

Gateway Inteligente Inalámbrico (LAN)

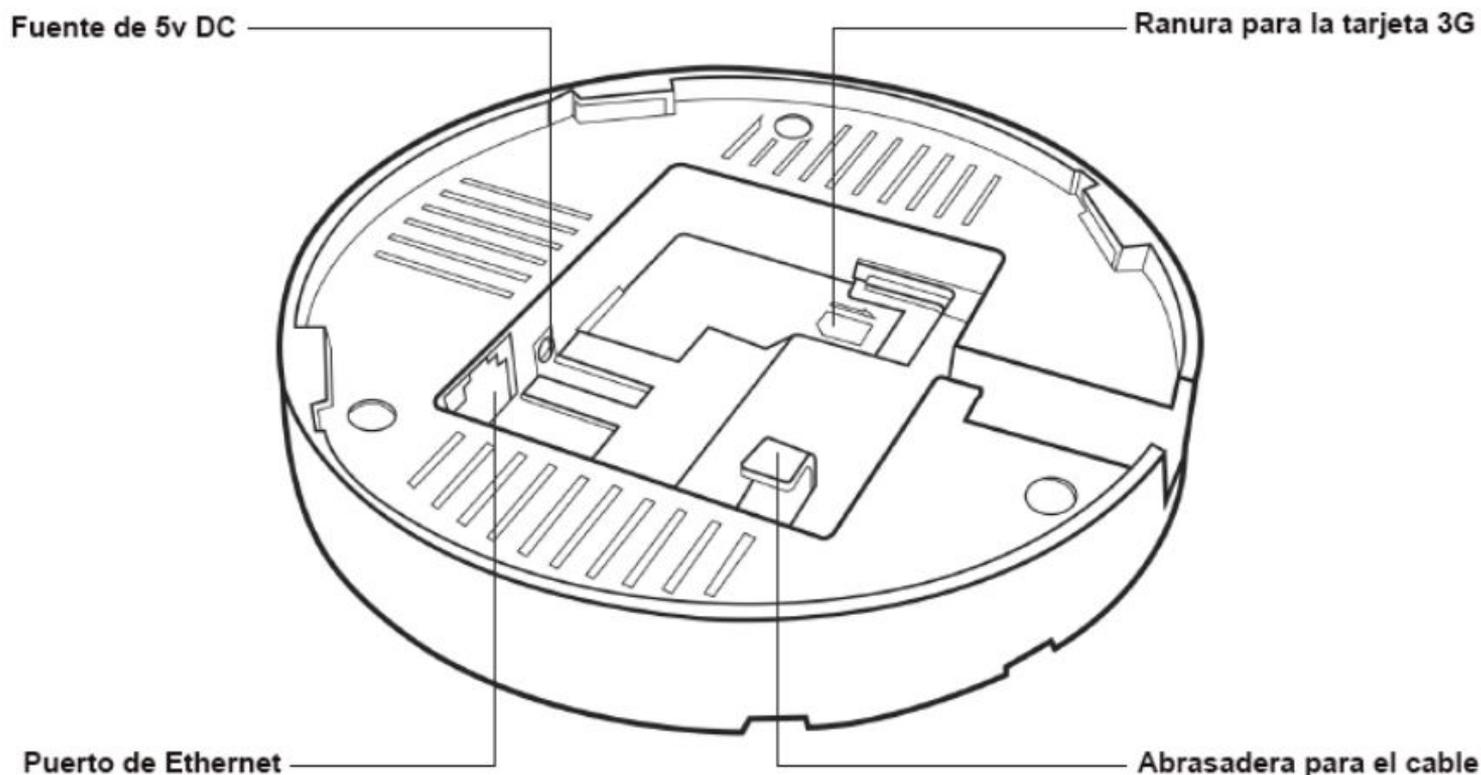
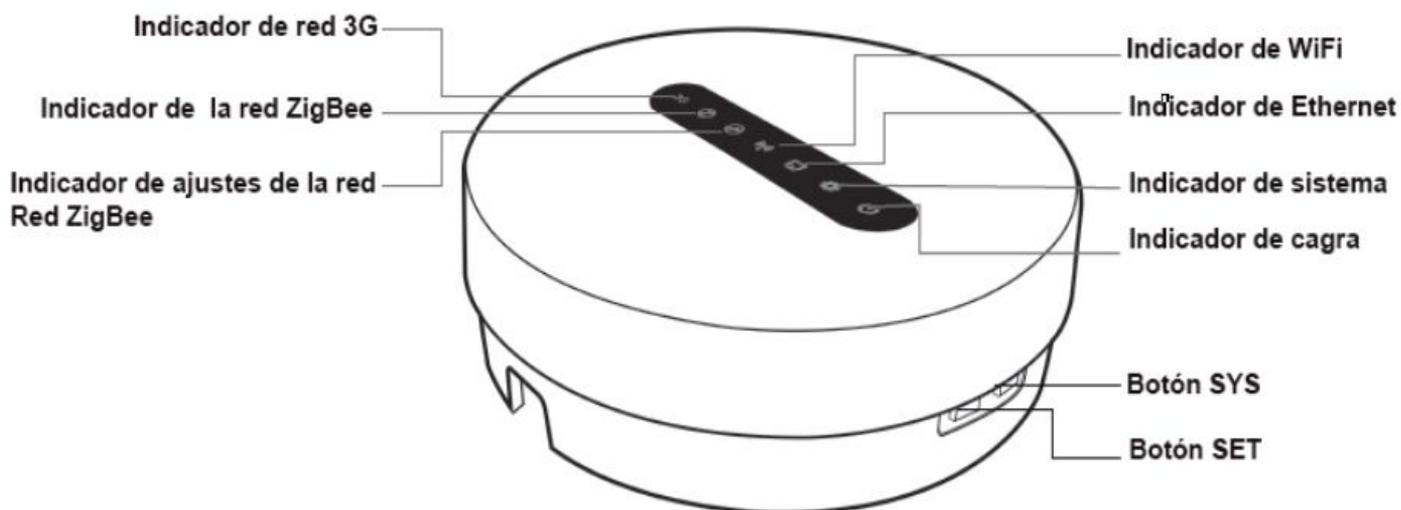
For YJ-ZGWCDPW-G110-01

MANUAL DE USUARIO



Ilustración del Producto

VISTA FRONTAL



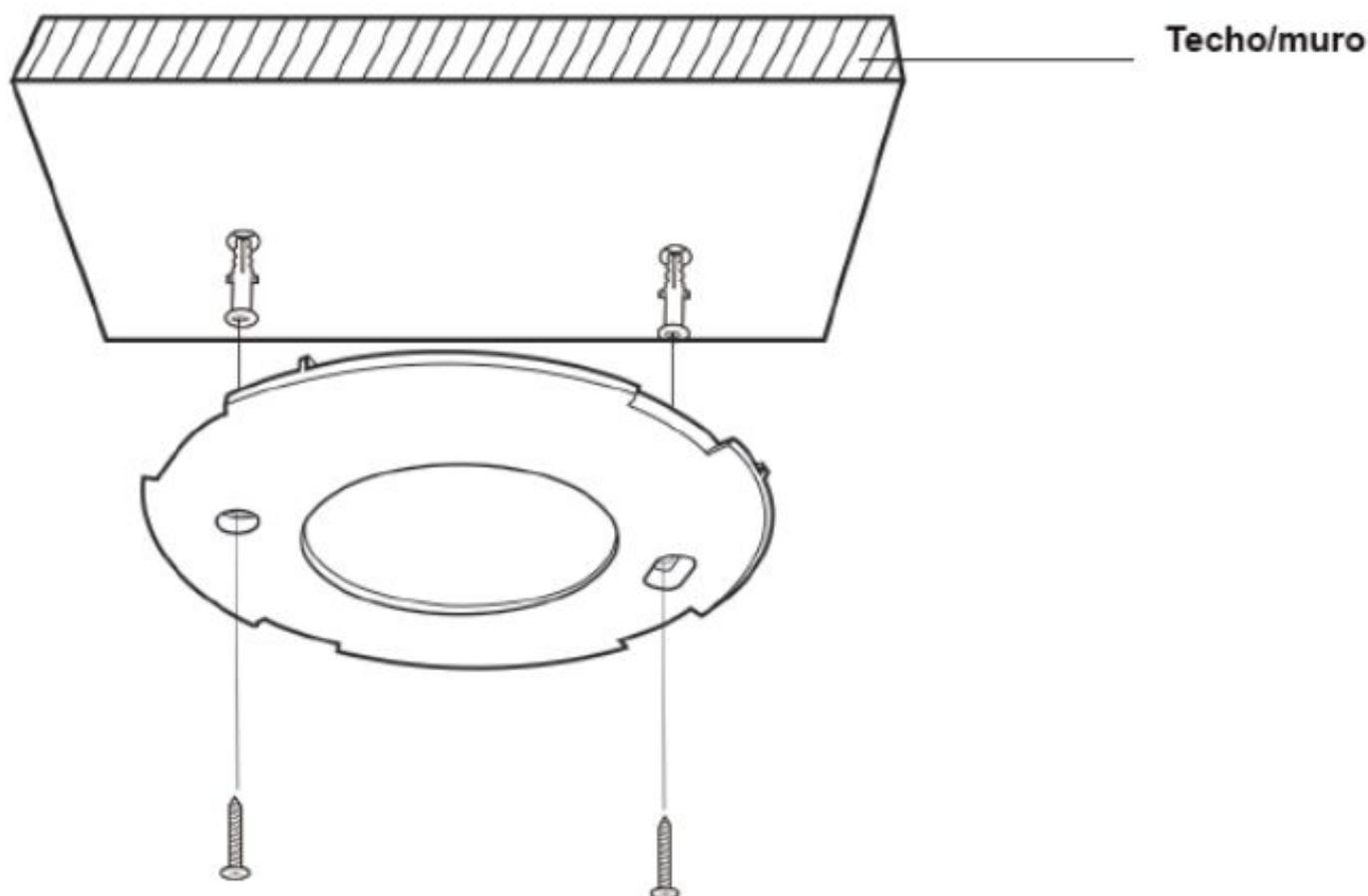
VISTA POSTERIOR

Características

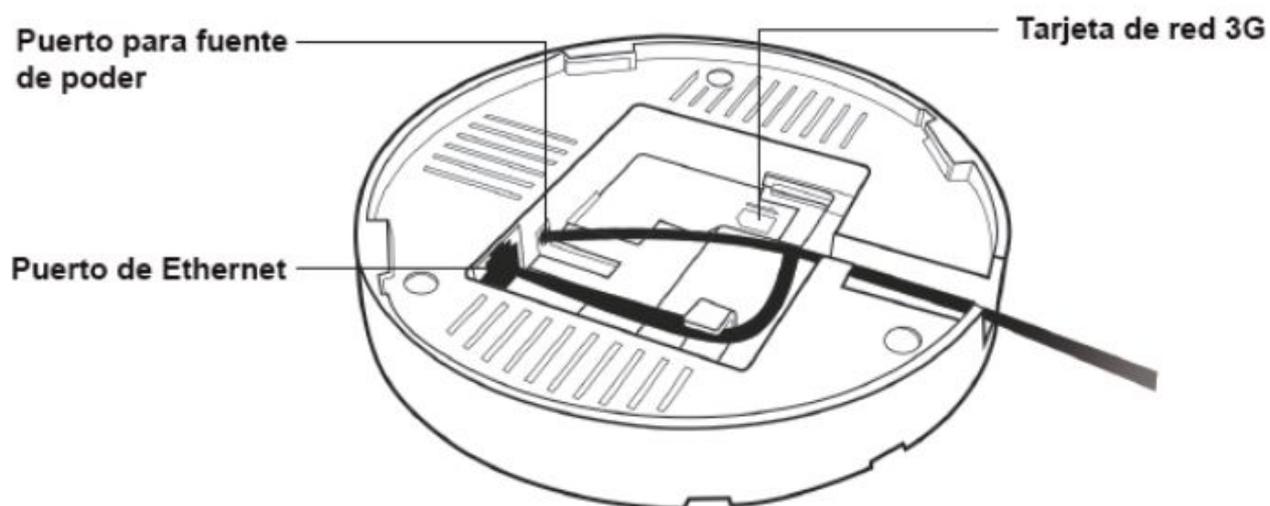
- El Gateway cuenta con la interfase de conexión estándar para conectar el sistema de smart home con el LAN o el Internet.
- Soporta varios tipos de adaptadores de energía IEC, es compatible con 150 países y regiones
- A través de la APP el usuario con facilidad puede controlar distintos dispositivos basados en el protocolo ZigBee
- A través de la opción de ajuste DIY, todos los dispositivos se pueden conectar en grupo para realizar una función.

Instalación

Paso 1.- Coloque la base sobre el muro/techo y marque la posición de perforación para colocar los tornillos que fijarán al Gateway. posteriormente realice las perforaciones, coloque los expansores y fije la base con los 2 tornillos de punta.



Paso 2: Conéctelo a la fuente de poder



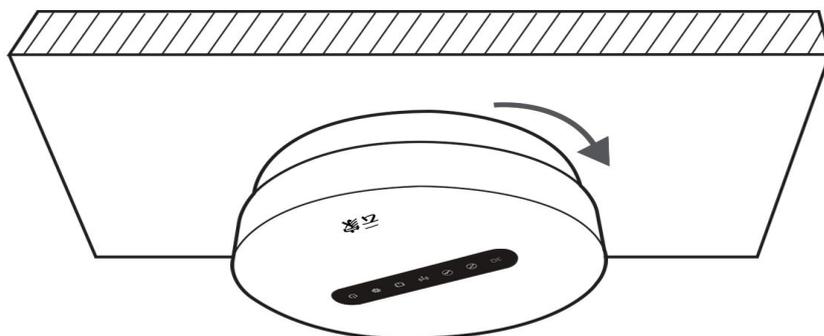
Nota:

1: El cable de red y la tarjeta de red 3G son opcionales , el usuario puede elegir entre tarjeta y conexiones, basado en las necesidades que se presenten.

2: Este Gateway admite la tarjeta de red inalámbrica WCDMA Unicom 3G, la función 3g es opcional).

Cuándo se conecta la alimentación, el indicador de carga permanecerá encendido

Paso3: coloque el Gateway en la base y concluya con la instalación.



Configuraciones de Internet

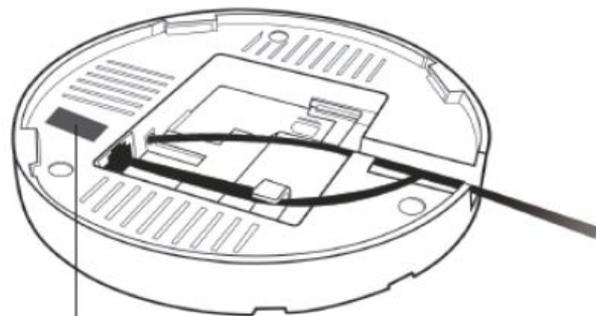
1. Configuraciones de WiFi

Busque la red de WiFi con su smartphone (Smartphone, Tablet, Laptop, etc) y elija "GW_XXXXXX" (Las "x" se refieren a los últimos seis caracteres en el ID del Gateway) y use la contraseña por default 12345678 para conectarse a internet.

Nota: Para mayor seguridad, por favor Cambie la contraseña que viene por default tras haber hecho los ajustes necesarios.



Lista de WiFi

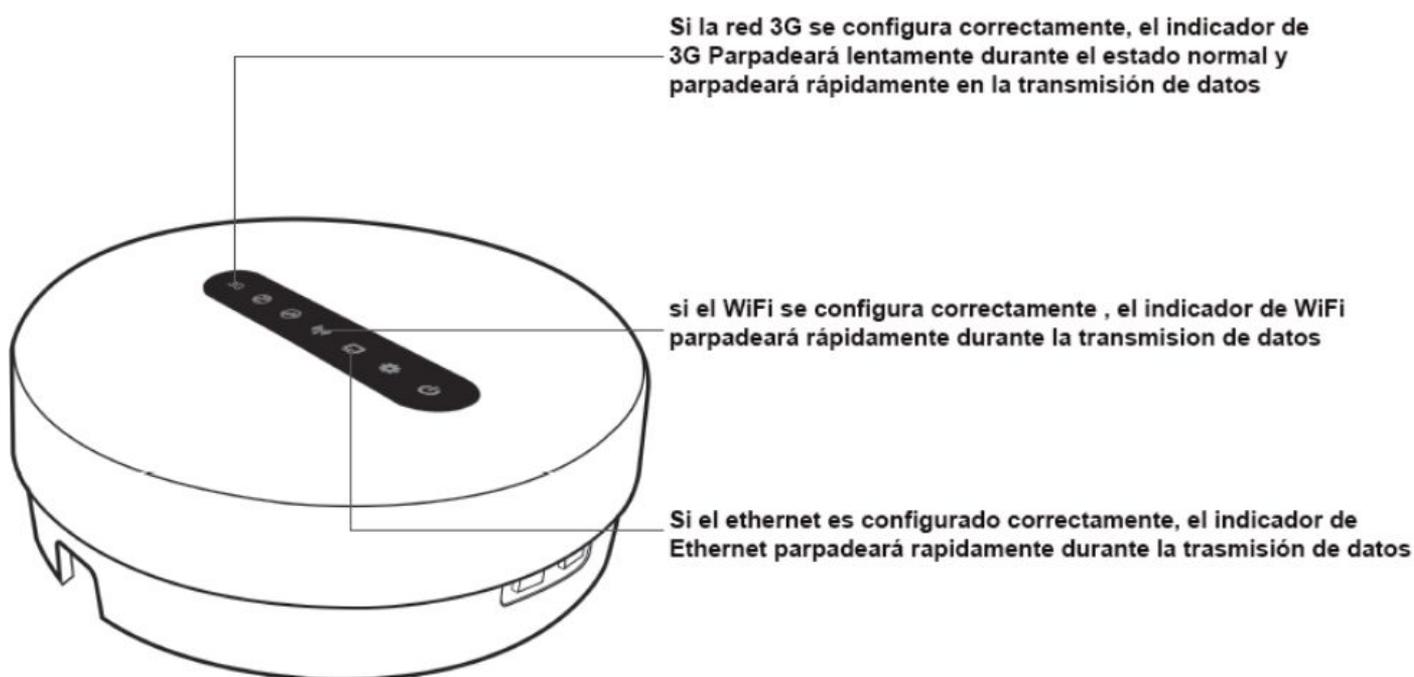


Ubicacion de los seis caracteres de la ID del producto. (XXXXXX)

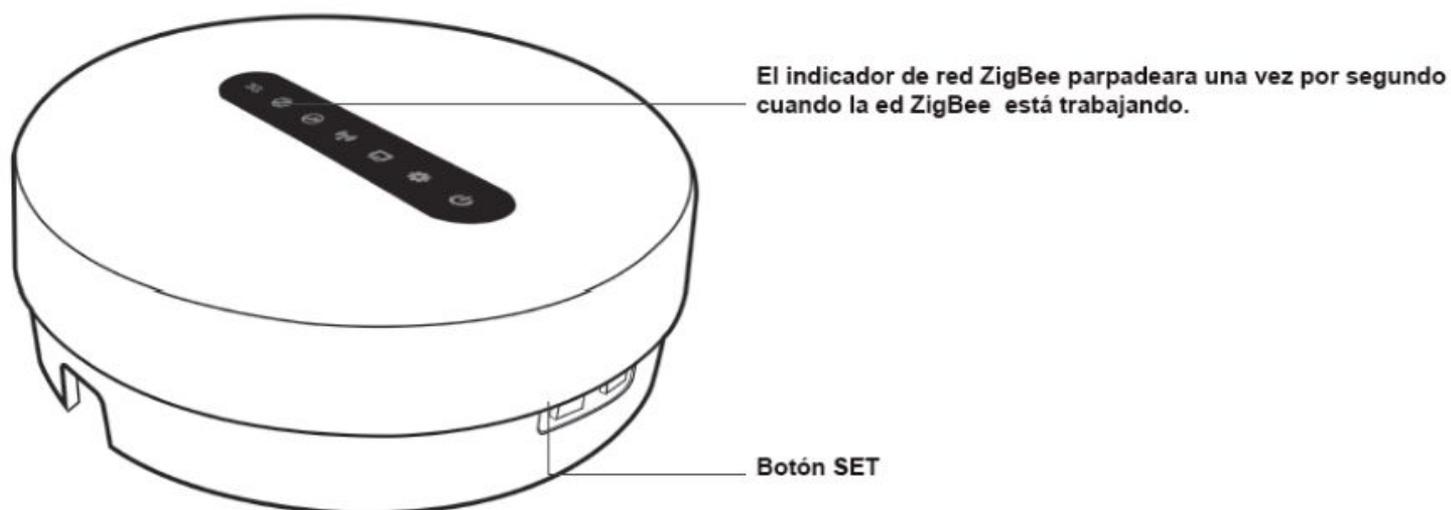
2. Configuración del Gateway

Abra el navegador del dispositivo que ha sido conectado a WiFi y escriba "192.168.188.1" en Barra de direcciones, luego ingrese a la interfaz de administración del Gateway (Contraseñas: admin). Después de iniciar sesión, Ethernet Configuración, configuración WiFi, configuración de red 3G y otros ajustes están disponibles.

La interfaz de inicio de sesión es la siguiente:



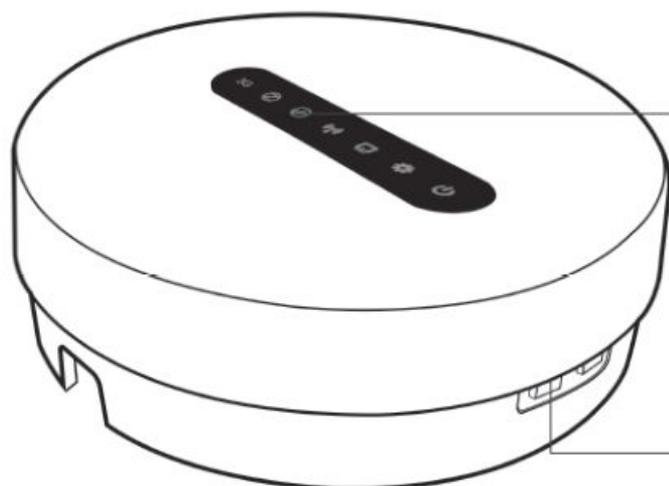
1. Preparar la red ZigBee por primera vez
Presione el botón SET 6 veces rápidamente, el indicador de red ZigBee parpadeara rápidamente.



2. Añadir a la red

Haga clic en el botón SET 4 veces rápidamente y se encenderá el indicador de red ZigBee, lo que significa que otros dispositivos se les permite unirse a la red.

Haga clic en el botón SET 3 veces y el indicador de ajustes de Zigbee se apagará, lo que significa que no permite que otros dispositivos se unan a la red.



Cuando el indicador de ajustes de red ZigBee permanece encendido, significa que otros dispositivos pueden unirse a la red ZigBee.

Botón SET

3. Volver a los valores de fábrica

Presione el botón SYS por 10 segundos, y la red comenzará a reiniciarse automáticamente y volverá a todos sus valores por default



Botón SYS

Precauciones

1. Asegúrese de que el producto se instale lejos de lavadoras, hornos de microondas y refrigeradores, en sí dispositivos que sean o generen fuentes de interferencia, comprometería la funcionalidad del producto
2. Coloque el dispositivo en espacios abiertos donde no haya obstáculos que comprometan el alcance de comunicación
3. Este dispositivo debe instalarse en lugares limpios y secos para prevenir que se dañen los componentes internos del dispositivo
4. Limpie el polvo con un paño suave y seco, no utilice productos de limpieza
5. Para información más específica de instalación por favor consúltelo con un agente calificado o llamando a servicio al cliente
6. No desmonte ni modifique este equipo
7. Si este producto se rompe, su reparación por no profesionales queda estrictamente prohibida, contacte directamente a servicio al cliente, o envíelo a la estación de mantenimiento para su reparación

Especificaciones

Protocolo de comunicación	IEEE 802.15.4 ZigBee/SmartRoom、 IEEE 802.11 b/g/n
Método de acceso a la red	Interfaz de Ethernet
Método de acceso inalámbrico a la red	WiFi
Distancia de comunicación	500 metros (visible)
Parámetros de poder	5V DC, 2A adaptador para AC/DC
Consumo en Standby	≤3.5W
Frecuencia de transmisión	IEEE 802.15.4 2405~2480MHz IEEE 802.11 b/g/n 2412~2472MHz
Velocidad de transmisión	IEEE 802.15.4 Max. 250Kbps IEEE 802.11 b/g/n Max.300Mbps
Dimensiones	129 diámetro x 39 espesor
Peso neto (g)	202
Índice de protección	UL94 V-2
Temperatura y Humedad de operación	-10°C~+45°C, ≤95%RH (Sin Condensación)