



ВН-ПХП аппарат для определения содержания воды в нефтепродуктах



Аппарат ВН-ПХП применяется для количественного определения содержания воды в нефтяных, пищевых и других продуктах методом отгонки с последующей конденсацией паров.

Принцип действия аппарата основан на методике ГОСТ 14870 испарения жидкостей при определенной температуре и конденсации паров. Содержание воды (%) может быть рассчитано после смешения и перегонки нефтепродуктов.

Также соответствует методике ASTM D 95. Аппарат применим в химической, нефтяной пищевой и других отраслях промышленности.

Состав прибора:

- Колба круглодонная 500 мл
- Приемник-ловитель (ловушка) с конусом типа КШ 29/32
- Холодильник с прямой трубкой ХПТ-1
- Распылительная трубка 150x100x750мм
- Штатив Бунзена с держателями для лабораторной посуды
- Колбонагреватель для колб 500 мл

Детали аппарата соединяются с помощью взаимозаменяемых конусов.

Технические характеристики аппарата ВН-ПХП:

- Вместимость колбы 500 мл.
- Номинальная вместимость приемника-ловушки 10 мл.
- Интервалы шкалы 0...0,03; 0,03...0,3; 0,3...1,0; 1,0...10 мл.
- Цена деления шкалы 0,03; 0,1; 0,2 мл.
- Градуировка приемника-ловушки по нижнему краю мениска при температуре 20°C
- Максимальная температура нагрева до +400 °С
- Потребляемая мощность 350 ВА
- Напряжение питания частотой 50 Гц , 220+/-22 В
- Габаритные размеры (ШxВxГ): 200x630x250мм
- Масса 2,6 кг
- В комплект входит запасная круглодонная колба 500 мл