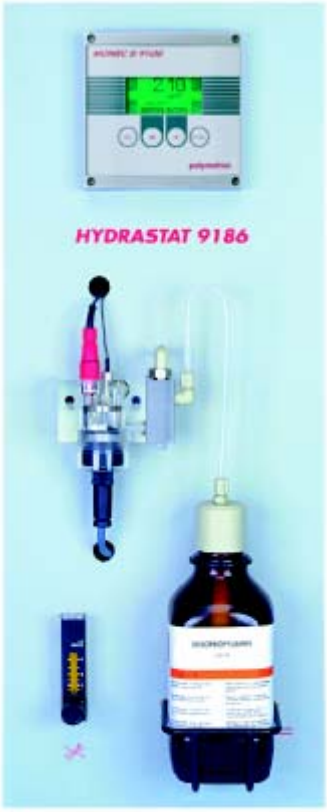
polymetron

联氨分析仪，型号 9186



应用:

对电厂锅炉给水中联氨及其它除氧剂的监控

特点:

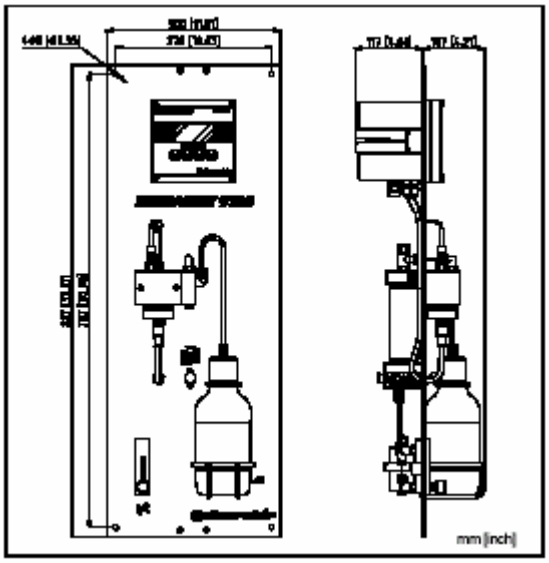
- 3 电极法，消除传统双电极法中工作电极
  零点漂移的缺点，确保低浓度的测量
- 简易的 **8429-B** 参比电极代替原 **8879** 联氨表的
  参比电极 + 电解液池 + 膜盒:
  无需补充电解液，更换简单，无膜片堵塞现象
- 高灵敏度以及快的响应时间
- 新的调节液瓶，带多孔纤维棒:
  稳定调节效率及减少调节液消耗
- 所有电极可带连接线：安装、拆卸简单
- 无泵，无移动部件
- 工作电极带自清洗
- 便于用户编程的友好界面菜单
- 2 个自动识别仪器状态的 "智能" 摸拟输出

CE BVQI ISO 9001

polymetron

中国总代理：美国南行仪器有限公司北京办事处
中国技术服务：北京市南行中仪器仪表有限公司
电子信箱：info@nanhangchina.com
网页：www.nanhangchina.com

地址: 北京市海淀区双泉堡 125 号竹溪园 D2-2-501
邮编：100085
电话：(010) 62941622 / 62947177
传真：(010) 62954334



技 术 规 格

样品	**不溶物** **温度** **压力 / 流速**	无 +5 ~ +45°C (+41 ~ +113) 0,5 ~ 6 巴 (7,2 ~ 87 psi)/ 12 l/h
连接	**样水管线** **排放** **电源** **安装 / 重量**	4 x 6 mm 不锈钢管用接套 连接 6 x 8 mm PE 管子 100 ~ 240 VAC，50/60Hz，~ 25VA 盘装 / ~ 20 公斤 (44 磅)
分析	**测量范围** **再现性** **漂移** **灵敏度** **响应时间（t90%）** **环境温度** **样水调节** **校准**	溶解联氨 (N_2H_4) 0 ~ 500 ppb，可编程 碳酰胺 (carbohydrazide) 0 ~ 100 ppb，可编程 < 测量值的 ±2 % 或< ±1 ppb (取较大者) 可忽略 < 0,2 ppb < 60 秒 0 ~ +45 °C (+32 ~ +113 °F) 用二异丙胺、氨或二乙胺 a) 零点：电气，用不含联氨溶液或可选零点校准筒 b) 斜率：参比值 (实验室标准法)
变送器	**外壳防护** **EEC 标准** **模拟输出** **状态信息** **继电器输出** **温度补偿**	IP65 / NEMA 4 (NEMA 4X 可选) EN50081，EN50082 (EMC) 和 IEC61010 (低电压) 2 x 0/4 ~ 20 mA 与输入信号隔离，用于测量（线性或双范围) 和 / 或用于温度 (线性) 最大负载 800 欧姆 4/20 mA 输出测量值，可编程用 0，1，2 或 3 mA 表示校准及报警状态 4 个干式触点：常开 / 常闭 (250VAC，3A / 30VDC，0,5A 最大负载) 用于: - 高 / 低极限 (延迟和滞后可编程) - 带手动或自动预置的系统报警 - 计时器 (频率和时序可编程) 在 +5 ~ +45 °C (41 ~ 113 °F) 范围内自动完成
可选件	**RS 485** **零点校准筒**	300 ~ 9600 波特率，最大 32 位站点，JBUS/MODBUS 可进行化学零点校准
材料	**电极**	铂阳极 / 不锈钢阴极 Ag-AgCl 参比 / 丙烯酸测量池
维护	**每月**	补充试剂，校准