JLD-1 交联度测定仪

一、仪器图片



二、仪器概述

本机通过测定交联度聚乙烯产品的凝胶含量来确定交联度。适用于测定交联聚乙烯为材质的管材与管件，是各种检测机构、研究单位、材料生产厂商必备仪器。

三、适用标准

标准号	标准名称
GB/T 18474-2001	交联聚乙烯（PE-X）管材与管件交联度的试验方法
ISO10147:1994	交联聚乙烯（PE-X）管材与管件—测定凝胶含量确定交联度

四、技术参数

JLD-1 交联度测定仪	
烧瓶容积	500mL
加热功率	1KW
筛网孔径	125υm
天平误差	0.001g

五、功能特点

本机通过将试样放在选定的溶剂中按规定的时间进行萃取并称量其萃取前后的质量，以经萃取而未被溶解的剩余物所占的质量百分数（即凝胶含量）作为式样的交联度。试验操作简单方便，数值精准可靠。

六、仪器配置

JLD-1 交联度测定仪	
冷凝器	1 台
加热器	1 台
烧瓶	1 件
主架台	1 套
溶剂	1 瓶