



Tei
pai

Tel

Ди
изі

Telex
xp:

Пи

Pa:

По

Pa:

Be

ОПИСАНИЕ КОМПЛЕКТА С КРЫЛЬЧАТКОЙ 16 ММ 0635 9532 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4401)

Комплект для измерений в воздуховодах систем вентиляции: прибор для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении **testo 440** и зонд-крыльчатка (Ø 16 мм), поставляемые в надежном кейсе. Теперь вы готовы приступить к работе!

Используйте этот практичный комплект для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Среди преимуществ многофункционального измерительного прибора **testo 440** и зонда-крыльчатки – концепция интеллектуальной калибровки, простота в применении и максимальное удобство настройки систем кондиционирования и вентиляции.

ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТА С КРЫЛЬЧАТКОЙ 16 ММ 0635 9532 И КЕЙСОМ TESTO 440 (0563 4401)

ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ TESTO 440

- Для вас теперь нет слишком сложных и нестандартных задач: **testo 440** сочетает компактный портативный измерительный прибор с интуитивно-понятными меню и большим выбором зондов скорости и качества воздуха (зонды заказываются отдельно);
- Четко структурированное меню для измерений: удобная функция ввода размера и формы поперечного сечения воздуховода позволяет точно рассчитать объемный расход. На дисплее отображаются результаты измерений, усредненные по времени и числу замеров, средний объемный расход, текущие показания и минимальные/максимальные значения;
- Другие практичные измерительные меню, например, для долгосрочных измерений, измерения объемного расхода с помощью воронки;
- Сохранение и анализ данных измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны через USB-порт и сохранены в формате CSV для дальнейшей обработки на ПК (например, в программе Excel);
- Практичные магнитные крепления для размещения прибора на металлических поверхностях (например, на поверхности воздуховода);
- Автоматическое распознавание зондов, например, зонда с обогреваемой струной;
- Большой цветной дисплей с подсветкой.

ЗОНД-КРЫЛЬЧАТКА (Ø 16 мм)

- Используйте зонд-крыльчатку для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции;
- Диапазон измерений от 0,6 до 50 м/с;
- Телескопическая рукоятка длиной до 0,85 м облегчает измерения в воздуховодах. Шкала на рукоятке позволяет легко определить глубину погружения зонда;
- Используйте фиксированный кабель для подключения зонда к измерительному прибору **testo 440**;
- Концепция интеллектуальной калибровки: вы можете продолжать пользоваться измерительным прибором непрерывно, поскольку калибруется только сменный зонд-наконечник.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИБОРА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СКОРОСТИ ВОЗДУХА И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ TESTO 440

Параметр	Значение	
	testo 440	testo 440dP
Температура (NTC)		
Диапазон измерений	-40 ... +150 °C	
Погрешность (±1 цифра)	±0,4 °C (-40 ... -25,1 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (+75 ... +99,9 °C) ±0,5% от изм.зн. (остальной диапазон)	
Разрешение	0,1 °C	
Температура (тип K)		
Диапазон измерений	-200 ... +1370 °C	

Погрешность (±1 цифра)	±(0,3 °C + 0,1% от изм.зн.)	
Разрешение	0,1 °C	
Дифференциальное давление		
Диапазон измерений	-	-150 ... +150 гПа
Погрешность (±1 цифра)	-	±0,05 гПа (0 ... +1,00 гПа) ±0,2 гПа + 1,5% от изм.зн. (остальной диапазон)
Разрешение	-	0,01 гПа
Подключение внешних зондов		
ТП тип К	1	
NTC TUC / цифровой зонд с кабелем	1	
Bluetooth-зонд	1 цифровой Bluetooth-зонд или смарт-зонд testo	
Дифференциальное давление	-	+
Общие характеристики		
Рабочая температура	-20 ... +50 °C	
Температура хранения	-20 ... +50 °C	
Тип батареи	3 батарейки AA	
Ресурс батареи	12 ч (типичное измерение крыльчаткой)	
Вес	250 г	
Размеры	154 x 65 x 32 мм	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 440 (0563 4401)

№	Наименование	Количество
1	Прибор для измерения и скорости и оценки качества воздуха в помещении testo 440	1
2	Зонд с обогреваемой струной (Ø 9 мм) с фиксированным кабелем (длина 1,7 м), включая сенсор температуры, телескопическую рукоятку (0,85 м)	1
3	Базовый кейс	1
4	Комплект батареек AA	1
5	USB-кабель	1
6	Заводской протокол калибровки	1