

可勃吸收性测定仪

产品名称	可勃吸收性测定仪
公司名称	杭州研特科技有限公司
价格	3200.00/台
规格参数	
公司地址	好运路2号
联系电话	0571-88743602 13735480432

产品详情

YT-Cobb125可勃吸收性测定仪

型号: YT-Cobb125

产品简介

纸和纸板吸收性测定仪是纸和纸板表面吸水性试验的常规仪器，亦称为纸张表面吸收重量测定仪。这种仪器采用吸收性试验多种方法中的可勃（Cobb）试验法，因此也称为可勃吸收性测定仪。

纸与纸板表面吸水量（Cobb）值：单位面积的纸和纸板在一定压力、温度下，在规定时间内表面所吸收的水量，以 g/m^2 计。具体公式如下： $C = (G_2 - G_1) \times 100$ 。式中：C-可勃吸水值；G2-吸水后称出之试样质量；G1-吸水前称出之试样质量。

主要性能特点

本仪器是根据ISO535纸和纸板---吸水性的测定（可勃法），

GB/T1540-2002纸和纸板吸水性的测定法（可勃法）规定的基本参数和要求而设计的。此标准适用于测定各种纸或纸板表面的吸水性。但不适用于准确评价纸或纸板的书写性能。

主要技术参数

1. 金属圆筒内截面积为 $100 \pm 0.2cm^2$ （相应内径为 $112.8 \pm 0.2mm$ ），圆筒高为50mm，圆筒环面与试样接触部分应光滑。

2. 吸水纸定量为 $200 \sim 250 \text{g/m}^2$ ，其吸收速度为 $75 \text{mm}/10 \text{min}$ 。

当吸水纸单层定量小于 $200 \sim 250 \text{g/m}^2$ 时，可以用多层叠加以满足要求

3. 光滑金属平辊：

辊的宽度 $200 \pm 0.5 \text{mm}$ ，

质量应为 $10 \pm 0.5 \text{kg}$ 。

4. 仪器外形尺寸： $280 \times 320 \times 310 \text{mm}$ ，仪器净重 26.5kg

5. 木箱包装，装箱后外形尺寸： $450 \times 340 \times 320 \text{mm}$ ，重量 35kg