

Automatický heliový pyknometr

Popis/Parametry

Automatický heliový pyknometr Pycnomatic ATC (Thermo Fischer Scientific) poskytuje rychlé a přesné výsledky pro stanovení skutečné hustoty prášků a pevných látek. Jedná se o unikátní zařízení díky integrované regulaci teploty, která zabraňuje ovlivnění změny objemu při změně teploty během testu. Pro stanovení skutečné hustoty je možné vybrat z 5 komor různých objemu pro uložení vzorku.

Využití/Služby

Měření hustoty pevných materiálů. Pycnomatic ATC, založený na technice vytlačování plynu pro měření skutečné hustoty pevných látek a prášků, poskytuje bezkonkurenčně rychlé a přesné výsledky.

- Teplota v zásobníku a expanzní komoře je regulována s přesností +/- 0,01 °C.
- Možnost přímo regulovat teplotu i objem vzorku zajišťují maximální přesnost, reprodukovatelnost, rychlost a flexibilitu testování.
- Výsledky je možné přímo vytisknout, nebo uložit v elektronické podobě.
- Nejsou nutné žádné filtry.

