По Pa

KO

Pa: Be

Артикул: 3510205016



Кл. заг. Ди
Тег раг

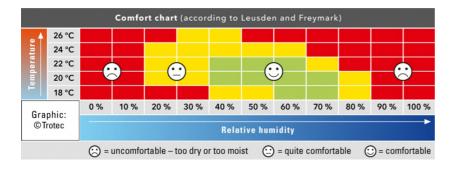
## НАЗНАЧЕНИЕ METEOCTAHЦИИ TROTEC BZ06

Дизайнерская метеостанция **Trotec BZ06** показывает значения климата в помещении, прогноз погоды, время и дату и имеет дополнительную функцию сигнализации. Термогигрометр **Trotec BZ06** предоставляет информацию о текущей температуре в помещении (в °С или °F), уровне влажности (в %), дате, дне недели и времени. Прогноз погоды в графическом виде указывает на предстоящие изменения погоды. Полностью прозрачный дисплей. Обширный функциональный диапазон дополняет режим будильника с удобной кнопкой повтора. Вы можете повесить устройство где угодно: в гостиной, на кухне, в детской, в комнате для занятий, в спальне, в ванной, в магазине, на работе или взять его с собой в поездку. все функции дисплея полностью бесшумны, кроме сигнала тревоги, конечно.



Рис.1. Полностью прозрачный дисплей

Подходящая температура и оптимальный уровень влажности являются решающими факторами для создания здорового и приятного климата в помещении. И слишком высокие, и слишком низкие значения отрицательно сказываются на нашем благополучии. С помощью термогигрометра **Trotec BZ06** вы имеете возможность регулировать показатели микроклимата в соответствии с вашими индивидуальными потребностями (с помощью осушителей, увлажнителей, скорректированного нагрева или охлаждения помещения) и предотвратить возможную опасность для здоровья.



Как показано на этой диаграмме комфорта, мы чувствуем себя наиболее комфортно при температуре от 20 до 22 °С и относительной влажности от 40 до 60%. Климатические условия за пределами этих значений воспринимаются большинством людей как неприятные. Кроме того, слишком высокая влажность может вызвать самые разные повреждения. Часто первые видимые предупреждающие знаки - это влажные предметы одежды, затхлый запах и пятна на стенах (пятна плесень) или прорастание картофеля в подвалах. Например, знаете ли вы, что плесень может образовываться при влажности 70%, а ржавчина - при 60%? Если не контролировать, то уровень влажности в помещении может значительно колебаться и редко достигает идеальных значений сам по себе, а также зависит от сезона и климатических условий на открытом воздухе.

С интервалом в 20 секунд термогигрометр **Trotec BZ06** измеряет текущую температуру в помещении и относительную влажность. Диапазон измерения температуры от -10°C до +50°C. Уровень относительной влажности измеряется от 20% до 99%. Благодаря встроенной функции MAX/MIN измерительный прибор запоминает соответственно максимальное или минимальное значение. Таким образом, вы сможете быстро узнать, были ли какие-либо нежелательные отклонения за ночь или во время отпуска. Одним нажатием кнопки вы можете вызвать минимальные и максимальные значения и при необходимости сбросить их.

Символическая индикация прогноза погоды служит дополнительным источником метеорологической информации. Прогноз делается на основе значений влажности. ЖК-дисплей показывает в виде 4 погодных символов, будет ли день солнечным, частично облачным, пасмурным или дождливым.



Рис.3. Символическая индикация прогноза погоды

## ОСОБЕННОСТИ METEOCTAHЦИИ TROTEC BZ06

- Одновременная индикация температуры в помещении, уровня влажности, даты, времени, дня недели и символического прогноза погоды;
- Функция будильника с кнопкой повтора;
- Отображение минимальных и максимальных значений;
- Большой прозрачный ЖК-дисплей с четкой и легко читаемой индикацией измеренных значений;
- Компактное настольное устройство в современном стильном дизайне;
- Предоставляет полезную информацию для предотвращения роста плесени;
- Оптимальное соотношение цены и качества.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТЕОСТАНЦИИ TROTEC BZ06**

| Параметр                                       | Значение  |  |
|--|---|--|
| Измерение относительной влажности воздуха (RH) |   |  |
| Диапазон измерения                             | 20 95% OB   |  |
| Разрешение (шаг измерения)                     | 1% OB   |  |
| Погрешность измерения                          | ±8% ОВ (в диапазоне от 35% до 75% ОВ)<br>±10% ОВ (в остальном диапазоне)        |  |
| Измерение температуры воздуха (ТЕМР)           |   |  |
| Диапазон измерения                             | -10 +50°C   |  |
| Разрешение (шаг измерения)                     | 1°C   |  |
| Погрешность измерения                          | ±2°C  |  |
| Сигнализация и режимы оповещения               |   |  |
| Тип сигнализации                               | акустическая  |  |
| Дисплей  |   |  |
| Тип дисплея                                    | LCD (монохромный)   |  |
| Параметры отображения                          | индикация времени, даты, тенденций погоды, будильник                            |  |
| Параметры питания                              |   |  |
| Источник питания                               | батарея 1x 1,5V (тип AAA)   |  |
| Эксплуатационные характеристики                |   |  |
| Условия эксплуатации                           | температура от -10°С до +50°С,<br>влажность до 90% (без образования конденсата) |  |
| Условия хранения                               | температура от -10°С до +50°С,<br>влажность до 90% (без образования конденсата) |  |
| Особенности исполнения корпуса                 |   |  |
| Класс защиты корпуса                           | IP40  |  |
| Материал корпуса                               | ABS (пластик)   |  |
| Масса-габаритные показатели                    |   |  |
| Размеры  | 134 x 60 x 44 mm  |  |
| Вес (нетто)                                    | 81 r  |  |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC BZ06

| Nº | Наименование                | Количество |
|----|-----------------------------|------------|
| 1  | Метеостанция Trotec BZ06    | 1          |
| 2  | Элемент питания             | 1          |
| 3  | Руководство по эксплуатации | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83