

# Reactor Visual De Alta Presión Para Observación In Situ

Número de artículo: KT-VHPR



## Introducción

El reactor visual de alta presión utiliza zafiro transparente o vidrio de cuarzo, manteniendo alta resistencia y claridad óptica bajo condiciones extremas para la observación de reacciones en tiempo real.

[Aprende más](#)

Modelo	KTNKS (Capacidad 0.1L-5L)
Rango de Temperatura	Temperatura Ambiente ~ 300°C (Personalizable)
Rango de Presión	0-10 MPa (Personalizable)
Rango de Velocidad	0-2000 r/min
Precisión del Control de Temperatura	±1-2°C
Material del Vidrio	Vidrio de Cuarzo / Vidrio de Zafiro (≤6 MPa)
Dispositivo a Prueba de Explosiones	13 MPa ± 0.3 MPa (Disco de ruptura con auto-alivio)
Material de Acero Inoxidable	Acero Inoxidable SUS304L (Opcional)
Método de Agitación	Agitación Magnética
Sello de la Tapa	Brida Roscada
Método de Calentamiento	Manta de Calentamiento Eléctrico (Calentamiento por módulo opcional)
Método de Control de Temperatura	Control PID (Opcional: Control programable, Pantalla táctil, Registro de datos)
Funciones Opcionales	Sensor de presión / Tubo de muestreo / Muestreo por filtración, etc.
Válvula	Válvula de Aguja Bidireccional de 3 mm * 2 uds
Pozo Termométrico	Acero Inoxidable SUS304L sellado en la base, tamaño de poro 3.3 mm