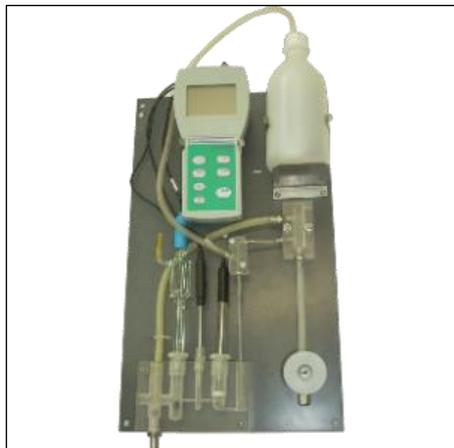




## рХ-150.2МИ иономер-анализатор натрия



Анализатор натрия предназначен для экспресс - контроля активности и концентрации ионов натрия в обессоленной воде или водных растворах в установках водоподготовки и технологическом оборудовании электростанций и других производств.

### **Описание**

Анализатор рХ-150.2МИ может быть использован в цеховых и лабораторных условиях электростанций и котельных как в системе пробоотбора, так и в качестве контрольного прибора при запуске в эксплуатацию и периодической проверке стационарных анализаторов натрия.

- В микропроцессорном анализаторе натрия отсутствуют механические органы управления, что исключает возможность случайного сбоя настроек.
- Анализатор натрия выполнен в пылевлагозащитном корпусе, что позволяет его использовать в цеховых условиях.
- Анализатор натрия прост в эксплуатации, работает в диалоговом режиме с использованием подсказок оператору.
- Автоматическая диагностика параметров электродной системы.
- Применение взаимозаменяемых термодатчиков позволяет не проводить настройку при их замене.
- Результаты настройки сохраняются в энергонезависимой памяти.
- В анализаторе натрия предусмотрен контроль величины рН анализируемой среды и температуры с выдачей показаний на дисплей.
- Анализатор натрия позволяет хранить в памяти 30 результатов и останавливать процесс измерений с удержанием текущих показаний на дисплее.

### **Технические характеристики**

Измеряемая величина	Единицы измерения	Диапазон измерений	Дискретность	Погрешность преобразователя	Погрешность прибора
рNa	-	2,36..7,36	0,01	±0,02	±0,15
сNa	г/л	1 мкг/л..70 г/л	автоматически	±0,07 сNa	±0,22 сNa
рН	-	0,00..12,00	0,01	±0,03	±0,3
ЭДС	мВ	-2000..2000	1	±3	-
Т	°С	10,0..50,0	0,1	±1,0	±2,0

Количество каналов измерения	2
Дисплей	символьный ЖКИ
Питание:	
-сетевое	-220 В, частотой 50 Гц
-автономное	-6В (1,5Вх4 элемента А316)
Потребление	не более 10 мА
Масса	1,5 кг
Габаритные размеры	390 x 270 x 90 мм

### **Комплект поставки:**

- Преобразователь рХ-150.2МИ
- Электрод ЭЛИС-212Na/3
- Комбинированный рН-электрод ЭСК-10615/7
- Термодатчик ТДЛ-1000-06
- Блок гидравлический БГ-4ИТ
- Блок сетевого питания
- Формуляр
- Руководство по эксплуатации