



SYP2001-VI Equipo para Destilación de Productos de Petr6leo

1. Uso y alcance:

El aparato est1 en conformidad con GB / T6536 "m6todo de prueba para la destilaci6n de productos de petr6leo", especificaci6n internacional ISO3405, especificaci6n **ASTM D86**, especificaci6n Ingl6s IP123.

Se puede probar la destilaci6n de gasolina natural (hidrocarburo ligero estable), la gasolina de automoci6n, gasolina de aviaci6n, combustible para turbinas de aviaci6n, disolventes de punto de ebullici6n especial, nafta, solvente de petr6leo, queroseno, gas6leo, aceite diesel sin refinar, combustible destilado y productos derivados del petr6leo similares.

El equipo cumple en t6rminos de SY / T5648 "condici6n Tecnol6gica de equipos de destilaci6n de productos del petr6leo"

El aparato adapta la monitorizaci6n inteligente y un sistema de control, configuraci6n del bot6n de toque ligero, pantalla LCD de alto brillo de matriz de puntos que hace la operaci6n f1cil y segura.

El condensador de doble tubo con bobina pre-condensador se utiliza para hacer las pruebas de equilibrio m1s f1cilmente.

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

