



## SYP2001-VI Equipo para Destilación de Productos de Petróleo

### 1. Uso y alcance:

El aparato está en conformidad con GB / T6536 "método de prueba para la destilación de productos de petróleo", especificación internacional ISO3405, especificación ASTM D86, especificación Inglés IP123.

Se puede probar la destilación de gasolina natural (hidrocarburo ligero estable), la gasolina de automoción, gasolina de aviación, combustible para turbinas de aviación, disolventes de punto de ebullición especial, nafta, solvente de petróleo, queroseno, gasóleo, aceite diesel sin refinar, combustible destilado y productos derivados del petróleo similares.

El equipo cumple en términos de SY / T5648 "condición Tecnológica de equipos de destilación de productos del petróleo"

El aparato adapta la monitorización inteligente y un sistema de control, configuración del botón de toque ligero, pantalla LCD de alto brillo de matriz de puntos que hace la operación fácil y segura.

El condensador de doble tubo con bobina pre-condensador se utiliza para hacer las pruebas de equilibrio más fácilmente.

### 2. Funcionamiento:

1. El instrumento debe ser utilizado en un banco o mesa de trabajo planos.
2. Voltaje a  $220V \pm 10\%$ , frecuencia:  $50 \text{ Hz} \pm 1 \text{ Hz}$ ;



3. Fuente eléctrica debe tener una buena conexión a tierra;

**3. Parámetros técnicos principales:**

1) Baño de refrigeración

- Rango de control de temperatura: 0 a 65°, ajustable de forma continua

- Precisión de control de la temperatura:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$

2) Medición de baño cilindro: 0°C a la temperatura ambiente, auto-control.

3) Energía de la calefacción: 0-1000W (ajustable continuamente)

4) Tipo de Destilación: condensador de doble tubo con bobina pre-condensador.

• Diámetro interior del tubo de condensación:  $\Phi 12\text{mm}$

5) Condensador: continua suave bobina.

**Marca Shenkai Petroleum Instruments**

