



A készlettel végezhető kísérletek

1. Hőtágulás

- TDS 1.1. Hőmérő modell
- TDS 1.2. Hőmérő skálájának kalibrálása
- TDS 1.3. Bimetall
- TDS 1.4. Szilárd anyagok lineáris hőtágulása
- TDS 1.5. Folyadékok hőtágulása
- TDS 1.6. Térfogatváltozás állandó nyomáson
- TDS 1.7. Levegő nyomásának változása állandó térfogaton
- TDS 1.8. Hővezetés
- TDS 1.9. Hőterjedés
- TDS 1.10. Hősugárzás
- TDS 1.11. Hőszigetelés

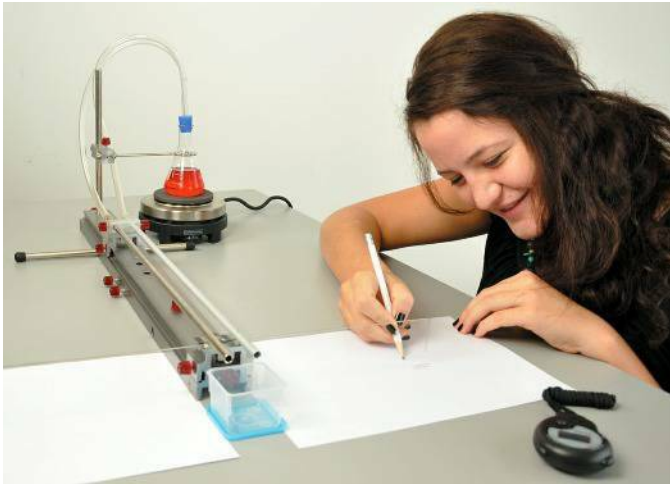
2. Állapotváltozás

- TDS 2.1. Keveredési hőmérséklet
- TDS 2.3. Szilárd anyagok fajhője
- TDS 2.3.1. Szilárd anyagok fajhőjének számítása
- TDS 2.4. Olvadási hőmérséklet
- TDS 2.4.1. Olvadási hő
- TDS 2.5. Keverékek fagyása
- TDS 2.6. Szilárdulási hő
- TDS 2.7. Forrási hőmérséklet
- TDS 2.7.1. Párolgási hő
- TDS 2.8. Desztilláció

Rendelési adatok

- P9901-4A Építő és tartó elemek
- P9902-4C Hőtan 1 kísérleti készlet
- P9160-4C Hőtan 1 kézikönyv

TDS 2.7. Forrási hőmérséklet



TDS 1.4. Szilárd anyagok lineáris hőtágulása

TDS 1.10. Hősugárzást



TDS 2.8. Desztilláció



Az építő- és tartóelemek használata a Hőtan-1 készlettel



A készlet tartalma



Alumínium rúd
Rend. kód: P1120-3A



Csőrös edény, 250 ml
(Boro)
Rend. kód: C1010-1D



Bimetall csik
Rend. kód: P2420-1A



Vaskocka akasztóval, kicsi
Rend. kód: P1120-3D



Doboz betét
Rend. kód: P7906-4C



Kerámis védőháló,
155x155 cm
Rend. kód: P7125-1B



Erlenmeyer flaska, 100 ml,
sb19 nyílás
Rend. kód: C3020-4B



Labor hőmérő
Rend. kód: P2220-1A



Labor hőmérő
Rend. kód: P2220-9A



Tartóelem a
dinamométerhez
Rend. kód: P7230-4H



Hőntartó flaska tetővel
Rend. kód: P2700-3D



Manométer cső, akril
200x8 mm
Rend. kód: P7400-1C



Skálázott mérőedény, 100
ml
Rend. kód: P7400-4A



Hajlított acéltű
Rend. kód: P2610-2A



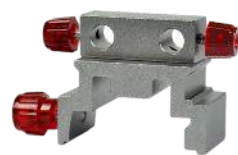
Petróleum, szagosított, 50
ml
Rend. kód: P7030-2A



Mutató dugasszal
Rend. kód: P2400-1C



Száras púser, piros
Rend. kód: P7050-1A



Csúszóelem állító
csavarokkal
Rend. kód: P2400-2F



Csúszóelem érnő és
mutató tartásához
Rend. kód: P5310-3F



Szódium tioszulfát
Rend. kód: P7020-4A



Spirálok hűségáázáshoz
Rend. kód: P2610-2B



Szilikondugó 1 furattal,
12.4/18/27 mm
Rend. kód: C7320-1D



Szilikondugó 1 furattal,
17/22/25 mm, SB19
Rend. kód: C7320-2B



Szilikondugó 2 furattal,
17/22/25 mm, SB19
Rend. kód: C7320-2C



Tárolódoboz nagy, tetővel
és betéttel
Rend. kód: P7806-1G

A készlet tartalma (folytatás)

