

# VLAGOMJER PMB53 ADAM EQUIPMENT

## KRATKI OPIS METODE

Princip rada analizatora vlage temelji se na smještaju uzorka u zatvorenu komoru koja se grije za određenu temperaturu. Pri tom iz uzorka isparava slobodna voda što se očituje smanjenjem mase uzorka koja se određuje ugrađenom vagom.

## NAMJENA

Određivanje sadržaja vlage i suhe tvari tekućih, krutih i praškastih uzoraka.

## TEHNIČKE ZNAČAJKE

- Kapacitet: 50 g
- Očitavanje: 0.001 g (0.01%)
- Ponovljivost 0,005 g (0,05 % na 10 g uzorka)
- Raspon temperature 50 – 160 °C u intervalima 1 °C
- Veličina mjerne posude  $\phi=90$  mm
- Vrijeme stabilizacije 2-3 s
- Jedinice mjerenja g, % M, %S, ATRO % M, ATRO % S

## PROIZVOĐAČ

Adam Equipment, Oxford, SAD

## TIP I PRIPREMA UZORAKA

Tekućí, kruti i praškasti uzorci, bez prethodne pripreme.

## STUPANJ ISKORIŠTENJA

10 sati tjedno.

