



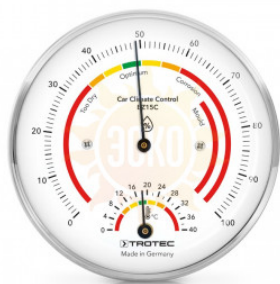
ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 740-11-11
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 707-08-08
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Ленинский проспект, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

механический термогигрометр

Артикул: 3510205011



По
Ра
Ма
ко
Кл
за
Ди
Те
ра
Вл
Те
хр
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКОГО ТЕРМОГИГРОМЕТРА TROTEC BZ15C

Механический термогигрометр **Trotec BZ15C** оптимально иллюстрирует климатические параметры в вашем гараже. **Trotec BZ15C** мы рекомендуем любому владельцу автомобиля, который хочет защитить его от воздействия слишком влажного или слишком сухого воздуха в гараже. Если уровень влажности слишком высок, кузов автомобиля начнет подвергаться воздействию коррозии, если он слишком низкий, кожа и пластмассы станут пористыми и хрупкими. Благодаря особой конструкции шкалы с цветовой индикацией, связанной с климатом, прибор позволяет точно определять уровень влажности и температуру в помещении гаража. С первого взгляда можно сказать, действительно ли влажность находится в зеленом диапазоне. Точность измерения **Trotec BZ15C** составляет $\pm 3\%$ относительной влажности в диапазоне от 20 до 100% относительной влажности. Термогигрометр оснащен высококачественной механической измерительной системой, которая гарантирует высокую точность измерения без необходимости обслуживания.

Как читать цветовую шкалу BZ15C? Если уровень влажности составляет 35% или ниже, воздух в гараже обычно слишком сухой для кожи и пластика. Это может привести к ломкости кожи, пористым уплотнениям и обрывам кабеля. Следовательно, в этом случае указатель находится в красном диапазоне. Чтобы ржавчина не начала свою разрушительную работу, а рост плесени не остался незамеченным за приборной панелью и внутри сидений, уровень влажности должен находиться в оптимальном диапазоне от 45 до 50% относительной влажности (зеленый диапазон). При относительной влажности около 55% металл начинает разъедать коррозия. При относительной влажности 70% и выше плесень находит идеальную среду для размножения всего через несколько часов - вот почему эти сомнительные диапазоны также выделяются красным цветом на цветовой шкале **Trotec BZ15C**.

ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЧЕСКОГО ТЕРМОГИГРОМЕТРА TROTEC BZ15C

- Высококачественная механическая измерительная техника «Сделано в Германии»;
- Специальная конструкция шкалы с цветовой индикацией климатических условий;
- Простая читаемость и интерпретация.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕХАНИЧЕСКОГО ТЕРМОГИГРОМЕТРА TROTEC BZ15C

Параметр	Значение
Измерение относительной влажности воздуха (RH)	
Диапазон измерения	0% ... 100% ОВ
Разрешение (шаг измерения)	1% ОВ
Погрешность измерения	$\pm 3\%$ ОВ (в диапазоне от 20% до 100% ОВ)
Измерение температуры воздуха (TEMP)	
Диапазон измерения	0 ... +40°C
Разрешение (шаг измерения)	2°C
Погрешность измерения	$\pm 2^\circ\text{C}$
Дисплей	
Тип дисплея	аналоговый (стрелочный)
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от -10°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP20

Параметр	Значение
Материал корпуса	металл (сталь)
Масса-габаритные показатели	
Размеры	103 x 103 x 24 мм
Вес (нетто)	155 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC BZ15C

№	Наименование	Количество
1	Механический термогигрометр Trotec BZ15C	1
2	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83