# 哈希NPW160H在线总磷/总氮分析仪

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 哈希NPW160H在线总磷/总氮分析仪 |
| 公司名称 | 苏州赛力威仪器设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:否<br>品牌:博勒飞<br>型号:DV-S |
| 公司地址 | 苏州市虎丘区 |
| 联系电话 | 0512-65980097 18012620087 |

# 产品详情

- 工作原理：

总磷：（符合国标GB11893-89）：过硫酸盐做氧化剂，在120°C条件下加热消解30 min，将磷化物转化成磷酸根离子，钼蓝吸光光度法测量总磷含量。（测量波长：700 nm）

总氮：（符合标准HJ636-2012）：过硫酸盐做氧化剂，在120°C条件下加热消解30 min，将含氮化物转化成硝酸根离子，样品溶液的pH调节为2-3；紫外光吸光光度法检测硝酸盐的吸光度。

哈希NPW160H在线总磷/总氮分析仪

- 应用行业：

地表水、市政污水、工业废水的总磷、总氮自动监测。

- 仪器特点：

与NPW-160相比，节省40%试剂用量. 同时减少试剂更换频率和废液产生量。

采用符合国家标准的120°C、30 min加热分解法，与实验室比对一致性更佳。

一体化、小型化设计，简化了管线连接，方便维护保养。

触摸屏式操作界面，柜门关闭状态下亦可操作

独自设计的加热分解装置，避免了相互干扰。

技术指标

测量参数　TN, TP

量程　总磷，0～0.5mg/L 至20mg/L

总氮，0～2mg/L 至100mg/L

重复性 ≤3%

循环时间（通常情况下） 1hr

维护周期　每月补充试剂

通讯　RS485 (MODBUS/RTU)

样品流速　1～3L/min（取样量约 35mL/次）

样品入口温度　2 至 40 ° C

环境温度　5 至 40 ° C

湿度　85%RH以下， 无凝结

数据存储　主机可保存1个月的数据

USB存储器可保存5年的数据（不附带USB存储器）

尺寸 (高 x 宽 x深） 450 × 380 × 1280 mm（接液槽除外）

重量　约 76 kg（试剂除外）

订购指南

订货号 标准配置

NPW160H-0-11EA00　TP:0-0.5 mg/L；TN:0-20 mg/L；20mm监测池，适用于地表水和自来水及达标排放的市政污水排口；

NPW160H-0-11GE00　TP:0-10 mg/L；TN:0-50 mg/L；10mm监测池，适用于污水厂（出入口）；

NPW160H-0-11HF00　TP:0-20mg/L；TN:0-100 mg/L；5mm监测池，适用于特殊场合。