



油脂回收提取器 “Det-gras N”

索氏法测定脂肪
安全保护等级IP65.

提取在溶剂中分解的脂肪和可溶性物质的设备. 基于Randall的索氏方法,DET-GRAS-N extracts fats (and or other substances)通过在溶剂中分解脂肪(和其他物质)从样品中提取脂肪. 如果与经典的标准索氏法相比, 由于两阶段提取过程和可以获得高温和高速, 可以节省30-70%

应用

几乎所有经典索氏提取法都可以用DET-GRAS N. 典型的脂肪测定应用有: 从肉制品、动物饲料、预加工食品、鱼等中提取. 也适用于提取纸糊、纺织纤维等中的润滑成分

特点

由受保护的电加热器加热, 分布在散热器表面, 为整个样品提供均匀的加热. 符合IP65电气保护等级
通过耐用热电偶实现稳定的温度控制
安全过温保护装置

外壳由耐溶剂的环氧涂层钢制成

提取可以使用玻璃或纤维素套管完成

与最常见的溶剂兼容: 石油醚, 乙醚, 己烷, 丙酮乙腈等

配有2套密封件, 适用于不同溶剂类型的适配器

典型提取时间(食物脂肪)为50 min

参数规格

纤维素提取套管外径: Ø_{ext} 26 x 60 mm

工作温度: 90 – 240 °C.

溶剂回收率: 60 – 80 %

溶剂体积(按样品): 最高50 ml

存储程序: 16

提取时间<<boiling>>: 0 – 99 min

提取时间<<rinsing>>: 0 – 99 min

回收溶剂的时间: 0 – 99 min



控制面板

LCD显示, 2行, 20 字符

键盘带有4个按钮, 用于选择温度, 时间和程序

型号

Part No.	No. of places	Height / Width / Depth cm			Water consumption litres/minute	Power W	Weight Kg
4002841	2	70	45	40	1	200	19
4002842	6	70	75	40	2	600	25

Supplied with	model 6 places	model 2 places
纤维素样品套管	25	25
套筒架	3	1
支撑架烧杯	3	3
铝管, 用于套筒架	6	2
套筒提取支架	18	6
铝溶剂烧杯	18	6
磁性钳, 用于套筒操作	1	1
铝烧杯操作钳	1	1
支撑架	1	1
移动支撑手柄	1	1
Butyl 接头	6	2
Vitron 接头	6	2



6位型号的配件