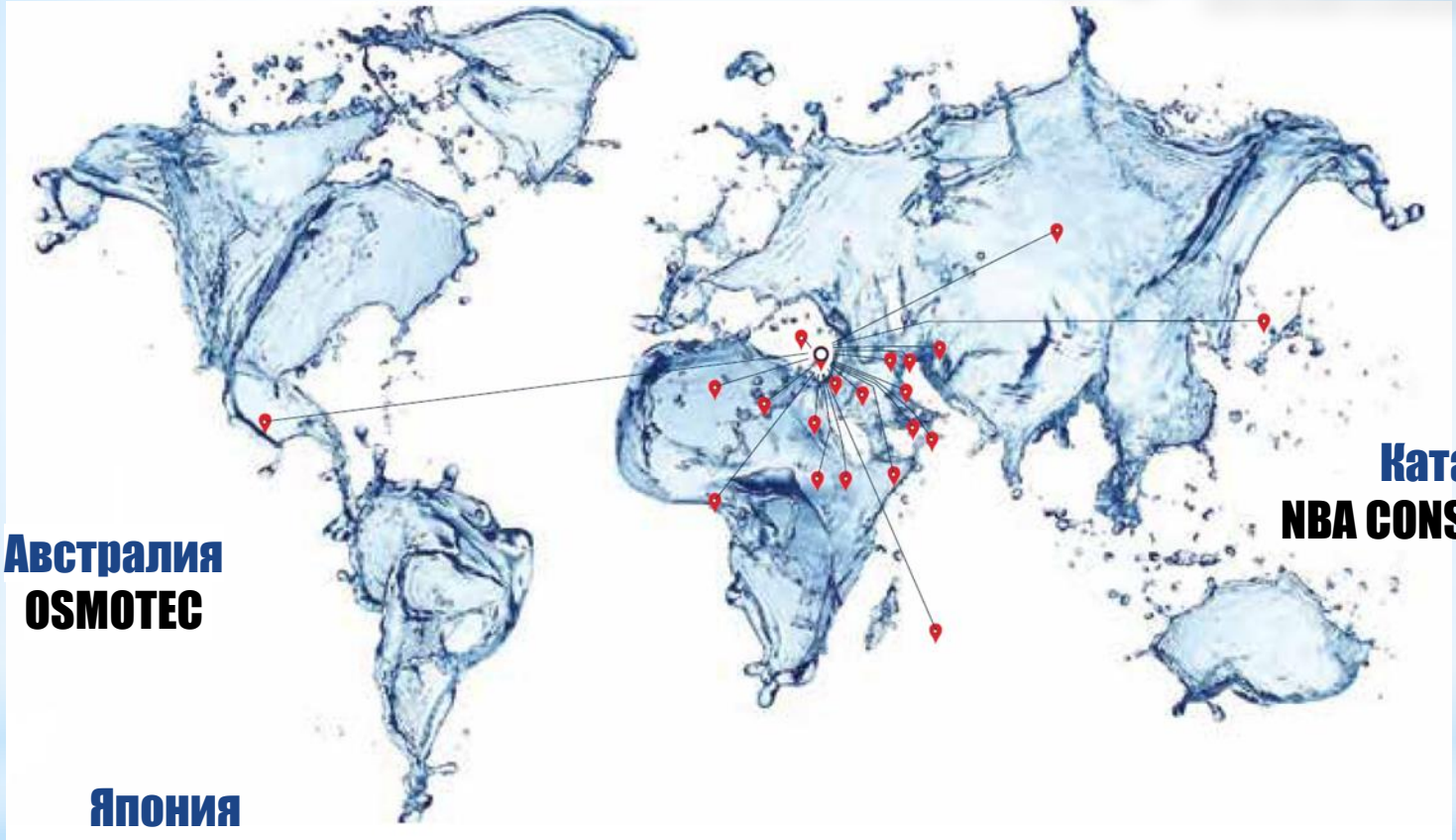
ПРОЕКТЫ НЕСТАНДАРТНОЙ КОНСТРУКЦИИ

Waterland
WATER TREATMENT & ENVIROMENTAL TECHNOLOGIES

КОНТЕЙНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ
ВОДООЧИСТКИ

UNDP Project** ***Программа развития ООН

Наше расположение



Австралия
OSMOTEC

Катар
NBA CONSALTING

Япония
LYAN INCORPORATED

Англия
TEXBLENDER LTD.

Азербайджан
ECOLIFE

Германия
BIODOS