

高精度控温DTD-25数显恒温消解仪/尿碘消解仪/赶酸器 25孔

产品名称	高精度控温DTD-25数显恒温消解仪/尿碘消解仪/赶酸器 25孔
公司名称	常州未来仪器制造有限公司
价格	5500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:未来 型号:DTD-25
公司地址	常州市金坛区东门大街384号
联系电话	0519-82304381 18961260037

产品详情

一、产品简介：

dtd-25型恒温消解仪消化原理：将样品和消化液置于消化管中，在恒温状态下进行消化，使样品彻底消化后用于各种仪器分析和化学分析。消化样品范围：食品样品，各种水样，生物样品（血，尿，毛发），化妆品等。

二、恒温消解仪6大特点：1、消解速度快、高效、节能2、独特的散热系统、使外壳温度 $< 38^{\circ}\text{C}$ ，使用寿命更长，更加安全3、保温性能优越，断电后保温长达5小时4、升温速度快，15分钟达 150°C ，温度均匀5、采用新型温度控制程序及独特加热方式，真正使孔间温差小于 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 6、傻瓜式操作程序，更易上手，使用更加安全。

三、技术参数：1、温控范围：室温- 300°C （特别说明：温度指恒温块温度，消解的样液温度和消化液的沸点一致）2、控温精度（孔间温差）： $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 3、消解池尺寸： 26mm （孔径）* 60mm （孔深）（适用于外径 25mm 的消化管）4、样品管数：25管5、温控方法：微电脑pid控制，led显示，清晰直观。6、加热功率： 2000w 7、加热部分材质：铝合金8、电源电压： 220v
50hz注：我厂提供任意参数和规格的定制服务及特殊结构的来样加工服务，只为您的需要。

四、试剂和器材：

（1）消化液：消酸+高酸（4：1）

（2）塑料镊子或竹夹子：用于从浸泡玻璃器材的10%硝酸液中取物。

（3）消化管：外径 $25 \times$ 长 80 （mm）平低硬质玻璃，消化前将消化管用10%消酸浸泡过一晚，洗净晾

干或干燥后使用。

五、样品消解法：

1、食品样品消解：

(1) 将消解仪移入通到厨房中设加热至120 .

(2) 液体样品(如白酒,纯净水,天然水等)吸取1-10.0ml(样品至消化管中,加入三粒玻璃珠)将消化管放入消解仪上120 加热至近干,加入1.0ml(消化液240 恒温消解至近干,取下放冷,定容一定体积进行测定)。

(3) 一般性食品(如色酒,饮料,水果糖,冲剂,面食品,粥类等)称取0.500-1.000g样品至消化管中,加入三粒玻璃珠,加入10.0ml消化液,消化管放入消解仪上160 消化约1-3h)至消化液澄清后,240 恒温消解至完全,取下至冷,定容至一定体积进行测定。

(4) 含大量油脂和沉淀物的食品(如肉食品,香肠,豆油,奶粉,奶糖,巧克力等)称取0.300-0.500g样品至消化管中加入三粒玻璃珠,加入10ml消化液,将消化管放入消解仪上160 消化3h,如果溶液已澄清240 恒温消解至近干,取下放冷,定容至一定体积进行测定。

2、水样消解：

1.00-10.0ml样品至消化管中,加入三粒玻璃珠,将消化管放入消解仪上120 加热至近干,加入消化剂(清洁水加入0.50ml消化剂,污水加入2ml消化剂) 240 恒温消解至近干取下放冷,定容一定体积进行测定。

3、发样消解：

称取0.200g样品至消化管中加入三粒玻璃珠加入5.0ml消化液于消解仪上160 消化30min.240 恒温消解至近干,取下放冷,定容至一定体积进行测定。

4、化妆品消解：

取0.100-0.200g化妆品至消化管中,加入三粒玻璃珠加入5-10ml消化液,160 消化1-2h至溶液澄清240 恒温消解至近干,取下放冷,定容一定体积进行测定。

未来为您而来，我们竭诚为您服务

联系我们：0519-82304381

传真：0519-82361018

e-mail:future2005@163.com

更多产品信息您还可以访问：

<http://www.chenghui18.com><http://www.jtchyq17.com>

本产品的加工定制是是，品牌是未来，型号是DTD-25，测量范围是室温-300，测量对象是食品样品，各种水样，生物样品（血，尿，毛发），化妆品等，测量精度是0.5，工作温度是室温-300（ ），尺寸是26*60（mm），重量是20（kg），适用范围是食品样品，各种水样，生物样品（血，尿，毛发），化妆品等