

DRK-SOX316 脂肪测定仪



产品简介:

DRK-SOX316 脂肪测定仪是根据索氏抽提原理,对脂肪等有机物进行萃取分离的仪器。仪器具有索氏标准法(国标法)、索氏热萃取、热萃取、连续流动及 CH 标准热萃取等五种萃取方式; DRK-SOX316 脂肪测定仪采用整体嵌入式金属加热,升温快,效果好,功耗低。安卓风格界面设计,竖屏外置壁挂式控制器,使操作更加简便快捷;进出水路全方位温度监控与流量控制,更加环保与节约;内置乙醚泄漏检测装置有效防止空气污染,充分保障了实验的安全性。DRK-SOX316 脂肪测定仪广泛应用于农业、食品、环境及工业等不同的领域的脂肪萃取,也可应用于药品、土壤、污泥、清洁剂等物质中的可溶性有机化合物的萃取。

符合标准:

GB5009.6-2016 食品安全国家标准食品中脂肪的测定

GB/T9695.1-2008 肉与肉制品游离脂肪含量测定

GB/T6433-2006 饲料粗脂肪测定方法

GBT5512-2008 粮油检验粮食中粗脂肪含量测定

产品特点:

- 1、全部有机溶剂均可使用,包括苯类、醚类、酮类等,满足各种有机溶剂的使用条件。
- 2、采用全自动标准索氏萃取,全通道为玻璃与聚四氟乙烯材质,有效避免杂质的引入、准确性高。
- 3、采用一键开始与暂停操作,实验过程掌控灵活。
- 4、外置壁挂型控制器,方便灵活,简单快捷。
- 5、竖屏面板,安卓风格界面,操作简约且人性化。
- 6、五种萃取方式,满足不同客户萃取需求。
- 7、预设常用试剂选项,高频次实验一键轻松搞定。
- 8、整体嵌入式金属加热,升温更快,效率更高,功耗更低。
- 9、进出水路温度监控与流量控制,配合冷凝水有无实时监测,保证有机蒸气冷凝回流无泄漏的效果下,节约水资源。
- 10、仪器异常实时监控系统配合乙醚泄露报警,时刻确保实验的顺利进行与人员安全。
- 11、具有高效的溶剂回收系统,有效减少试剂的浪费。
- 12、全溶剂通用仪器: DRK-SOX316 脂肪测定仪采用全玻璃与聚四氟乙烯材质作为实验通道,全溶剂通用的密封垫在保证通道密封性的同时,也可耐受各类有机试剂,满足各类用户在不同领域的应用要求。
- 13、整体嵌入式金属加热: DRK-SOX316 脂肪测定仪采用整体嵌入式金属加热, 升温更快速, 平稳性更好, 能耗更低。
- 14、安卓风格界面: DRK-SOX316 脂肪测定仪采用竖屏面板,使用安卓风格界面,制端轻松自由,可使用户在简约且人性化的操作中轻松完成整个实验。



技术指标:

1、控温范围: 室温+5°C~300°C

2、测定范围: 0.1%~100%

3、控温精度: 土 1°c

4、重复性误差: 1%

5、测定样品重量: 0.5g~15g

6、处理能力: 6 个/批

7、加热杯体积: 130ml

8、溶剂回收率: ≥85%

9、测定时间: 较传统方法缩短 20%~80%

10、电源: 220VAC 土 10%50Hz

11、额定功率: 2.0KW

12、外形尺寸(长 X 宽 X 高): 658mmx345mmx720mm

13、净重: 50kg

注: 因技术进步更改资料, 恕不另行通知, 产品以后期实物为准。