

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ И ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

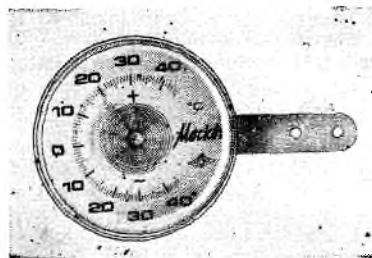
**ТЕРМОМЕТРЫ БЫТОВЫЕ
ТБ-2**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 9837—85**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 30 января 1985 г.
Выпуск разрешен
до 01.01.90**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термометры бытовые ТБ-2 предназначены для измерения температур окружающего воздуха от -45 до 45°C .



ОПИСАНИЕ

Принцип действия термометров основан на разности линейных расширений слоев биметаллической пластинки.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цена деления шкалы 1°C .

Предел допускаемой основной погрешности: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от 10 до 30°C , $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне свыше 30 до 50°C и менее $+10$ до -20°C , $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -20 до -30°C , не нормируется в диапазоне от -30 до -45°C .

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с термометром поставляют паспорт.

ПОВЕРКА

Термометры в эксплуатации не поверяются.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассмотривал Московский центр стандартизации и метрологии.

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления.