

testo 330-LL

Точный зонд дифференциального давления Testo – высочайшая точность измерения давления (в Па)

Принцип действия

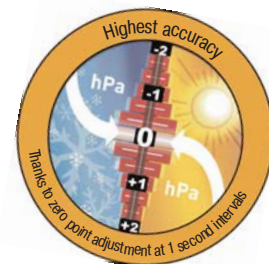
- Прямое подключение к анализатору дымовых газов testo 330 (бесплатное дооснащение пакетом ПО)
- Параллельное измерение дифференциального давления/тяги при проведении анализа дымовых газов; вывод результатов измерений на дисплей через меню анализатора
- Отдельное меню для временного хранения данных.
- Измерение давления газа может выполняться в режиме регистрации данных, что обеспечивает возможность проведения долгосрочных измерений
- Возможность подключения зондов температуры для измерения температуры окружающей среды/поверхностной температуры

Высокая точность

Благодаря нулевой настройке с интервалом в 1 секунду, колебания внешних температур не оказывают воздействия на данные измерений.

Практичность

Зонды давления легко устанавливаются на любом месте проведения измерений - с помощью магнитного держателя или кронштейна.



Технические данные

Характеристика	Значения	
Параметр	Дифференц. давление	Сенсор зонда
	Температура	Термопара типа К, внешняя, сменная
Расчитываемые параметры	Скорость	Диапазон 0.15 до 3 м/с Разрешение 0.1 м/с
	Измерение дифференц. давления	Диап. изм.
Разрешение		Диап.изм. 1 0.01 Па Диап.изм. 2 0.1 Па
Погрешность		±0.3 Па / ±3 % от изм.зн. ±1 цифра (в диапазоне от 0 до +149.9 Па) ±3 % от изм.зн. ±1 цифра (в диапазоне от +150 до +9999.9 Па)
Цикличность изм.		<1 изм.зн./с
Измерение температуры Поверхн. зонд	Диап.изм.	-200 до +300 °C
	Разрешение	0.1 °C
Смещение нулевой точки	<±0.2 Па (при +20 °C ±2 °C в пред. 5 мин.)	
Рабочая температура зонда	+5 до +45 °C	
Рабочая температура трубки Пито	0 до +250 °C / краткосрочн. изм. до +300 °C	
Температура хранения/ транспортировки	-20 до +50 °C	
Влажность	10 до 90 %ОВ (без конденсации)	
Питание	Напряжение	5 В ±5 % напряжения постоянн. тока
	Потребл. мощность	<= 1.4 Вт пиковая производительность <= 0.7 Вт средняя производительность
Класс защиты	IP40	
Гарантия	24 месяца	

Точный зонд давления

	№ заказа	Цена
Точный зонд давления для testo 330	0638 0330	14900 руб

Принадлежности

	№ заказа	Цена
Набор изм. давления с зондом для изм. тяги, состоит из 2-х силиконовых шлангов: D 4 мм и D 6 мм, 4 мм и 6 мм Т-образных фитингов	0554 3150	2900 руб
CD с пакетом обновлений (содержит обновления для встроенного ПО testo 330 и демо-версию ПО для анализа для ПК "easyheat")	0554 3351	по запросу