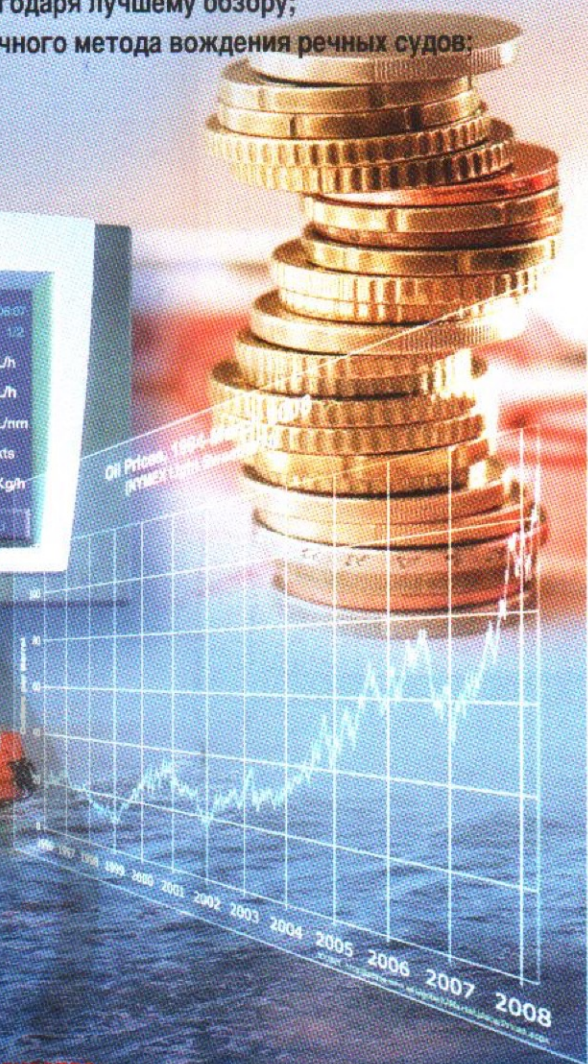


# CONTOIL® Монитор Топлива Т

Контролирует, сокращает и экономит затраты на топливо!

CONTOIL® Монитор Топлива Т (CFM-T) в состоянии отображать расход топлива вплоть до 8 потребителей (например: 3 главных двигателя и 5 вспомогательных двигателей)

- Прозрачность потребления топлива, благодаря самым точным расходомерам CONTOIL® производства «Aquametro» и новой системе CONTOIL® Монитор Топлива Т;
- До 30 % экономии после оптимизации расхода топлива, благодаря лучшему обзору;
- Помогает осознать возможность и необходимость экономичного метода вождения речных судов;
- Обнаруживает и предотвращает утечку топлива;
- Обнаруживает и предотвращает хищение топлива



## Особенности

- Единое решение для нескольких потребителей (до 8 двигателей) - экономит затраты
- Проверка расхода топлива всеми машинами на борту и сравнение с расходом топлива из цистерн
- Легкая передача данных через Ethernet на другое бортовое оборудование
- Защита от несанкционированного использования
- Испытанная и надёжная система
- Легкое и самое точное измерение потребления топлива двигателями

## Преимущества

- Легкий обзор информации
- Прозрачность потребления топлива
- Низкие затраты на монтаж системы
- Короткий период времени простоя
- Требуется минимальное обслуживание
- Период самоокупаемости меньше чем 6 месяцев!

[www.aquametro.com](http://www.aquametro.com)

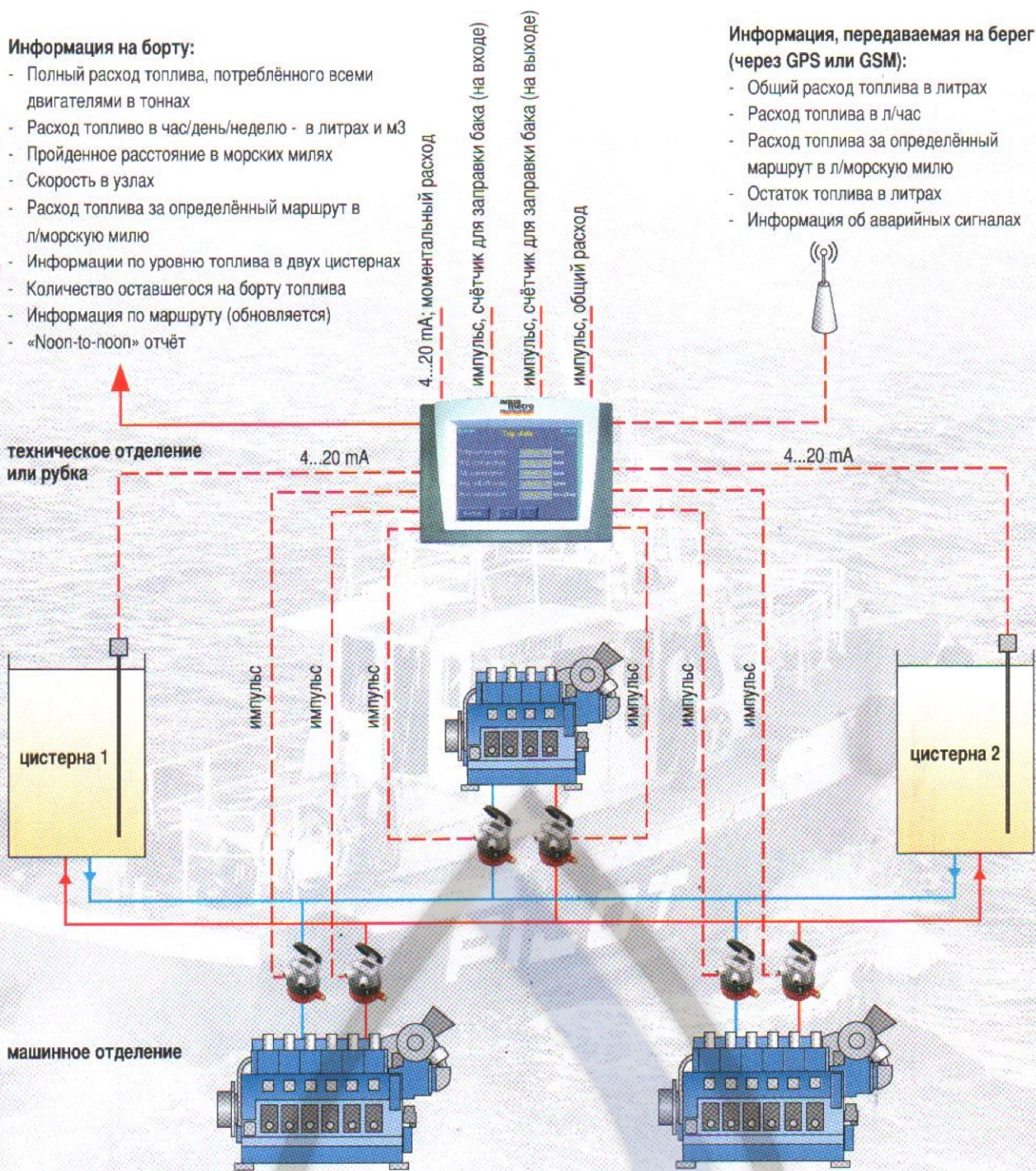


## Обзор системы (типовая конфигурация машинного отделения, до 8 возможных двигателей):

### Информация на борту:

- Полный расход топлива, потреблённого всеми двигателями в тоннах
- Расход топлива в час/день/неделю - в литрах и м3
- Пройденное расстояние в морских милях
- Скорость в узлах
- Расход топлива за определённый маршрут в л/морскую милю
- Информации по уровню топлива в двух цистернах
- Количество оставшегося на борту топлива
- Информация по маршруту (обновляется)
- «Noon-to-noon» отчёт

### техническое отделение или рубка



### Информация, передаваемая на берег (через GPS или GSM):

- Общий расход топлива в литрах
- Расход топлива в л/час
- Расход топлива за определённый маршрут в л/морскую милю
- Остаток топлива в литрах
- Информация об аварийных сигналах

## Топливные счётчики CONTOIL® control VZFA 15 ... 25 (см. отдельную брошюру):

### Особенности

- Самая высокая точность (погрешность ниже 0.5 %)
- Минимальные потребности в обслуживании
- Все расходомеры с морскими сертификатами (Ллойдовский регистр судоходства, Норвежское Бюро Веритас, Германский Ллойд и Российский Речной Регистр)
- Электронный дисплей
- По-парная калибровка для использования при дифференциальном методе измерения
- Для различных типов топлива: флотский мазут (MDO), дизельное топливо (DO) и т.д.

### Преимущества

- Самые надёжные данные
- Рентабельность
- Самая высокая эксплуатационная безопасность (включая тесты давления и огнестойкости)
- Локальная проверка
- Самая низкая погрешность измерения
- Гибкость в эксплуатации



В случае несоответствия данных в переведённой версии на русском языке с данными в документации на английском или немецком языках считать правильной версию на английском и немецком языках.



AQUAMETRO AG • Ringstrasse 75 • CH-4106 Therwil  
Phone +41 61 725 11 22 • Fax +41 61 725 15 95  
info@aquametro.com • www.aquametro.com