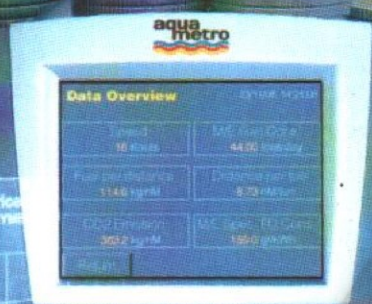


CONTOIL® Монитор Топлива S

Измерьте расход Вашего топлива и начните оптимизацию для более эффективной экономии!

CONTOIL® Монитор Топлива S (CFM-S), помогает владельцам и эксплуатационщикам экономить топливо и деньги на всех типах судов, использующих тяжелое топливо (HFO), мазут или дизельное топливо (MDO), поскольку мы делаем процесс потребления топлива обзримым!

- Прозрачность потребления топлива, благодаря самым точным расходомерам CONTOIL® производства «Aquametro» и новой системе CONTOIL® Монитор Топлива S;
- до 10 % экономии после оптимизации расхода топлива, благодаря лучшему обзору;
- Помогает осознать возможность и необходимость экономичного и эффективного метода вождения судов;
- Обнаруживает и предотвращает утечку топлива;
- Обнаруживает и предотвращает хищение топлива.



Особенности

- Подходит к любому топливпроводу и любому типу двигателя
- Индивидуальный просмотр каждого двигателя
- Данные по общему и отдельному маршрутам, также как и пооп-to-пооп отчет
- Интегрированный web-сервер, который обеспечивает удаленный доступ к любому ПК
- Данные передаются через Ethernet на любое другое бортовое оборудование
- Простое хранение основных параметров и ежедневных отчетов на карте памяти
- Защита от несанкционированного использования
- Испытанная и надёжная система
- Наивысшая гарантия точности измерения расхода топлива с системой CONTOIL® компании «Aquametro»

Преимущества

- Низкие затраты на монтаж системы
- Короткий период времени простоя
- Требуется минимального обслуживания
- Может использоваться с уже установленными расходомерами
- Минимальные расходы на ввод в эксплуатацию благодаря обзорному меню
- Период самоокупаемости меньше чем 2 месяца!

www.aquametro.com

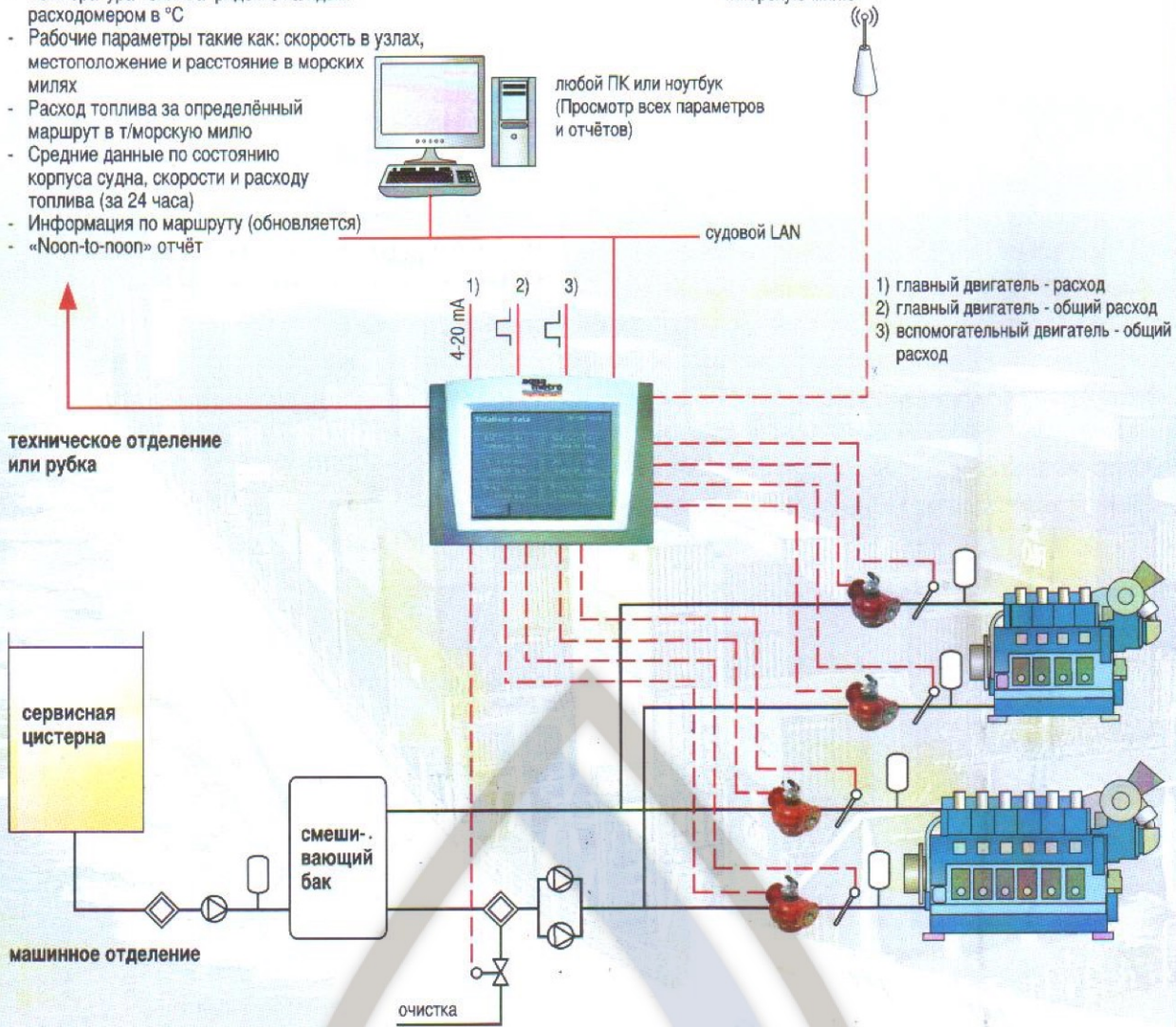
Обзор системы (типовая конфигурация машинного отделения):

Информация на борту:

- Общий расход топлива, потреблённого всеми двигателями в кг и тоннах
- Общее количество выброса CO2 из всех двигателей в тоннах
- Температура топлива рядом с каждым расходомером в °C
- Рабочие параметры такие как: скорость в узлах, местоположение и расстояние в морских милях
- Расход топлива за определённый маршрут в т/морскую милю
- Средние данные по состоянию корпуса судна, скорости и расходу топлива (за 24 часа)
- Информация по маршруту (обновляется)
- «Noon-to-noon» отчёт

Информация передаваемая на берег (через GPS):

- Общий расход потреблённого топлива в тоннах
- Расход топлива в тоннах/день
- Расход топлива за определённый маршрут в т/морскую милю



Отлично комбинируется со счётчиками CONTOIL® control VZFA 20 ... 50 (см. отдельную брошюру):

Особенности

- Самая высокая точность (погрешность ниже 0.5 %)
- Минимальные требования по обслуживанию
- 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: тяжёлое топливо, флотский мазут, газовое топливо 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 языке.



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