

KZJ-24轻质墙板抗折试验机(弯曲变形) 板材抗折试验机

产品名称	KZJ-24轻质墙板抗折试验机(弯曲变形) 板材抗折试验机
公司名称	天津科安仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天津科安仪器 产地:国产
公司地址	天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧 燕宇花园13-3-602 (注册地址)
联系电话	022-60383008 18920264562

产品详情

一、简介

板材抗折试验机（以下简称试验机）是用来测定隔墙板、外墙内保温板、等非金属材料薄板抗折力（抗折强度）的试验设备。本设备根据《GB/T 30100-2013 建筑墙板试验方法》；《JG/T 159-2004 外墙内保温板》，等试验方法设备的要求进行设计制造，配置不同的夹具支座来完成不同的试验。

二、主要技术参数

- (1) 最大试验力：10KN（分辨率0.1N）
- (2) 丝杠行程：180mm
- (3) 支承辊、压辊直径：根据不同试验配置不同夹具（选配）
- (4) 两支承辊间距：200~2400mm（可调）
- (5) 电源：220V
- (6) 功率：1KW
- (7) 加载速度：0~250（N/S）（可调）
- (8) 试件最大尺寸：700 2400mm
- (9) 恒加载自动计算试验结果

(10) 试验数据储存

(11) 自动生成报表

三、实验步骤

1、空载静置 2 min，记录百分表初始读数，精确至 0.01 mm。采用分级施加荷载法，均匀施加荷载 $F(N)$ 于试件，每级荷载为试件重量 $W(N)$ 的 30%。

2、每级加荷完成后，静置 2 min，直至加荷至墙板产品标准规定的抗弯荷载，静置 5 min。若此时试件仍未破坏，可继续施加荷载，按同样的分级加荷方式直至试件破坏，记录此时的最大破坏荷载。每级加荷完成静置后记录百分表的读数，精确至 0.01 mm