



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Terminology of temperature measurements

Tato norma stanovuje české a slovenské názvy prostředků ke stanovení teploty a jejich částí, vlastností a funkcí, a dále názvy činností, které s nimi souvisejí.

I ZÁKLADNÍ NÁZVY

1 teploměr

přístroj k měření teploty

teplomer

Poznámky:

1. Názvem teploměr se zpravidla označuje jediný celek, jehož funkční členy jsou buď nerozebíratelně spojeny (jako např. skleněný teploměr), anebo se společně dodávají a užívají jako jediné měřidlo (jako např. termistorový teploměr).
2. Názvem teploměr se neoznačuje měřicí sestava podle definice 4.

2 pyrometr

pyrometer

měřicí zařízení k indikaci teploty,
jehož čidlo není ve styku s měřenou
látkou a jehož údaj je odvozen
z elektromagnetického záření, vysílaného
tělesem, jehož teplota se
zjišťuje

Poznámka: Pyrometry se řadí vedle
teploměrů a indikátorů teploty mezi
prostředky ke stanovení teploty, a to
proto, že neměří teplotu, nýbrž jinou
konvencí stanovenou veličinu, z níž se
teprve usuzuje na hodnotu teploty měřeného
předmětu.

Nahrazuje ČSN 25 8005
z 9.1.1974

Účinnost od:
1.8.1989

25934

-- Vynechaný text --