



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

оценки качества воздуха

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

8 (495) 236-00-77

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 300 60 77

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0632 1543



НАЗНАЧЕНИЕ ЗОНДА

Зонд для оценки качества воздуха в помещении, включая штатив для быстрой оценки качества воздуха в помещениях, например, в офисах, производственных цехах или на складах.

Помимо температуры, влажности и абсолютного давления, зонд позволяет измерять концентрацию углекислого газа (CO₂). Концентрация CO₂ является основным индикатором качества воздуха в помещении. Воздух плохого качества с избыточным содержанием CO₂ может стать причиной повышенной утомляемости, нехватки внимания и даже болезни. Нормальная концентрация CO₂ не должна быть выше 1000 ppm.

КОНЦЕПЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ КАЛИБРОВКИ

Данный зонд гарантирует максимальную надежность измерений. Цифровая технология позволяет обрабатывать измеренные значения прямо в зонде, за счет чего минимизируется погрешность измерений. Зонд можно калибровать отдельно от прибора. Расчет на основании определенных данных калибровки в зонде гарантирует безошибочные результаты измерений.

Внимание! Для данного зонда требуется кабель с разъемным соединением (0430 0100).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОНДА

Параметр	Значение
Общие технические данные	
Диаметр трубки зонда, мм	21
Длина телескопа, мм	305
Измерение влажности (емкостный сенсор)	
Диапазон измерений, %	0 ... +100
Погрешность, %	±1,8
Разрешение, %	0,1
Измерение CO₂ в окружающей среде	
Диапазон измерений, ppm	0 ... +10000
Погрешность, ppm	±75
Разрешение, ppm	1
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений, °C	0 ... +50
Погрешность, °C	±0,5
Разрешение, °C	0,1
Измерение абсолютного давления	
Диапазон измерений, гПа	+700 ... +1100
Погрешность, гПа	±3
Разрешение, гПа	0,1

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ЗОНДА

- Зонд для оценки качества воздуха Testo - 1 шт.;
- Штатив - 1 шт.

