



FP6450 FP6440 FP6431 FP6430 多元素火焰光度计

FP 系列多元素火焰光度计是全新设计的仪器。它具有体积小、操作方便及稳定可靠的优点。主机采用7英寸彩色电容触控液晶屏，能储存最多10个点一组的标准曲线200组测试数据。FP 系列火焰光度计使用液化气为燃气。

主要特点:

- 具有钾、钠、锂、钙、钡元素浓度直读功能。
(根据具体型号)
- 具有钾、钠、锂、钙、钡检测量程屏幕切换功能。
(根据具体型号)
- 具有相关系数自动计算功能。
- 具有火焰大小预先选定功能。
- 具有安全的熄火保护装置。
- 具有数据直接打印装置(选配)。
- 具有USB 通讯口。
- 可选配专用操作软件。



技术指标:

型 号		FP6450	FP6440	FP6431	FP6430
显示方式		7英寸彩色电容触控液晶屏			
显示结果		浓度值			
读数范围		0.000 ~ 999.9			
测试元素		钾、钠、锂、钙、钡	钾、钠、锂、钙	钾、钠、钙	钾、钠、锂
通道数		5	4	3	
检测限 mmol/L	钾	≤0.004			
	钠	≤0.008			
	锂	≤0.015		○	≤0.015
	钙	≤0.050		≤0.050	○
	钡	≤0.044	○	○	○
线性误差 mmol/L	钾	≤0.005			
	钠	≤0.03			
	锂	≤0.021		○	≤0.021
	钙	≤0.075		≤0.075	○
	钡	≤0.066	○	○	○
响应时间		<8s			
最小吸喷量		<6ml/min			
稳定性		用标准溶液连续进样, 15s内仪器示值的相对最大变化量≤3% 每分钟测1次, 共测定6次, 仪器示值的最大变化量≤15%			
重复性		≤3%			
曲线图		有			
打印机		选配			
打印机类型		内置热敏打印机			
USB接口		有			
连接电脑		是			