



Газоанализатор testo 330

с сенсорами O₂ и CO/H₂ s

Номер заказа 0633 3300 02

Усовершенствованный анализатор дымовых газов для ввода в эксплуатацию, обслуживания и диагностики систем отопления, сочетающий в себе 5,5-дюймовый сенсорный экран, интуитивно понятные рабочие процессы и подключенное управление данными. Этот анализатор дымовых газов оснащен датчиками O₂ и CO/H₂ и обеспечивает расширенный диапазон содержания CO до 40 000 частей на миллион для сложных условий сжигания.

Четкое изображение с первого взгляда — большой 5,5-дюймовый сенсорный экран с отображением данных в реальном времени

Оптимизированные рабочие процессы — интерфейс, похожий на приложение, с пошаговыми инструкциями для быстрой настройки и надежных измерений

Интеграция с приложением testo Smart — удаленное управление, второй экран и быстрая отправка отчетов прямо на объекте

Централизованное управление данными — объединение измерений, заданий и устройств в единую систему с помощью testo Smart Connect

Высокая чувствительность к CO — диапазон измерения CO до 40 000 ppm с встроенной защитой от разбавления и датчиками, разработанными Testo

Автоматическое обнуление — точные результаты даже в сложных условиях

Testo 330 - это усовершенствованный анализатор дымовых газов, предназначенный для предоставления специалистам в области ОВКВ/Р четкой информации и надежных результатов во все более сложных рабочих условиях. Большой 5,5-дюймовый сенсорный экран IPS с интерфейсом, похожим на приложение, пошагово проведет вас по измерениям дымовых газов и эффективности, сократит время настройки и количество ошибок при эксплуатации в полевых условиях.

Этот анализатор дымовых газов оснащен датчиком Testo O₂ и высокоэффективным датчиком CO/H₂ с расширенным диапазоном содержания CO до 40 000 частей на миллион при активном разбавлении. Это делает его особенно подходящим для ввода в эксплуатацию, обслуживания и устранения неполадок в широком спектре систем, работающих на газе и мазуте, включая системы с более высокой концентрацией CO. Благодаря диапазонам измерений, адаптированным к типичным условиям сжигания, и автоматическому обнулению прибор обеспечивает стабильные и точные



показания O₂, CO, тяги, КПД, потерь дымовых газов и многого другого – даже в сложных условиях. Прочная конструкция (IP40), проверенная сенсорная платформа, разработанная компанией Testo, и датчики дымовых газов, протестированные TÜV, обеспечивают долговременную надежность.

Благодаря встроенному интерфейсу Bluetooth testo 330 легко подключается к приложению testo Smart App и до четырех беспроводным датчикам, обеспечивая дистанционное управление, работу на втором экране и интеграцию измерений температуры, перепада давления, CO и CO₂. Данные измерений хранятся в большой встроенной памяти и могут быть синхронизированы через testo Smart Connect для централизованного управления данными по заданиям, устройствам и командам. Мощный аккумулятор с быстрой зарядкой через USB-C обеспечивает до 10 часов работы, благодаря чему анализатор готов к полноценному рабочему дню.

Технические характеристики

O₂

Диапазон измерения от 0 до 21 об. %

Точность ±0,2 % об. ±1 разряд

Разрешение 0,1 об. %

CO (с компенсацией H₂)

Диапазон измерений от 0 до 10 000 ppm

Точность ±20 ppm или ±5 % от мВ (от 201 до 2000 ppm) ±1 разряд

±10 ppm или ±10 % от мВ (от 0 до 200 ppm) ±1 разряд

±10 % от мВ (от 2001 до 10 000 ppm) ±1 разряд

Разрешение 1 ppm

CO (с компенсацией H₂, с активным разбавлением)

Диапазон измерений от 0 до 40 000 ppm

Точность ±100 ppm или ±10 % от мВ ±1 разряд

Разрешение 1 ppm