ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

# Передвижная лаборатория АУДИТ 2



# Передвижная лаборатория АУДИТ 2

Возможный состав определяется Заказчиком!

Автомобиль на базе ГАЗ-27057, УАЗ, Форд, Фольксваген, Фиат и др.

## Назначение

Обследование среднеэтажных жилых и административных зданий, малых и средних промышленных предприятий, включая объекты с автономным тепло- и электроснабжением.

- Тепловизионная съемка элементов зданий и сооружений, диагностика энергетического оборудования.
- Контактное измерение температуры различных сред, относительной влажности воздуха.
- Диагностика и наладка котлов.

- Измерение плотности тепловых потоков, термического сопротивления и сопротивления теплопередаче при тепловизионном обследовании.
- Измерение расстояний, вычисление площади и объема.
- Обнаружение люков, металлических предметов под слоем асфальта, грунта, снега.
- Измерение и регистрация с последующей передачей на ПК температуры поверхности (трубы, стены и т.д.).
- Измерение уровня освещенности (люкс, кандел).
- Измерение расхода жидкости без врезки в напорных системах теплоснабжения и водоснабжения, температуры и толщины стенки. Ду 50-1600 мм. Расчет теплопотребления в Гкал в режиме «Энергоаудит».
- Дистанционное измерение температуры на больших расстояниях с высокой точностью.
- Трассировка подземных коммуникаций, в том числе неметаллических трубопроводов, определение мест их повреждений.
- Измерение постоянного/переменного тока до 1000 A, режим измерения пусковых токов (время интегрирования 100мс), измерение напряжения постоянного/переменного тока до 600 B.
- Проведение сертификации электроэнергии, периодический контроль ПКЭ, энергоаудит, ревизия электросчетчиков и ТТ.
- Измерение и регистрация температуры и давления для диагностики и мониторинга систем водоснабжения и отопления Передача на ПК.
- Измерение температуры и скорости движения воздуха, встроенный логгер расчет объемного расхода воздуха.
- Измерение сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением, а также для измерения напряжения переменного тока до 400 В.

#### Система автономного питания в составе

- преобразователь напряжения 12/220 В,
- дизель/бензогенератор (для работы в полевых условиях),
- система управления электропитанием лаборатории,

### Рабочее место оператора

- лабораторный стол,
- шкаф с полками,
- стеллажи,
- кресло,
- приборное оснащение (определяется задачами потребителя).

# Дополнительное оборудование

- дополнительный отопитель,
- кондиционер.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01