



**DESHUMIDIFICADOR
DESUMIDIFICADOR
DEHUMIDIFIER**



JDE002174

**MANUAL DE INSTRUCCIONES
MANUAL DE INSTRUÇÕES
INSTRUCTION MANUAL**

¡Conserve este manual con cuidado para futuras consultas!

Gracias por elegir nuestro deshumidificador. Asegúrese de leer atentamente este manual antes de utilizarlo. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el servicio profesional para obtener ayuda.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El deshumidificador se utiliza para eliminar el exceso de humedad del aire. La reducción resultante de la humedad relativa protege los edificios y su contenido de los efectos adversos del exceso de humedad.

Como refrigerante se utiliza el ecológico R290. El R290 no tiene ninguna influencia perjudicial sobre la capa de ozono (ODP), un efecto invernadero insignificante (GWP) y está disponible en todo el mundo. Debido a sus eficientes propiedades energéticas, el R290 es muy adecuado como refrigerante para esta aplicación. Deben tomarse precauciones especiales debido a la alta inflamabilidad del refrigerante.

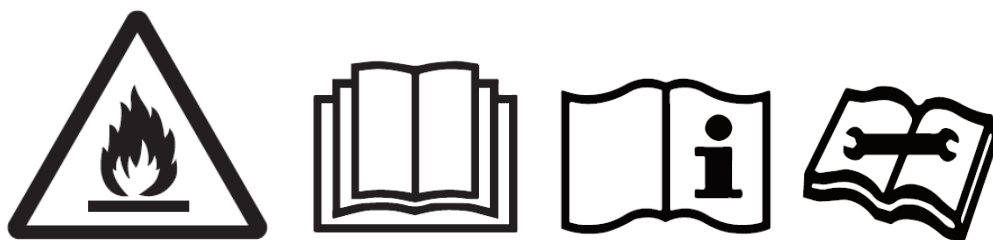
SÍMBOLOS DE LA UNIDAD Y DEL MANUAL DEL USUARIO

 advertencia	Esta unidad utiliza un refrigerante inflamable. Si el refrigerante tiene fugas y entra en contacto con el fuego o la pieza de calefacción, creará gases nocivos y existe riesgo de incendio.
	Lea atentamente el MANUAL DEL USUARIO antes de utilizar el aparato.
	Encontrará más información en el MANUAL DEL USUARIO, o similares.
	El personal de servicio debe leer atentamente el MANUAL DEL USUARIO y el MANUAL DE SERVICIO antes de utilizar el aparato.

EN ARAS DE LA SEGURIDAD, DEBE OBSERVARSE SIEMPRE LO SIGUIENTE

- Este aparato está diseñado para uso doméstico y comercial.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 16 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- La unidad está diseñada únicamente para su uso con gas R-290 (propano) como refrigerante designado.
- El circuito de refrigerante está sellado. ¡El servicio sólo debe ser realizado por un técnico cualificado!
- No descargue el refrigerante en la atmósfera.
- El R-290 (propano) es inflamable y más pesado que el aire.
- Se acumula primero en las zonas bajas, pero puede circular gracias a los ventiladores.
- Si hay gas propano o incluso se sospecha que lo hay, no permita que personal no formado intente encontrar la causa.
- El gas propano utilizado en la unidad no tiene olor.
- La falta de olor no indica que no haya fugas de gas.
- Si se detecta una fuga, evacue inmediatamente a todas las personas del compartimiento, ventile la habitación y póngase en contacto con los bomberos locales para informarles de que se ha producido una fuga de gas propano.
- No permita que ninguna persona vuelva a entrar en la habitación hasta que haya llegado el técnico de servicio cualificado y éste le indique que es seguro volver.
- No deben utilizarse llamas abiertas, cigarrillos u otras posibles fuentes de ignición en el interior o en las proximidades de las unidades.
- Las piezas componentes están diseñadas para propano y no producen chispas. Las piezas componentes solo se sustituirán por piezas de reparación idénticas.

EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA ADVERTENCIA PUEDE PROVOCAR UNA EXPLOSIÓN, LA MUERTE, LESIONES Y DAÑOS MATERIALES.



POR SU SEGURIDAD

¡Su seguridad es lo más importante para nosotros!



Lea atentamente este manual y compréndalo en su totalidad antes de utilizar su deshumidificador.

PRECAUCIONES OPERATIVAS

ADVERTENCIA - para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños personales o materiales:

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o personas con cualificación similar con el fin de evitar un peligro.
- El aparato deberá desconectarse de su fuente de alimentación durante el mantenimiento.
- Utilice siempre la unidad con una fuente de alimentación de igual tensión, frecuencia y potencia que las indicadas en la placa de identificación del producto.
- Utilice siempre una toma de corriente con conexión a tierra.
- Desenchufe el cable de alimentación cuando lo limpie o no lo utilice.
- No utilice la unidad con las manos mojadas. Evite que el agua se derrame sobre la unidad.
- No sumerja ni exponga la unidad a la lluvia, la humedad o cualquier otro líquido.
- No deje la unidad en funcionamiento sin vigilancia. No incline ni gire la unidad.
- No desenchufe la unidad mientras esté en funcionamiento.
- No desenchufe tirando del cable de alimentación.
- No utilice alargadores ni enchufes adaptadores.
- No coloque objetos sobre la unidad.
- No se suba ni se siente sobre la unidad.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en la salida de aire.
- No toque la entrada de aire ni las aletas de aluminio de la unidad.
- No utilice la unidad si se ha caído, está dañada o muestra signos de mal funcionamiento.
- No limpie el aparato con productos químicos.
- Asegúrese de que la unidad esté alejada del fuego y de objetos inflamables o explosivos.
- La unidad se instalará de acuerdo con la normativa nacional sobre cableado.
- No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos de los recomendados por el fabricante.
- El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento).
- El aparato deberá almacenarse de forma que no se produzcan daños mecánicos.
- No perforo ni queme, incluso después de su uso.
- Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no tener olor.
- Las tuberías deberán estar protegidas contra daños físicos y no deberán instalarse en un espacio sin ventilación, si dicho espacio es inferior a 4m².

- Deberá respetarse la normativa nacional sobre gases.
- Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación necesarias.
- El aparato debe almacenarse en una zona bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda a la superficie de la habitación especificada para el funcionamiento.



Toda persona que trabaje o intervenga en un circuito de refrigerante debe estar en posesión de un certificado válido actual de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autorice su competencia para manipular refrigerantes de forma segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria.



El servicio sólo se realizará según las recomendaciones del fabricante del equipo. El mantenimiento y las reparaciones que requieran la asistencia de otro personal cualificado se llevarán a cabo bajo la supervisión de la persona competente en el uso de refrigerantes inflamables.

Si no entiende algo o necesita ayuda, póngase en contacto con el servicio de atención.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD DURANTE EL SERVICIO

Siga estas advertencias cuando realice el servicio de un deshumidificador con R290.

COMPROBACIONES DE LA ZONA

Antes de comenzar a trabajar en sistemas que contengan refrigerantes inflamables, es necesario realizar comprobaciones de seguridad para garantizar que se minimiza el riesgo de ignición. Para reparar el sistema de refrigeración, deberán cumplirse las siguientes precauciones antes de realizar trabajos en el sistema.

PROCEDIMIENTO DE TRABAJO

Los trabajos se realizarán según un procedimiento controlado para minimizar el riesgo de presencia de gases o vapores inflamables durante la ejecución de los mismos.

ZONA DE TRABAJO GENERAL

Todo el personal de mantenimiento y otras personas que trabajen en la zona deberán recibir instrucciones sobre la naturaleza del trabajo que se está realizando. Se evitará trabajar en espacios confinados. Se delimitará la zona alrededor del lugar de trabajo. Se garantizará que las condiciones dentro de la zona sean seguras mediante el control del material inflamable.

COMPROBACIÓN DE LA PRESENCIA DE REFRIGERANTE

Se comprobará la zona con un detector de refrigerante adecuado antes y durante el trabajo, para garantizar que el técnico es consciente de la existencia de atmósferas potencialmente inflamables. Asegúrese de que el equipo de detección de fugas que se utiliza es adecuado para su uso con refrigerantes inflamables, es decir, sin chispas, adecuadamente sellado o intrínsecamente seguro.

PRESENCIA DE EXTINTOR DE INCENDIOS

Si se va a realizar algún trabajo en caliente en el equipo de refrigeración o en alguna de las piezas asociadas, deberá tenerse a mano el equipo de extinción de incendios adecuado. Disponga de un extintor de polvo seco o CO₂ junto a la zona de carga.

AUSENCIA DE FUENTES DE IGNICIÓN

Ninguna persona que realice trabajos en relación con un sistema de refrigeración que implique dejar al descubierto tuberías que contengan o hayan contenido refrigerante inflamable deberá utilizar fuentes de ignición de tal manera que pueda producirse un riesgo de incendio o explosión. Todas las posibles fuentes de ignición, incluido el consumo de cigarrillos, deben mantenerse suficientemente alejadas del lugar de instalación, reparación, desmontaje y eliminación, durante las cuales es posible que se libere refrigerante inflamable al espacio circundante. Antes de iniciar los trabajos, se inspeccionará la zona alrededor del equipo para asegurarse de que no existen peligros inflamables ni riesgos de ignición. Se colocarán señales de "prohibido fumar".

ZONA VENTILADA

Asegúrese de que la zona está al aire libre o de que está adecuadamente ventilada antes de intervenir en el sistema o realizar cualquier trabajo en caliente. Deberá mantenerse cierto grado de ventilación durante el período en que se realicen los trabajos. La ventilación debe dispersar de forma segura cualquier refrigerante liberado y, preferiblemente, expulsarlo externamente a la atmósfera.

COMPROBACIONES DEL EQUIPO DE REFRIGERACIÓN

Cuando se cambien componentes eléctricos, éstos deberán ser adecuados para el fin previsto y cumplir las especificaciones correctas. Se seguirán en todo momento las directrices de mantenimiento y servicio del fabricante. En caso de duda, consulte al departamento técnico del fabricante para obtener ayuda.

Las siguientes comprobaciones se aplicarán a las instalaciones que utilicen refrigerantes inflamables:

- El tamaño de la carga está en función del tamaño de la habitación en la que se instalan las piezas que contienen refrigerante;
- La maquinaria de ventilación y las salidas funcionan adecuadamente y no están obstruidas;
- Si se utiliza un circuito de refrigeración indirecto, se comprobará la presencia de refrigerante en el circuito secundario;
- La señalización del equipo sigue siendo visible y legible. Se corregirán las marcas y señales que sean ilegibles;
- Las tuberías o componentes de refrigeración estén instalados en una posición en la que sea improbable que queden expuestos a cualquier sustancia que pueda corroer los componentes que contengan refrigerante, a menos que los componentes estén fabricados con materiales intrínsecamente resistentes a la corrosión o convenientemente protegidos contra dicha corrosión.

COMPROBACIONES DE LOS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS

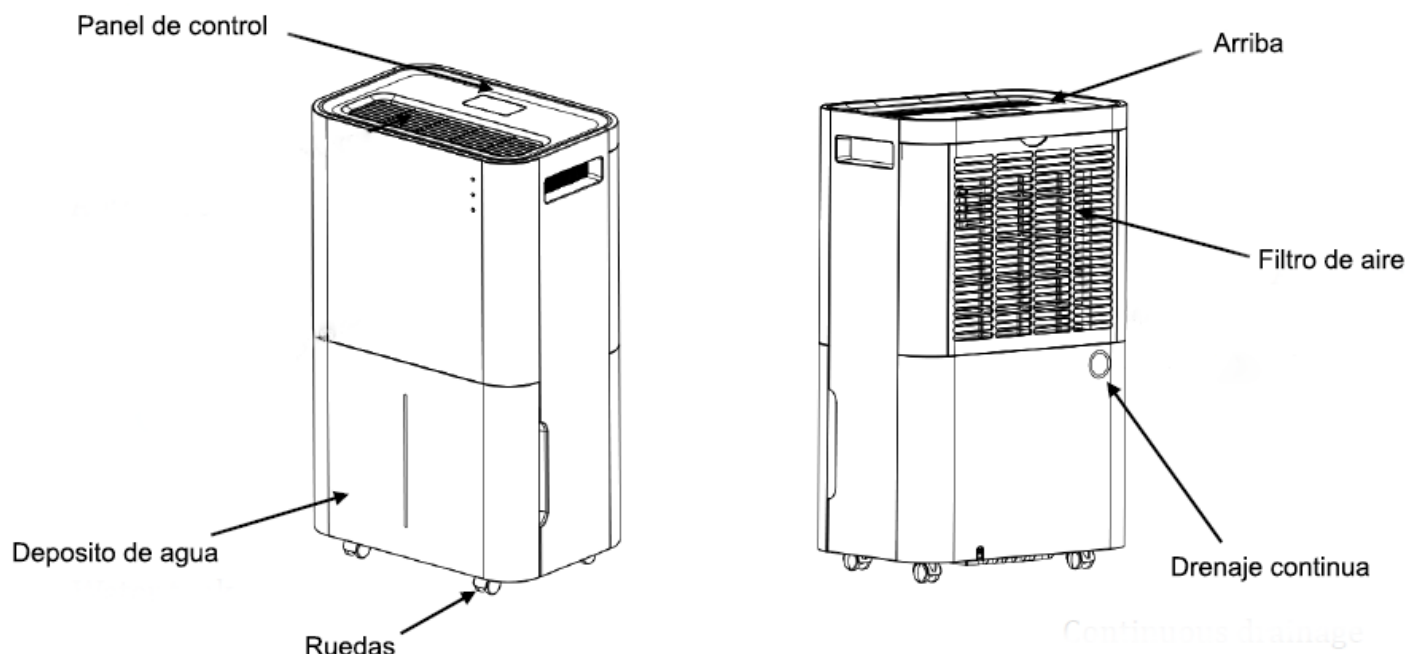
La reparación y el mantenimiento de los componentes eléctricos incluirán comprobaciones iniciales de seguridad y procedimientos de inspección de los componentes. Si existe un fallo que pueda comprometer la seguridad, no se conectará ningún suministro eléctrico al circuito hasta que se solucione satisfactoriamente. Si el fallo no puede corregirse inmediatamente, pero es necesario continuar el funcionamiento, se utilizará una solución temporal adecuada. Se informará de ello al propietario del equipo para que todas las partes estén informadas.

Las comprobaciones iniciales de seguridad incluirán:

- descarga de los condensadores: se hará de forma segura para evitar la posibilidad de chispas;
- que no queden expuestos componentes eléctricos y cableado bajo tensión mientras se carga, recupera o purga el sistema;
- que haya continuidad de la conexión a tierra

RESUMEN DEL PRODUCTO

VISTA DEL PRODUCTO



ESPECIFICACIONES

Modelo	JDE002174
Tension nominal	AC220-240V/50Hz
Capacidad de deshumidificación	25L/Day (30°C, 80%)
Capacidad del depósito de agua	4L
Carga máxima de refrigerante	R290/70g
Tamaño recomendado de la habitación	Hasta 50m ²
Nivel de ruido mín-máx	≤45 dB(A)
Peso líquido	14kg

UBICACIÓN

1. Coloque la unidad sobre una superficie firme y nivelada en una zona con al menos 30 cm de espacio libre a su alrededor para permitir una circulación de aire adecuada.
2. Nunca instale la unidad donde pueda estar sujeta a:
 - Fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, hornos u otros productos que produzcan calor.
 - En una zona donde pueda salpicar aceite o agua
 - Luz solar directa
 - Vibraciones o choques mecánicos
 - Polvo excesivo
 - Falta de ventilación, como un armario o una estantería
 - Superficie irregular



ADVERTENCIA

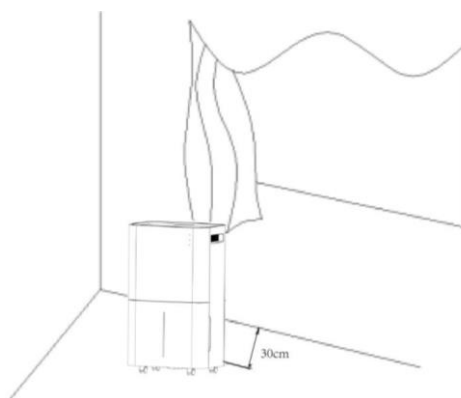
Instale la unidad en habitaciones que superen los 4 m².

No instale la unidad en un lugar donde puedan producirse fugas de gas inflamable.



NOTA

El fabricante puede proporcionar otro ejemplo adecuado o puede proporcionar información adicional sobre el olor del refrigerante.



MANEJO SEGURO DEL APARATO

- Compruebe el dispositivo después de desembalarlo por si presenta daños o arañazos.
- Utilice esta unidad a una temperatura ambiente de entre 5°C y 35°C.
- No utilice en el exterior. Este deshumidificador está destinado únicamente a aplicaciones residenciales de interior.
- No utilice el aparato cerca de paredes, cortinas u otros objetos que puedan bloquear la entrada y la salida.
- Mantenga la entrada y la salida de aire libres de obstáculos.
- Ajuste el deflector de viento en la dirección ascendente antes de la puesta en marcha.
- Si se inclina más de 45°, deje que la unidad se asiente en posición vertical durante al menos 24 horas antes de la puesta en marcha.
- Mantenga cerradas puertas y ventanas para ahorrar más energía.
- No utilice ni guarde la unidad bajo la luz directa del sol o la lluvia.
- Es normal que la salida de aire se sienta caliente al tacto después de un funcionamiento continuo en días calurosos.
- Vacíe el depósito de agua antes de mover el aparato.
- Asegúrese de que el depósito de agua está correctamente colocado, de lo contrario la unidad no funcionará correctamente.
- El deshumidificador arranca en el modo seleccionado la última vez que se utilizó la unidad.
- El deshumidificador empieza a deshumidificar si la humedad ambiente es un 3% superior a la humedad seleccionada.
- El compresor tiene un retardo de protección de 3 minutos. Espere 3 minutos para que el deshumidificador reanude la deshumidificación.

OPERACIÓN

PANEL DE CONTROL



Encendido/Apagado

En el estado de espera, pulse la tecla Encendido/Apagado para encender, el indicador de funcionamiento se enciende, la velocidad predeterminada del ventilador es alta y la humedad predeterminada es del 60%. En el estado de encendido, pulse la tecla para apagar, el indicador de funcionamiento se apaga, el compresor se detiene inmediatamente y luego el ventilador se apaga después de 30 segundos de retraso.



Modo

Hay tres opciones de modo: Automático-Continuo/Secado-Nocturno

Modo Automático: tanto el nivel de humedad objetivo como la velocidad del ventilador son ajustables. El ventilador y el compresor comenzarán a funcionar cuando el nivel de humedad ambiental $\geq$ nivel de humedad establecido +3% y dejarán de funcionar cuando el nivel de humedad ambiental $\leq$ nivel de humedad establecido - 3%. El indicador correspondiente aparecerá en azul.

CNT

Modo Continuo/Secado: la unidad funcionará continuamente con alta velocidad del ventilador independientemente del nivel de humedad ambiental, y el nivel de humedad objetivo no se puede configurar según el propio deseo. El indicador correspondiente aparecerá en rojo.



Modo de Nocturno: todos los indicadores se apagarán, la velocidad del ventilador siempre permanecerá baja y el nivel de humedad objetivo es ajustable. El ventilador y el compresor comenzarán a funcionar cuando el nivel de humedad ambiental sea $\geq$ 63% y dejarán de funcionar cuando el nivel de humedad ambiental sea $\leq$ 57%. El indicador correspondiente aparecerá en verde. Toque cualquier botón para activar los indicadores.

Presione esta tecla una vez para cambiar entre los modos.



Velocidad del ventilador

Hay dos opciones de velocidad del ventilador: Alta-Baja. Presione esta tecla para cambiar entre las velocidades y el indicador correspondiente se iluminará. En modo continuo, modo nocturno o período de descongelación, la velocidad del ventilador no es ajustable.



Temporizador

La primera pulsación de esta tecla activará el temporizador y cada pulsación adicional aumentará el temporizador en 1 hora. El temporizador se apagará automáticamente cuando llegue a las 24 horas (se muestra como "00" en la pantalla LED). Cuando el temporizador está funcionando, puede presionar esta tecla cuando los dígitos del temporizador parpadean para cancelar el temporizador.

En el estado de encendido, el temporizador indica la duración del tiempo de funcionamiento.

En estado de espera, el temporizador indica el tiempo que falta hasta la hora de encendido reservada.



Aumentar

Cada pulsación de esta tecla aumentará el nivel de humedad/temporizador establecido en un 5 % / 1 hora dentro del rango de 30-80 %/0-24 horas.



Disminuir

Cada pulsación de esta tecla disminuirá el nivel de humedad/temporizador establecido en un 5 %/1 hora dentro del rango de 30-80 %/0-24 horas.



Bloqueo para Niños

Mantenga presionado esta tecla durante 3 segundos para activar/desactivar la función de bloqueo para niños. Todas las teclas están bloqueadas y no responden a ninguna presión.

INDICATORS

 Modo Automático	 Modo Continuo/secado	 Modo Nocturno
 Baja velocidad del ventilador	 Alta velocidad del ventilador	 Tanque de agua lleno
 Wi-Fi	 Bloqueo para niños	 Encendido/Apagado
 Visualización del nivel de humedad/temporizador		

NOTA:

- El deshumidificador comienza a funcionar en el último modo en el que estaba.
- El deshumidificador comienza a deshumidificar si la humedad ambiente es un 3% superior a la humedad seleccionada.
- Hay un retardo de protección de 3 minutos para el compresor. Espere 3 minutos para que el deshumidificador reanude la deshumidificación.

WIFI CONNEXIÓN

INFORMACIÓN SOBRE LA APLICACIÓN "SMART LIFE"

La aplicación "Smart Life" está disponible para android e iOS.

Escanee el código QR correspondiente para acceder directamente a la descarga.



Download Smart Life App



INFORMACIÓN SOBRE CÓMO UTILIZAR LA APLICACIÓN

Este aparato permite manejarlo a través de la red doméstica. Un requisito previo es una conexión WIFI permanente a su router y la aplicación gratuita "Smart Life".

1. Instale la aplicación "Smart Life". Cree una cuenta de usuario.
2. Active la función WIFI en los ajustes de su aparato.
3. Coloque el aparato a una distancia de unos 5 metros de su router.
4. Mientras la alimentación esté conectada, el indicador WIFI parpadeará. Después de 3 minutos, el estado se cancelará si no hay configuración de red y la luz indicadora se apagará. Si necesita volver a conectar el WIFI, mantenga pulsado la tecla "temporizador" durante 5 segundos para iniciar la configuración de red, el indicador WIFI parpadea de nuevo.

WIFI CONECTADO

• Método 1

Conectado por Bluetooth

Abra el bluetooth de su teléfono móvil u otro dispositivo.

Cuando el indicador WIFI parpadee, abra la aplicación "Smart Life", la unidad se conectará vía bluetooth automáticamente.

• Método 2

Cuando el indicador WIFI parpadee, seleccione "Añadir dispositivo" - "Pequeños electrodomésticos" - "Deshumidificador" y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Compruebe el estado del indicador WIFI y elija el estado correcto.

Si el indicador WIFI parpadea rápidamente, puede conectarse directamente.

Si el indicador WIFI parpadea lentamente, pulse "Ir a Conectar" para conectar el WIFI llamado "SmartLife-XXXX".

OBSERVACIONES:

Cuando el aparato se haya conectado correctamente, se encenderá la luz WIFI. Ahora puede utilizar el aparato con la aplicación.

Mantenga pulsado la tecla Temporizador durante unos 5 segundos, el aparato se desconectará, la luz WIFI se apagará.

MANTENIMIENTO

DRENAJE

Hay dos formas de eliminar el agua recogida producida por la unidad.

A. Drenaje manual: Vacíe el depósito de agua manualmente.

B. Drenaje continuo: Utilice la gravedad para drenar el agua condensada conectando una manguera de drenaje.

VACIADO DEL DEPÓSITO DE AGUA

El depósito de agua incorporado en la unidad se llenará y apagará la unidad una vez que esté lleno. Se ejecutará de nuevo una vez que vacíe el depósito de agua y lo instale correctamente.

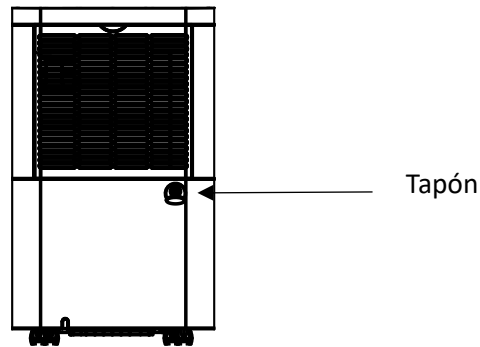
- Cuando el depósito esté lleno, la unidad emitirá un zumbido y se encenderá la luz de "Agua Llena".
- Pulse la tecla Encendido/Apagado para apagar la unidad.
- Tire del depósito de agua y simplemente deslícelo fuera del cuerpo del deshumidificador.
- Vacíe el agua en una zona con desagüe o en el exterior.
- Limpie tanto el interior del depósito como el exterior.
- Vuelva a colocar el depósito vacío en la unidad.
- Pulse la tecla Encendido/Apagado para reanudar el funcionamiento.
- Si no se apaga la luz de Agua Llena, compruebe que el flotador está correctamente colocado.



DRENAJE CONTINUO

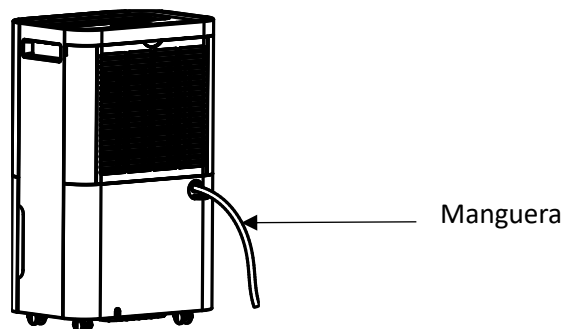
Para un funcionamiento continuo o una deshumidificación desatendida, conecte la manguera de drenaje adjunta a la unidad. El agua condensada puede fluir automáticamente a un balde o drenar por gravedad.

- Coloque la unidad en una superficie horizontal y en una posición estable.
- Apague la unidad antes de utilizarla.
- Retire el tapón de la abertura de salida de agua y guárdelo en un lugar seguro.



- Conecte correctamente y de forma segura la manguera de drenaje y asegúrese de que no esté doblada y esté libre de obstrucciones.
- Coloque la salida de la manguera sobre un desagüe (balde) y asegúrese de que el agua pueda salir libremente de la unidad.

No sumerja el extremo de la manguera en agua; de lo contrario, puede provocar un "bloqueo de aire" en la manguera.



PARA EVITAR DERRAMES DE AGUA:

Como la presión negativa de la bandeja de drenaje de condensado es grande, incline la manguera de drenaje hacia abajo, hacia el suelo. Es conveniente que el grado de inclinación supere los 20 grados.

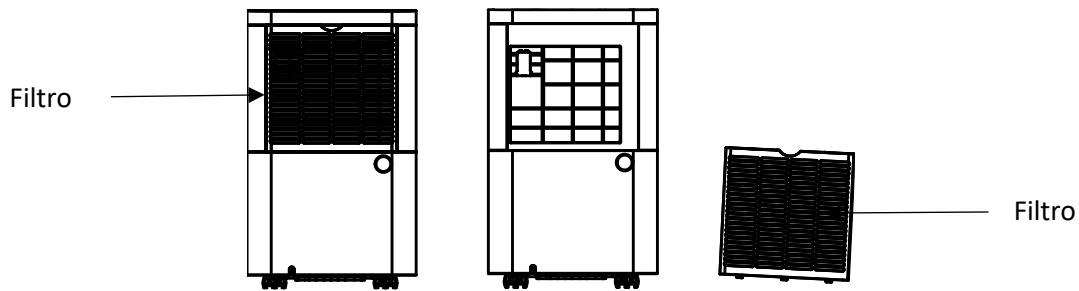
Enderece la manguera para evitar que se forme una trampa en ella.

LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE (cada dos semanas)

El polvo se acumula en el filtro y restringe el flujo de aire. El flujo de aire restringido reduce la eficiencia del sistema y, si se bloquea, puede causar daños en la unidad.

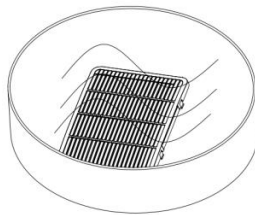
El filtro de aire requiere una limpieza periódica. El filtro de aire es desmontable para facilitar su limpieza. No utilice la unidad sin un filtro de aire, o el evaporador podría contaminarse.

1. Retire el filtro.

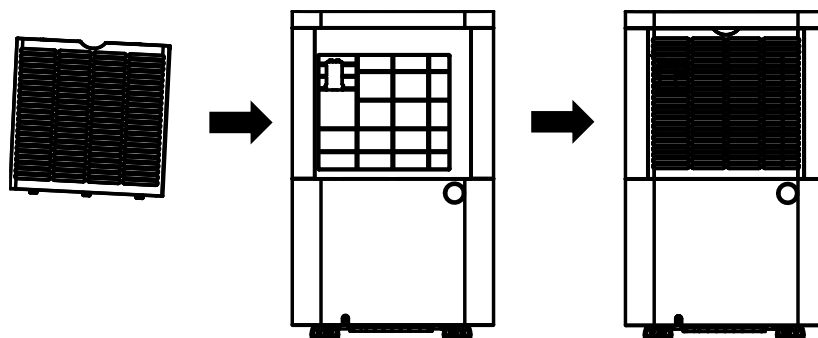


2. Coloque el filtro en agua tibia a unos 40 grados centígrados. Enjuague suavemente con un detergente neutro.

Utilice el cepillo de la aspiradora para quitar suavemente el polvo de la pantalla.



3. Vuelva a colocar el filtro.



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

TEMP. DE FUNCIONAMIENTO

$5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temp. ambiente} \leq 35^{\circ}\text{C}$

Cuando la temperatura ambiente es inferior o superior a la temperatura de funcionamiento, el deshumidificador se detiene. Cuando $5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temp. ambiente} \leq 10^{\circ}\text{C}$, el compresor se descongela automáticamente a intervalos; durante el descongelamiento, el compresor se detiene y el ventilador sigue funcionando.

ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO PROFESIONAL

Antes de ponerse en contacto con un servicio profesional, revise la lista de resolución de problemas que incluye las incidencias comunes que no son el resultado de un defecto de fabricación o de los materiales.

Problema	Posible causa	Solución
No funciona	Sin alimentación	Conecte a una toma de corriente que funcione y enciéndalo.
	Indicación de Agua Llena parpadea	Vacíe el depósito de agua y vuelva a colocarlo, o coloque el depósito de agua en la posición correcta.
	Temperatura ambiente $< 5^{\circ}\text{C}$ o $> 35^{\circ}\text{C}$	Autoprotección diseñada para proteger la unidad. No puede trabajar bajo tal temperatura.
Funciona mal	¿El filtro de aire está obstruido?	Limpie el filtro de aire según las instrucciones.
	¿El conducto de admisión o el conducto de descarga está obstruido?	Retire la obstrucción del conducto de descarga o del conducto de admisión.
Sin entrada de aire	¿El filtro está obstruido?	Lave el filtro.
Ruido fuerte al funcionar	¿La máquina está colocada en el lugar adecuado?	Coloque la máquina en el suelo.
	¿El filtro está obstruido?	Lave el filtro.
E2	Problema con el sensor de humedad	Cambie un sensor
LO	La humedad ambiente es inferior al 20%	El deshumidificador se apaga por autoprotección.
HI	La humedad ambiental es superior al 90%.	
CL	Protección contra bajas temperaturas, temperatura ambiente $< 5^{\circ}\text{C}$	
CH	Protección contra altas temperaturas, temperatura ambiente $> 38^{\circ}\text{C}$	

DESMANTELAMIENTO

ALMACENAMIENTO

Almacenamiento a largo plazo - Si no va a utilizar la unidad durante un periodo de tiempo prolongado (más de unas semanas), es mejor limpiarla y secarla completamente. Almacene la unidad siguiendo los pasos que se indican a continuación:

1. Pulse la tecla Encendido/Apagado para apagar la unidad y desenchufela.
2. Vacíe el agua restante de la unidad.
3. Limpie el filtro y déjelo secar completamente en una zona a la sombra.
4. Recoja el cable de alimentación en el depósito de agua.
5. Vuelva a instalar el filtro en su posición.
6. La unidad debe mantenerse en posición vertical cuando esté almacenada.
7. Conserve la máquina en lugar interior ventilado, seco, sin gas corrosivo y seguro.

ATENCIÓN:

El evaporador del interior de la máquina debe secarse antes de embalar la unidad para evitar daños en los componentes y la formación de moho. Desenchufe la unidad y colóquela en un lugar abierto y seco durante días para que se seque.

DESECHE

!!!ADVERTENCIA!!!

¡Queda terminantemente prohibido liberar refrigerante a la atmósfera!



No deseche los aparatos eléctricos como residuos urbanos no clasificados, utilice instalaciones de recogida selectiva. Póngase en contacto con su administración local para obtener información sobre los sistemas de recogida disponibles. Si los aparatos eléctricos se desechan en vertederos, las sustancias peligrosas pueden filtrarse a las aguas subterráneas e introducirse en la cadena alimentaria, perjudicando su salud y bienestar.

CONDICIONES DE GARANTIA

1. La garantía es válida sólo a la presentación de la factura de compra del producto.
2. Esta garantía se limita exclusivamente a las piezas de repuesto ineficaz debido a defectos de fabricación.
3. La eliminación de varias fallas en garantía se realiza para la reparación o el reemplazo de piezas defectuosas, de acuerdo a la discreción de nuestros servicios técnicos. Las piezas defectuosas son de nuestra propiedad.
4. No están cubiertos por la garantía los daños causados durante el transporte, negligencia o mal uso, montaje o instalación incorrecta, así como las influencias externas, tales como: rayos atmosféricos o eléctricos, inundaciones, humedad, etc.
5. Pierden la garantía todos los aparatos que no están a ser utilizados de acuerdo a las instrucciones o conectadas a las REDES DE AEREAS DE ALIMENTACIÓN, que no garantizan una tensión constante de 220/240V.
6. La garantía no cubre lesiones personales o daños causados directa o indirectamente.
7. Esta garantía termina cuando se descubre que han sido sometidas a reparaciones, reformas o intervenciones por cualquier persona no autorizada por JOCEL.

LA GARANTIA TERMINA:

1. Si el aparato no ha sido instalado por un Técnico Acreditado.
2. Superado el período en vigor para la línea doméstica y hostelería, la garantía expira y la asistencia técnica se hará mediante adeudo en los costos de mano de obra en función de las tarifas vigentes.
3. Con la modificación o desaparecimiento de la placa de identificación del aparato.

NOTA: CRISTALES E LÁMPARAS NO ESTÁN CUBIERTOS POR LA GARANTÍA.

ASISTENCIA TÉCNICA:

Para pedir asistencia técnica de vuestros aparatos, nuestros servicios están disponibles a través de los siguientes contactos:

Telef. 00 34 914 879 573

E-mail: posventa@jocel.es

**SEDE:**

Rua Alto do Curro, n.º 280
4770-569 S. COSME DO VALE
V.N. de FAMALICÃO
Telef: 252 910 350/2
Fax: 252 910 368/9
email: joce1@joce1.pt
http://www.joce1.pt

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



Declaramos bajo nuestra responsabilidad que el aparato abajo:

Aparato **DESHUMIFICADOR**

Marca **JOCEL**

Modelo **JDE002174**

Cumple con las siguientes directivas europeas y normas de aplicación.

Baja Voltaje

2014/35/EU

**EN 60335-2-40:2003+A11+A12
+A1+A2+A13
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1
+A14+A2+A15
EN 62233:2008**

Compatibilidad Electromagnética

2014/30/EU

**EN 300328:2019
EN 301489-1:2019
EN 301489-17:2020
EN IEC 62311:2020
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN 61000-3-3:2013+A1+A2
EN IEC 61000-3-2:2019+A1**

MADE P.R.C.

Guarde cuidadosamente este manual para referência futura!

Obrigado por ter escolhido o nosso desumidificador. Leia atentamente este manual antes de o utilizar. Se tiver dúvidas, contacte o serviço profissional para obter ajuda.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O desumidificador é utilizado para remover a humidade excessiva do ar. A redução da humidade relativa resultante protege os edifícios e o seu conteúdo dos efeitos adversos do excesso de humidade.

O R290, um produto amigo do ambiente, é utilizado como líquido de refrigeração. O R290 não tem qualquer influência prejudicial na camada de ozono (ODP), tem um efeito de estufa negligenciável (GWP) e está disponível a nível mundial. Devido às suas propriedades energéticas eficientes, o R290 é altamente adequado como líquido de refrigeração para este aparelho. Devem ser tomadas precauções especiais devido à elevada inflamabilidade do líquido de refrigeração.

SÍMBOLOS DA UNIDADE E DO MANUAL DO UTILIZADOR

 aviso	Esta unidade utiliza um líquido de refrigeração inflamável. Se o líquido de refrigeração tiver uma fuga e entrar em contacto com o fogo ou uma área aquecida, criará gases nocivos e haverá risco de incêndio.
	Leia atentamente o MANUAL DO UTILIZADOR antes de o utilizar.
	Para mais informações, consulte o MANUAL DO UTILIZADOR ou outros documentos semelhantes.
	O pessoal de assistência técnica deve ler atentamente o MANUAL DO UTILIZADOR e o MANUAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA antes de o utilizar.

POR RAZÕES DE SEGURANÇA, DEVEM SER SEMPRE OBSERVADAS AS SEGUINTE INDICAÇÕES

- Este aparelho está desenhado para uso doméstico y comercial.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 16 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham sejam supervisionados ou tenham recebido instruções sobre a utilização do aparelho de forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser efetuadas por crianças não supervisionadas.
- A unidade foi concebida apenas para utilização com gás R-290 (propano) como líquido de refrigeração designado.
- O circuito de refrigeração está selado. Apenas um técnico qualificado deve tentar efetuar a manutenção!
- Não descarregue o líquido de refrigeração na atmosfera.
- O R-290 (propano) é inflamável e mais pesado do que o ar.
- Acumula-se primeiro nas zonas baixas, mas pode ser circulado pelos ventiladores.
- Se houver presença ou suspeita de gás propano, não permita que pessoal não qualificado tente resolver o problema.
- O gás propano utilizado na unidade não tem odor.
- A ausência de cheiro não indica a ausência de fuga de gás.
- Se for detetada uma fuga, evacue imediatamente todas as pessoas do compartimento, ventile a divisão e contacte os bombeiros locais para os informar de que ocorreu uma fuga de propano.
- Não deixe que ninguém volte a entrar na divisão até que o técnico qualificado chegue e o técnico avise que é seguro regressar.
- Não devem ser utilizadas chamas abertas, cigarros ou outras fontes possíveis de ignição no interior ou na proximidade das unidades.
- Os componentes foram concebidos para propano e não são incitadores nem produzem faíscas. Os componentes só podem ser substituídos por peças de reparação idênticas

O INCUMPRIMENTO DESTE AVISO PODE RESULTAR EM EXPLOÇÃO, MORTE, FERIMENTOS E DANOS MATERIAIS



PARA SUA SEGURANÇA

A sua segurança é a nossa maior preocupação!



Leia atentamente este manual e compreenda-o na íntegra antes utilizar o desumidificador.

PRECAUÇÕES OPERACIONAIS

AVISO - de modo a reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou danos a pessoas ou bens:

- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pela assistência técnica ou por um técnico qualificado, de modo a evitar qualquer perigo.
- O aparelho deve ser desligado da sua fonte de alimentação durante a manutenção.
- Utilize sempre a unidade a partir de uma fonte de alimentação com a mesma tensão, frequência e classificação, conforme indicado na placa de identificação do produto.
- Utilize sempre uma tomada elétrica com ligação à terra.
- Desligue o cabo de alimentação quando limpar o aparelho ou quando não estiver a ser utilizado.
- Não utilize a unidade com as mãos molhadas. Evite o derrame de água sobre a unidade.
- Não mergulhe nem exponha a unidade à chuva, humidade ou qualquer outro líquido.
- Não deixe a unidade a funcionar sem supervisão. Não incline ou vire a unidade.
- Não desligue a ficha da tomada enquanto a unidade estiver a funcionar.
- Não desligue a ficha puxando pelo cabo de alimentação.
- Não utilize um cabo de extensão ou uma ficha adaptadora.
- Não coloque objetos sobre a unidade.
- Não suba ou sente-se na unidade.
- Não introduza os dedos ou outros objetos na saída de ar.
- Não toque na entrada de ar nem nas aletas de alumínio da unidade.
- Não utilize a unidade se esta tiver caído, estiver danificada ou apresentar sinais de mau funcionamento do produto.
- Não limpe o aparelho com produtos químicos.
- Certifique-se de que a unidade está afastada do fogo, de objetos inflamáveis ou explosivos.
- A unidade deve ser instalada em conformidade com os regulamentos nacionais relativos à cablagem.
- Não utilize meios para acelerar o processo de descongelação ou para limpar, para além dos recomendados pelo fabricante.
- O aparelho deve ser armazenado num local sem fontes de funcionamento contínuo (por exemplo: chamas abertas, um aparelho a gás em funcionamento ou um aquecedor elétrico em funcionamento).
- O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar a ocorrência de danos mecânicos.
- Não perfure ou queime o aparelho, mesmo após a utilização.
- Tenha em atenção que os líquidos de refrigeração podem não ter odor.

- As tubagens devem ser protegidas contra danos físicos e não devem ser instaladas num espaço não ventilado, se esse espaço for inferior a 4m².
- Deve ser observado o cumprimento da regulamentação nacional relativa ao gás.
- Mantenha as aberturas de ventilação necessárias livres de obstruções.
- O aparelho deve ser armazenado num local bem ventilado, em que a dimensão do compartimento corresponda à área do compartimento especificada para o funcionamento.



Qualquer pessoa envolvida em trabalhos ou intervenções num circuito de refrigeração deve possuir um certificado válido atualizado de uma autoridade de avaliação acreditada pela indústria, que autorize a sua competência para manusear líquidos de refrigeração em segurança, de acordo com uma especificação de avaliação reconhecida pela indústria.



A assistência técnica só deve ser efetuada de acordo com as recomendações do fabricante do equipamento. A manutenção e a reparação que exijam a assistência técnica de outro pessoal qualificado devem ser efetuadas sob a supervisão da pessoa competente na utilização de líquidos de refrigeração inflamáveis.

Se não compreender algum ponto ou precisar de ajuda, contacte os serviços do concessionário.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA NA ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Siga estes avisos quando efetuar a manutenção de um desumidificador com R290.

VERIFICAÇÕES NA ZONA

Antes de começar a trabalhar em sistemas que contêm líquidos de refrigeração inflamáveis, é necessário efetuar verificações de segurança para garantir que o risco de ignição é minimizado. Para a reparação do sistema de refrigeração, as precauções seguintes devem ser respeitadas antes de efetuar trabalhos no sistema.

PROCEDIMENTO DE TRABALHO

O trabalho deve ser efetuado de acordo com um procedimento controlado, de modo a minimizar o risco de presença de gás ou vapor inflamável durante a execução do trabalho.

ZONA DE TRABALHO GERAL

Todo o pessoal de manutenção e outras pessoas que trabalhem na área local devem ser instruídos sobre a natureza do trabalho que está a ser realizado. Devem ser evitados trabalhos em espaços confinados. A área em redor do espaço de trabalho deve ser isolada. Certifique-se de que as condições na zona foram tornadas seguras através do controlo do material inflamável.

VERIFICAÇÃO DA PRESENÇA DE LÍQUIDO DE REFRIGERAÇÃO

A zona deve ser verificada com um detetor de líquido de refrigeração adequado antes e durante o trabalho, para garantir que o técnico está ciente de atmosferas potencialmente inflamáveis. Certifique-se de que o equipamento de detecção de fugas utilizado é adequado para utilização com líquido de refrigeração inflamáveis, ou seja, sem faíscas, adequadamente selado ou intrinsecamente seguro.

PRESENÇA DE UM EXTINTOR DE INCÊNDIO

Se for efetuado qualquer trabalho a quente no equipamento de refrigeração ou em quaisquer peças associadas, deve estar disponível equipamento adequado de extinção de incêndios. Mantenha um extintor de pó seco ou de CO₂ junto da zona de carga.

SEM FONTES DE IGNIÇÃO

Nenhuma pessoa que efetue trabalhos relacionados com um sistema de refrigeração que implique a exposição de qualquer tubagem que contenha ou tenha contido líquido de refrigeração inflamável deve utilizar quaisquer fontes de ignição, pois pode provocar o risco de incêndio ou explosão. Todas as fontes de ignição possíveis, incluindo o fumo de cigarros, devem ser mantidas suficientemente afastadas do local de instalação, reparação, remoção e eliminação, durante as quais o líquido de refrigeração inflamável pode eventualmente ser libertado para o espaço circundante. Antes da realização dos trabalhos, a zona em redor do equipamento deve ser inspecionada para garantir que não existem perigos inflamáveis ou riscos de ignição. Devem ser afixados sinais de “proibido fumar”.

ZONA VENTILADA

Certifique-se de que a zona está ao ar livre ou que é adequadamente ventilada antes de entrar no sistema ou de efetuar qualquer trabalho a quente. Deve manter-se um certo grau de ventilação durante o período em que o trabalho é efetuado. A ventilação deve dispersar com segurança qualquer líquido de refrigeração libertado e, de preferência, expulsá-lo para o exterior, para a atmosfera.

VERIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO

Se os componentes elétricos forem substituídos, devem ser adequados ao fim a que se destinam e ter as especificações. As diretrizes de manutenção e assistência técnica do fabricante devem ser sempre seguidas. Em caso de dúvida, consulte o departamento técnico do fabricante para obter assistência.

As seguintes verificações devem ser aplicadas às instalações que utilizam líquidos de refrigeração inflamáveis:

- A carga máxima está de acordo com o tamanho da divisão em que as peças que contêm líquido de refrigeração estão instaladas;
- As máquinas e as saídas de ventilação estão a funcionar adequadamente e não estão obstruídas;

- Se for utilizado um circuito de refrigeração indireto, o circuito secundário deve ser verificado quanto à presença de líquido de refrigeração;
- A marcação do equipamento deve ser visível e legível. As marcações e sinais ilegíveis devem ser corrigidos;
- Os tubos ou componentes de refrigeração estão instalados numa posição em que não sejam suscetíveis de ser expostos a qualquer substância que possa corroer os componentes que contêm o fluido refrigerante, a menos que os componentes sejam construídos com materiais intrinsecamente resistentes à corrosão ou estejam adequadamente protegidos contra essa corrosão.

VERIFICAÇÕES DOS DISPOSITIVOS ELÉTRICOS

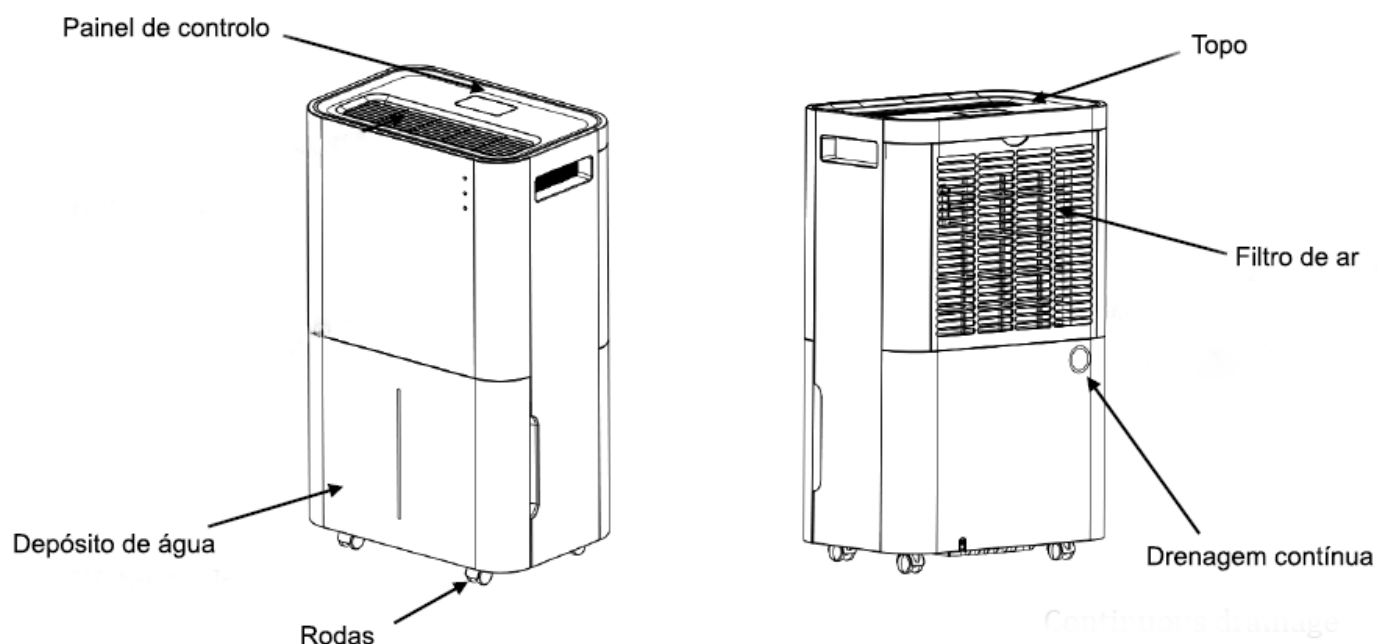
A reparação e a manutenção dos componentes elétricos devem incluir verificações de segurança iniciais e procedimentos de inspeção dos componentes. Se existir uma avaria que possa comprometer a segurança, não deve ser ligada qualquer alimentação elétrica ao circuito até que a avaria seja resolvida de forma satisfatória. Se a avaria não puder ser corrigida imediatamente, mas for necessário continuar a funcionar, deve ser utilizada uma solução temporária adequada. Este facto deve ser comunicado ao proprietário do equipamento, para que todas as partes sejam informadas.

As verificações de segurança iniciais devem incluir:

- os condensadores são descarregados: isto deve ser feito de forma segura para evitar a possibilidade de faíscas;
- que não há componentes e cabos elétricos sob tensão expostos durante o carregamento, a recuperação ou a purga do sistema;
- que existe continuidade da ligação à terra.

VISÃO GERAL DO PRODUTO

VISÃO DO PRODUTO



ESPECIFICAÇÕES

Modelo	JDE002174
Tensão nominal	AC220-240V/50Hz
Capacidade de desumidificação	25L/Dia (30°C,HC 80%)
Capacidade de depósito de água	4L
Carga máxima do líquido de refrigeração	R290/70g
Tamanho recomendado da divisão	Até 50m2
Ruído	≤45 dB(A)
Peso líquido	14kg

LOCALIZAÇÃO

1. Coloque a unidade numa superfície firme e nivelada, numa zona com pelo menos 30 cm de espaço livre à sua volta para permitir uma circulação de ar adequada.
2. Nunca instale a unidade onde ela possa estar sujeita a:
 - Fontes de calor, tais como radiadores, registos de calor, fogões ou outros produtos que produzem calor.
 - Numa zona onde possa haver salpicos de óleo ou água.
 - Luz solar direta.
 - Vibrações ou choques mecânicos.
 - Excesso de pó.
 - Falta de ventilação, como um armário ou uma estante de livros.
 - Superfície irregular.



AVISO

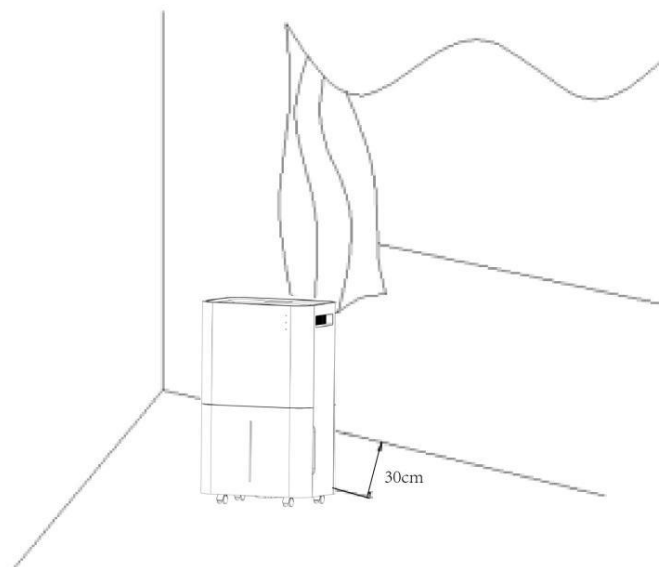
Instale a unidade em divisões com mais de 4 m².

Não instale a unidade num local onde possa haver fugas de gás inflamável.



NOTA

O fabricante pode fornecer outro exemplo adequado ou pode fornecer informações adicionais sobre o odor do líquido de refrigeração.



UTILIZAÇÃO SEGURA DO APARELHO

- Verifique o dispositivo depois de o desembalar para detetar quaisquer danos ou riscos.
- Utilize esta unidade a uma temperatura ambiente entre 5°C e 35°C.
- Não utilize o aparelho no exterior. Este desumidificador destina-se apenas a aplicações residenciais em interiores.
- Não coloque o aparelho próximo de paredes, cortinas ou outros objetos que possam bloquear a entrada e saída.
- Mantenha a entrada e a saída de ar livres de obstruções.
- Ajuste o defletor de vento para cima antes de utilizar o aparelho.
- Se estiver inclinada mais de 45°, deixe a unidade assentar na vertical durante pelo menos 24 horas antes de a colocar em funcionamento.
- Mantenha as portas e janelas fechadas para poupar mais energia.
- Não utilize nem guarde a unidade sob luz solar direta ou chuva.
- É normal que a saída de ar fique quente ao toque após um funcionamento contínuo em dias quentes.
- Esvazie o depósito de água antes de deslocar o aparelho.
- Certifique-se de que o depósito de água está corretamente instalado, caso contrário a unidade não funcionará corretamente.
- O desumidificador arranca no modo selecionado durante a sua última utilização.
- O desumidificador começa a desumidificar se a humidade ambiente for 3% superior à humidade selecionada.
- Existe um atraso de 3 minutos de proteção do compressor. Aguarde 3 minutos para que o desumidificador retome a desumidificação.

FUNCIONAMENTO

PAINEL DE CONTROLO



Ligar/Desligar

Quando estiver no estado de espera, prima a tecla de Ligar/Desligar para ligar o aparelho. O indicador de funcionamento acende-se, a velocidade predefinida da ventoinha é elevada e a humidade predefinida é de 60%. Quando ligado, prima a tecla de Liga/Desliga para o desligar. O indicador de funcionamento apaga-se e o compressor para imediatamente e, em seguida, a ventoinha desliga-se após 30 segundos.



Modo

Existem três opções de modo: Automatico-Contínuo/Secagem-Noturno

Modo Automático: Tanto o nível de humidade alvo quanto a velocidade do ventilador são ajustáveis. O ventilador e o compressor começarão a funcionar quando o nível de humidade ambiental $\geq$ nível de humidade definido +3% e pararão de funcionar quando o nível de humidade ambiental $\leq$ nível de humidade definido - 3%. O indicador correspondente aparecerá em azul.

CNT

Modo Contínuo/Secagem: A unidade funcionará continuamente com alta velocidade do ventilador, independentemente do nível de humidade ambiente, e o nível de humidade alvo não pode ser definido de acordo com o desejo do usuário. O indicador correspondente aparecerá em vermelho.



Modo de Noturno: Todos os indicadores ficarão escuros, a velocidade do ventilador permanecerá sempre baixa e o nível de humidade alvo será ajustável. O ventilador e o compressor começarão a funcionar quando o nível de humidade ambiente for $\geq$ 63% e pararão de funcionar quando o nível de humidade ambiental for $\leq$ 57%. O indicador correspondente aparecerá em verde. Toque em qualquer tecla para ativar os indicadores.

Pressione esta tecla uma vez para alternar entre os modos.



Velocidade da ventoinha

Existem duas opções de velocidade do ventilador: Alta-Baixa. Pressione esta tecla para alternar entre as velocidades e o indicador correspondente acenderá. No modo contínuo, modo de noturno ou período de descongelamento, a velocidade do ventilador não é ajustável.



Temporizador

A primeira vez que esta tecla for pressionada, o cronômetro será ligado e cada vez que você pressionar novamente, o cronômetro será aumentado em 1 hora. O cronômetro desligará automaticamente quando atingir 24 horas (mostrado como “00” no display LED). Quando o cronômetro estiver funcionando, você pode pressionar esta tecla quando os dígitos do cronômetro piscarem para cancelá-lo.

No estado ligado, o temporizador indica a duração do tempo de operação.

No estado de espera, o temporizador indica o tempo até a hora reservada para ligar.



Mais

Cada pressão desta tecla aumentará o nível/temporizador de humidade definido em 5%/1 hora dentro do intervalo de 30-80%/0-24 horas.



Menos

Cada pressão desta tecla diminuirá o nível/temporizador de humidade definido em 5%/1 hora dentro do intervalo de 30-80%/0-24 horas.



Bloqueio de crianças

Pressione esta tecla por 3 segundos para ligar/desligar a função de bloqueio para crianças. Todas as teclas estão bloqueadas e não respondem a qualquer pressão.

INDICADORES

 A Modo Automático	 CNT Modo Contínuo/Secagem	 Modo Noturno dormir
 Baixa velocidade do ventilador	 Alta velocidade do ventilador	 Depósito de água cheio
 Wi-Fi	 Bloqueio para crianças	 Liga/Desliga
 Hr % Exibição do nível de humidade/temporizador		

NOTA:

- O desumidificador começa a funcionar no modo em que estava por último.
- O desumidificador inicia a desumidificação se a humidade ambiente for 3% superior à humidade selecionada.
- Existe um atraso de proteção de 3 minutos para o compressor. Aguarde 3 minutos para que o desumidificador retome a desumidificação.

CONEXÃO WIFI

INFORMAÇÕES SOBRE A APLICAÇÃO “SMART LIFE”

A aplicação “Smart Life” está disponível para android e iOS.

Digitalize o código QR correspondente para descarregar diretamente a aplicação.



Download Smart Life App



INFORMAÇÕES SOBRE COMO UTILIZAR A APLICAÇÃO

Este aparelho permite-lhe operar o aparelho através da sua rede doméstica. Um pré-requisito é uma ligação WIFI permanente ao seu router e a aplicação gratuita “Smart Life”.

1. Instale a aplicação “Smart Life”. Crie uma conta de utilizador.
2. Ative a função WIFI nas definições do seu aparelho.
3. Coloque o aparelho a uma distância de cerca de 5 metros do seu router.
4. Enquanto a alimentação estiver ligada, o indicador WIFI fica intermitente. Passados 3 minutos, o estado será cancelado se não houver configuração de rede e a luz indicadora apaga-se. Se for necessário voltar a ligar o WIFI, prima continuamente a tecla “temporizador” durante 5 segundos para iniciar a configuração da rede e o indicador WIFI volta a piscar.

LIGAÇÃO WIFI

• Método 1

Ligado por Bluetooth.

Abra o Bluetooth do seu telemóvel ou outro dispositivo.

Quando o indicador WIFI piscar, abra a aplicação “Smart Life” e a unidade ligar-se-á automaticamente via Bluetooth.

• Método 2

Quando o indicador WIFI piscar, selecione “Adicionar aparelho” - “Pequenos eletrodomésticos” - “Desumidificador”, e siga as instruções apresentadas no ecrã.

Verifique o estado do indicador WIFI e escolha o estado correto.

Se o indicador WIFI piscar rapidamente, pode ser ligado diretamente.

Se o indicador WIFI piscar lentamente, prima “Ir para ligar” para ligar o WIFI denominado “SmartLife-XXXX”.

OBSERVAÇÕES:

Quando o aparelho estiver ligado com sucesso, a luz WIFI acende-se. Agora pode utilizar o aparelho através da aplicação.

Ao premir continuamente a tecla Temporizador durante cerca de 5 segundos, o aparelho desliga-se e a luz WIFI apaga-se.

MANUTENÇÃO

DRENAGEM

Existem duas formas de drenar a água recolhida produzida pela unidade.

A. Drenagem manual: Esvazie o depósito de água manualmente.

B. Drenagem contínua: Utilize a gravidade para drenar a água de condensação, ligando uma mangueira de drenagem.

ESVAZIAMENTO DO DEPÓSITO DE ÁGUA

O depósito de água incorporado na unidade enche-se e desliga a unidade quando está cheio. O aparelho volta a funcionar quando o depósito de água é esvaziado e instalado corretamente.

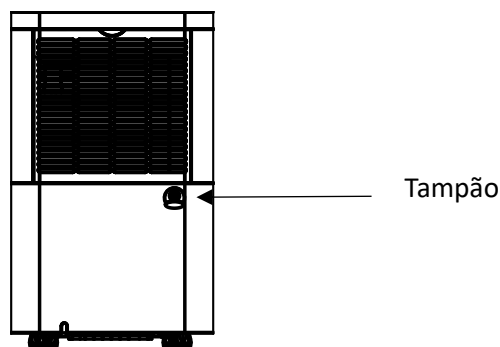
- Quando o depósito estiver cheio, a unidade emitirá um sinal sonoro e a luz “Depósito cheio” acender-se-á.
- Prima a tecla Ligar/Desligar para desligar a unidade.
- Puxe o depósito de água e deslize-o simplesmente para fora do corpo do desumidificador.
- Esvazie a água num local com escoamento ou no exterior.
- Limpe o interior do depósito, bem como o exterior.
- Voltar a instalar o depósito vazio na unidade.
- Prima a tecla Ligar/Desligar para retomar o funcionamento.
- Se a luz “Depósito cheio” não se apagar, verifique se o depósito está corretamente instalado.



DRENAGEM CONTÍNUA

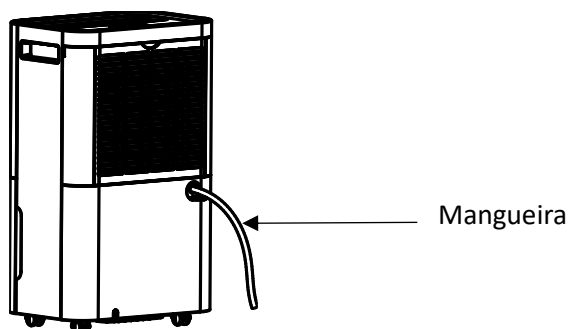
Para funcionamento contínuo ou desumidificação sem supervisão, ligue a mangueira de drenagem anexa à unidade. A água de condensação pode ser automaticamente escoada para um balde ou drenada por gravidade.

- Coloque a unidade numa superfície horizontal e numa posição estável.
- Desligue o aparelho antes o utilizar.
- Retire o tampão do orifício de saída da água e guarde-a num local seguro.



- Ligue de forma segura e correta a mangueira de drenagem e certifique-se de que não está dobrada nem obstruída.
- Coloque a saída da mangueira sobre um ralo ou balde e certifique-se de que a água pode sair livremente da unidade.

Não submerge a extremidade da mangueira em água; caso contrário, pode provocar um “Bloqueio de ar” na mangueira.



DE MODO A EVITAR O DERRAME DE ÁGUA:

Como a pressão negativa do recipiente de drenagem de condensação é grande, incline a mangueira de drenagem para baixo, em direção ao chão. Recomenda-se que o grau de inclinação deve ser superior a 20 graus.

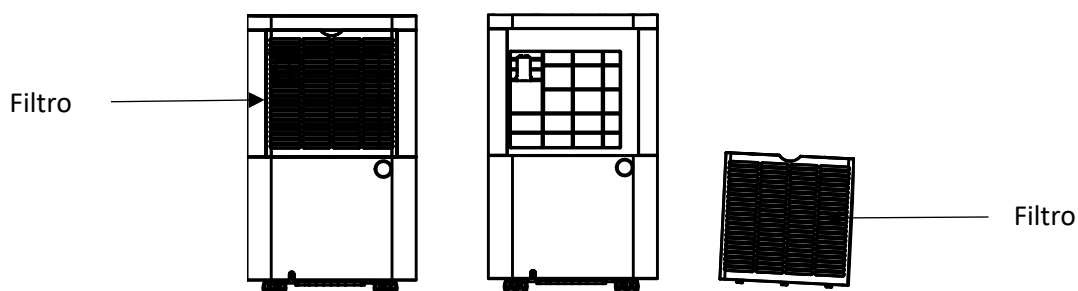
Endireite a mangueira para evitar a existência de uma armadilha na mesma.

LIMPEZA DO FILTRO DE AR (de duas em duas semanas)

O pó acumula-se no filtro e restringe o fluxo de ar. A restrição do fluxo de ar reduz a eficiência do sistema e, se ficar bloqueado, pode provocar danos na unidade.

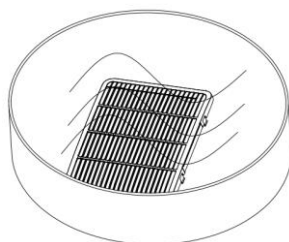
O filtro de ar requer uma limpeza regular. O filtro de ar é amovível, de modo a facilitar a limpeza. Não utilize a unidade sem um filtro de ar, caso contrário o evaporador pode ficar contaminado.

1. Retire o filtro situado na parte de trás.

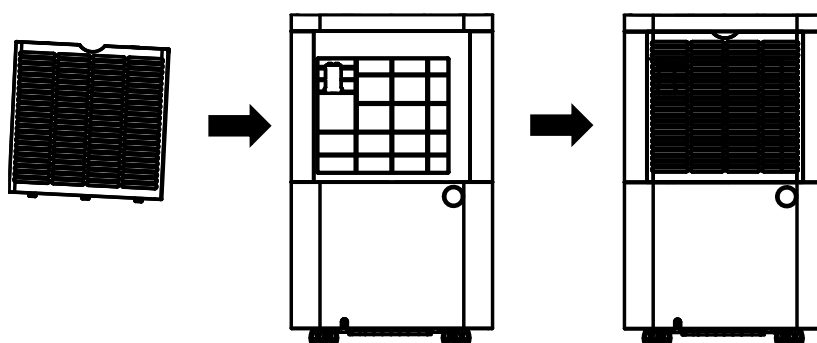


2. Mergulhe o filtro em água morna a cerca de 40 graus Celsius. Enxague suavemente com detergente neutro.

Use a escova do aspirador para remover suavemente a poeira da tela.



3. Volte a colocar o filtro.



RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO

$5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temperatura ambiente} \leq 35^{\circ}\text{C}$

Quando a temperatura ambiente é inferior ou superior à temperatura de funcionamento, o desumidificador para.

Quando $5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temperatura ambiente} \leq 10^{\circ}\text{C}$, o compressor descongela automaticamente em intervalos; durante o descongelamento, o compressor para e o ventilador continua a funcionar.

ANTES DE CONTACTAR O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Antes de contactar o serviço profissional, reveja a lista de resolução de problemas que inclui problemas comuns que não são o resultado de um defeito de fabrico ou de materiais.

Problema	Causa possível	Resolução
Não está a funcionar	Sem fonte de alimentação	Ligue a uma tomada elétrica em funcionamento e arranque.
	O indicador de depósito cheio fica intermitente	Esvazie o depósito de água e volte a instalá-lo no lugar correto.
	Temperatura ambiente < 5°C, ou > 35°C	Autoproteção concebida para proteger a unidade. Não pode funcionar a esta temperatura.
Mau funcionamento	O filtro de ar está obstruído?	Limpe o filtro de ar de acordo com as instruções.
	A conduta de aspiração ou conduta de descarga estão obstruídas?	Retire a obstrução da conduta de descarga ou da conduta de aspiração.
Sem entrada de ar	O filtro está obstruído?	Limpe o filtro.
Ruído alto durante o funcionamento	A máquina é colocada num local plano?	Coloque a máquina no solo plano.
	O filtro está obstruído?	Limpe o filtro.
E2	Problema com o sensor de humidade	Substitua o sensor.
LO	A humidade ambiente é inferior a 20%	O desumidificador desliga-se para autoproteção.
HI	A humidade ambiente é inferior a 90%	
CL	Proteção de baixa temperatura, a temperatura ambiental < 5°C	
CH	Proteção de alta temperatura, a temperatura ambiental > 38°C	

DESATIVAÇÃO

ARMAZENAMENTO

Armazenamento a longo prazo - Se não utilizar a unidade durante um longo período de tempo (mais do que algumas semanas), é melhor limpar a unidade e secá-la completamente. Guarde a unidade de acordo com os passos seguintes:

1. Prima a tecla Ligar/Desligar para desligar a unidade e retire a ficha da tomada.
2. Esvazie a água restante da unidade.
3. Limpe o filtro e deixe-o secar completamente numa área com sombra.
4. Recolha o cabo de alimentação no depósito de água.
5. Volte a instalar o filtro na sua posição.
6. A unidade deve ser mantida na posição vertical quando estiver a ser armazenada.
7. Conserve a máquina num local ventilado, seco, sem gases corrosivos e seguro, no interior.

ATENÇÃO:

O evaporador no interior da máquina tem de ser seco antes de a unidade ser embalada para evitar danos nos componentes e bolor. Desligue a unidade e coloque-a numa área aberta e seca durante alguns dias para a secar. Outra forma de secar a unidade é definir o ponto de humidade para 5% superior à humidade ambiente de modo a forçar a ventoinha a secar o evaporador durante algumas horas.

ELIMINAÇÃO

AVISO!!!

A libertação de líquido de refrigeração para a atmosfera é estritamente proibida!



Não elimine os aparelhos elétricos como resíduos urbanos não triados e utilize instalações de recolha seletiva. Contacte o seu governo local para obter informações sobre os sistemas de recolha disponíveis. Se os aparelhos elétricos forem eliminados em aterros ou lixeiras, as substâncias perigosas podem infiltrar-se nas águas subterrâneas e entrar na cadeia alimentar, prejudicando a sua saúde e bem-estar.

CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

1. A Garantia só é válida mediante apresentação da fatura de compra do produto.
2. Esta GARANTIA limita-se exclusivamente à substituição de peças ineficazes por defeito de fabrico.
3. A eliminação das várias avarias do âmbito da garantia é feita por reparação ou substituição de peças defeituosas, conforme critério dos nossos serviços técnicos. As peças defeituosas são da nossa propriedade.
4. Não são abrangidos pela garantia danos causados por transporte, negligência ou deficiente utilização, montagem ou instalações impróprias, bem como influências exteriores como sejam: descargas atmosféricas ou elétricas, inundações, humidades, etc.
5. Perdem garantia, todos os aparelhos que não estejam a ser utilizados de acordo com as instruções, ou ligadas a REDES DE ALIMENTAÇÃO, que garantem uma tensão constante de 220/240V.
6. A Garantia não abrange indemnizações por danos pessoais ou materiais causados direta ou indiretamente, seja a que título for.
7. Esta garantia cessa no momento em que se constate terem sido efetuadas reparações, alterações ou quaisquer intervenções por pessoa não autorizada pela JOCEL.

A GARANTIA CADUCA

1. Caso o aparelho não tenha sido instalado por um Técnico Credenciado
2. Excedido o prazo legal em vigor para a Linha Doméstica e para Linha Hotelaria, a Garantia caduca e as Assistências serão efetuadas, debitando as despesas inerentes à mão-de-obra, consoante as tarifas vigentes.
3. Com a modificação ou desaparecimento da chapa de identificação do aparelho.

NOTA: VIDROS E LÂMPADAS NÃO COBERTOS PELA GARANTIA

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para solicitar a assistência técnica, os nossos serviços estão disponíveis através dos seguintes contactos:

Telef.: 00 351 252 910 351

E-mail: assistencia@jocel.pt

<http://www.jocel.pt>



SEDE:

Rua Alto do Curro, n.º 280
4770-569 S. COSME DO VALE
V.N. de FAMALICÃO
Telef: 252 910 350/2
Fax: 252 910 368/9
email: jocel@jocel.pt
<http://www.jocel.pt>

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



Declaramos sobre nossa própria responsabilidade que o aparelho indicado abaixo

Aparelho **DESUMIDIFICADOR**

Marca **JOCEL**

Modelo **JDE002174**

Está em conformidade com as seguintes diretivas europeias e normas de aplicação

Baixa Tensão	2014/35/EU	EN 60335-2-40:2003+A11+A12 +A1+A2+A13 EN 60335-1:2012+A11+A13+A1 +A14+A2+A15 EN 62233:2008
--------------	-------------------	---

Compatibilidade Electromagnética	2014/30/EU	EN 300328:2019 EN 301489-1:2019 EN 301489-17:2020 EN IEC 62311:2020 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN 61000-3-3:2013+A1+A2 EN IEC 61000-3-2:2019+A1
----------------------------------	-------------------	---

MADE P.R.C

Please keep this manual carefully for further reference!

Thank you for selecting our dehumidifier. Be sure to read this manual carefully before using it. Any questions, please contact the professional service for help.

PRODUCT DESCRIPTION

The dehumidifier is used to remove excessive moisture from the air. The resulting reduction in relative humidity protects buildings and their contents from the adverse effects of excess humidity.

The environmentally friendly R290 is used as the refrigerant. R290 has no damaging influence on the ozone layer (ODP), a negligible greenhouse effect (GWP) and is available worldwide. Because of its efficient energy properties, R290 is highly suitable as a coolant for this application. Special precautions must be taken into consideration due to the coolant's high flammability.

SYMBOLS FROM THE UNIT AND USER MANUAL

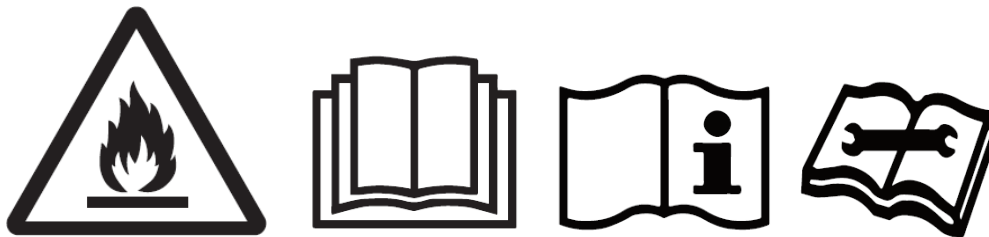
 warning	This unit uses a flammable refrigerant. If refrigerant leaks and comes in contact with fire or heating part, it will create harmful gas and there is risk of fire.
	Read the USER MANUAL carefully before operation.
	Further information is available in the USER MANUAL, or similar documents.
	Service personnel are required to carefully read the USER MANUAL and SERVICE MANUAL before operation.

THE FOLLOWING SHOULD ALWAYS BE OBSERVED FOR SAFETY

- This appliance is designed for Domestic & Commercial use.
- This appliance can be used by children aged from 16 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The unit is designed only for use with R-290(propane) gas as the designated refrigerant.
- The refrigerant loop is sealed. Only a qualified technician should attempt to service!
- Do not discharge the refrigerant into the atmosphere.

- R-290 (propane) is flammable and heavier than air.
- It collects first in low areas but can be circulated by the fans.
- If propane gas is present or even suspected, do not allow untrained personnel to attempt to find the cause.
- The propane gas used in the unit has no odor.
- The lack of smell does not indicate a lack of escaped gas.
- If a leak is detected, immediately evacuate all persons from the compartment, ventilate the room and contact the local fire department to advise them that a propane leak has occurred.
- Do not let any persons back into the room until the qualified service technician has arrived and that technician advises that it is safe to return.
- No open flames, cigarettes or other possible sources of ignition should be used inside or in the vicinity of the units.
- Component parts are designed for propane and non-incentive and non-sparking. Component parts shall only be replaced with identical repair parts.

FAILURE TO ABIDE BY THIS WARNING COULD RESULT IN AN EXPLOSION, DEATH, INJURY AND PROPERTY DAMA



FOR YOUR SAFETY

Your safety is the most important to us!



Please read this manual carefully and fully understand before operating your dehumidifier.

OPERATIONAL PRECAUTIONS

WARNING - to reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons or property:

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance should be disconnected from its power source during maintenance.
- Always operate the unit from a power source of equal voltage, frequency and rating as indicated on the product identification plate.
- Always use a power outlet that is grounded.
- Unplug the power cord when cleaning or when not in use.

- Do not operate with wet hands. Prevent water from spilling onto the unit.
- Do not immerse or expose the unit to rain, moisture or any other liquid.
- Do not leave the unit running unattended. Do not tilt or turn over the unit.
- Do not unplug while the unit is operating.
- Do not unplug by pulling on the power cord.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.
- Do not put objects on the unit.
- Do not climb or sit on the unit.
- Do not insert fingers or other objects into the air outlet.
- Do not touch the air inlet or the aluminum fins of the unit.
- Do not operate the unit if it is dropped, damaged or showing signs of product malfunction.
- Do not clean the appliance with any chemicals.
- Ensure the unit is far away from fire, inflammable, or explosive objects.
- The unit shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacture.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operation sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- Do not piece or burn, even after use.
- Be aware that refrigerants may not contain an odor.
- Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than 4m².
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- Keep any required ventilation openings clear of obstruction.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.



Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry, recognized assessment specification.



Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants. If you don't understand something or need help, please contact the dealer services.

SAFETY PRECAUTIONS ON SERVICING

Please follow these warnings when to undertake the following when servicing a dehumidifier with R290.

CHECKS TO THE AREA

Prior to beginning work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimized. For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

WORK PROCEDURE

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimize the risk of a flammable gas or vapor being present while the work is being performed.

GENERAL WORK AREA

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

CHECKING FOR PRESENCE OF REFRIGERANT

The area shall be checked with an appropriate refrigerant detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. no sparking, adequately sealed or intrinsically safe.

PRESENCE OF FIRE EXTINGUISHER

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO₂ fire extinguisher adjacent to the charging area.

NO IGNITION SOURCES

No person carrying out work in relation to a refrigeration system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. "No Smoking" signs shall be displayed.

VENTILATED AREA

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

CHECKS TO THE REFRIGERATION EQUIPMENT

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specification. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt consult the manufacturer's technical department for assistance.

The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants:

- The charge size is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed;
- The ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed;
- If an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant;
- Marking to the equipment continues to be visible and legible. Markings and signs that are illegible shall be corrected;
- refrigeration pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

CHECKS TO ELECTRICAL DEVICES

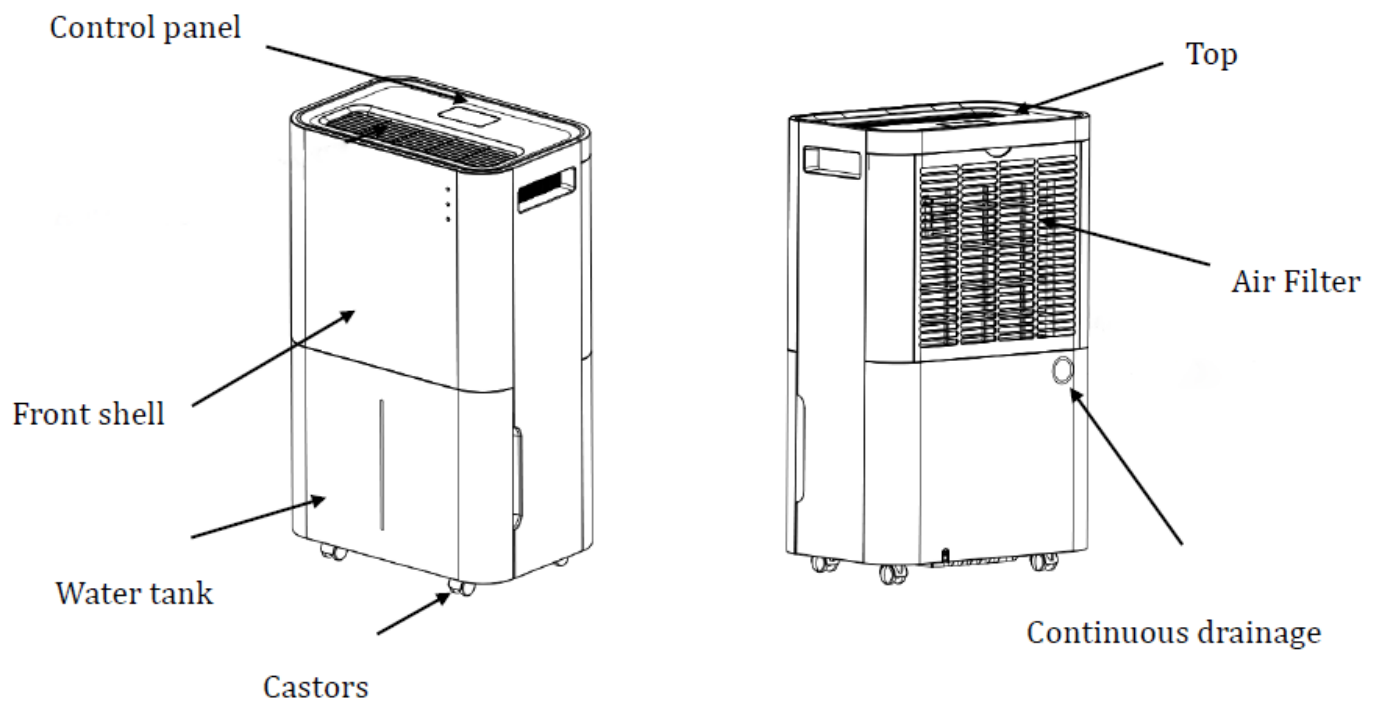
Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised.

Initial safety checks shall include:

- those capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking;
- that there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system;
- that there is continuity of earth bonding.

PRODUCT OVERVIEW

PRODUCT VIEW



SPECIFICATIONS

Model Number	JDE002174
Rated voltage/Frequency	AC220-240V/50Hz
Dehumidification Capacity	25L/Day (30°C, 80%)
Water tank capacity	4L
Refrigerant/Charge	R290/70g
For rooms up to	Until 50m2
Noise level min-max	≤45 dB(A)
Working temperature	5-35°C
Net Weight	14Kg

LOCATION

1. Place the unit on a firm, level surface in an area with at least 30cm of free space around it to allow for proper air circulation.
2. Never install the unit where it could be subject to:
 - Heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other products that produce heat.
 - In an area where oil or water may be splashed
 - Direct sunlight.
 - Mechanical vibration or shock.
 - Excessive dust.
 - Lack of ventilation, such as cabinet or bookcase.
 - Uneven surface.



WARNING

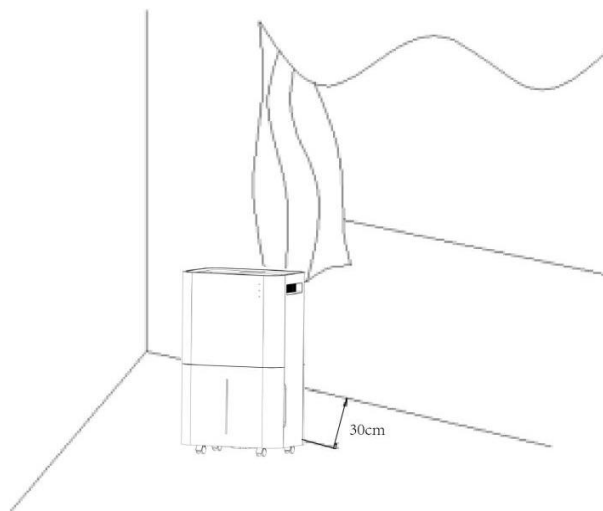
Install the unit in rooms which exceed 4 m².

Do not install the unit in a place where inflammable gas may leak.



NOTE

The manufacture may provide other suitable example or may provide additional information about the refrigerant odor.



OPERATING THE DEVICE SAFELY

- Check the device after unpacking for any damages or scratches on it.
- Operate this unit in an ambient temperature from 5°C to 35°C.
- Do not use in the outdoors. This dehumidifier is intended for indoor residential applications only.
- Do not operate in close proximity to walls, curtains, or other objects that may block inlet and outlet.
- Keep the air inlet and outlet free of obstacles.
- Adjusting the wind deflector in the upward direction prior to start up.
- If tipped more than 45°, allow the unit to set upright for at least 24 hours before start up.
- Keep doors and windows close for better energy saving.
- Do not operate or store the unit in direct sunlight or rain.
- It is normal for air outlet to feel warm to touch after continuous operation on hot days.
- Empty the water tank before moving the device.
- Make sure the Water tank is correctly fitted otherwise the unit will not operate properly.
- The dehumidifier starts up in the mode selected when the unit was last used.
- The dehumidifier starts dehumidifying if the room humidity is 3% higher than the selected humidity.
- There is a protective 3-minutes time delay of the compressor. Wait 3 minutes for the dehumidifier to resume dehumidification.

OPERATION

CONTROL PANEL



SETTINGS



Power

In the standby state, press the power button to turn on, the operation indicator lights up and the default fan speed is high, and the default humidity is 60%. In the power-on state, press the power button to turn off, the running indicator light goes off and the compressor stops immediately, and then the fan shut down after 30 second's delay.



Mode

There are three mode options: Automatic-Continuous/Drying-Sleeping

Automatic mode: Both the target humidity level and fan speed are adjustable. The fan and compressor will start working when the environmental humidity level $\geq$ set humidity level +3% and will stop working when the environmental humidity level $\leq$ set humidity level - 3%. The corresponding indicator will appear blue.

CNT

Continuous mode: The unit will run continuously with high fan speed regardless of the ambient humidity level, and the target humidity level can't be set according to one's own desire. The corresponding indicator will appear red.



Sleeping mode: All indicators will turn dark, the fan speed will always remain low, and the target humidity level is adjustable. The fan and compressor will start working when the environmental humidity level $\geq$ 63%, and will stop working when the environmental humidity level $\leq$ 57%. The corresponding indicator will appear green. Touch any button to wake the indicators up. Press this button once to switch between the modes.



Speed

There are two fan speed options: High-Low. Press this button to switch between the speeds, and the corresponding indicator will light up. Under continuous mode, sleeping mode, or defrosting period, the fan speed is not adjustable.



Timer

The first press of this button will turn the timer on, and each further press will increase the timer by 1 hour. The timer will automatically turn off when it reaches 24 hours (shown as “00” on the LED display). When the timer is operating, you can press this button when the timer digits flash to cancel the timer.

In the power-on state, the timer indicates the length of operation time.

In the standby state, the timer indicates the length of time until the reserved turning-on time.



Add

Each press of this button will increase the set humidity level/timer by 5 %/1 hour within the range of 30-80%/0-24 hours.



Minus

Each press of this button will decrease the set humidity level/timer by 5 %/1 hour within the range of 30-80%/0-24 hours.



Lock

Hold this button for 3 seconds to turn on/off the child-lock function. All buttons are locked and unresponsive to any pressing.

INDICATORS

 Automatic Mode	 Continuous/Drying Mode	 Sleeping Mode
 Low Fan Speed	 High Fan Speed	 Water Tank Full
 Wi-Fi	 Child-Lock	 Power
 Humidity Level/Timer Display		

NOTE:

- The dehumidifier starts operating in the mode that it was last in.
- The dehumidifier starts dehumidifying if the room humidity is 3% higher than the selected humidity.
- There is a protective 3-minute time delay for the compressor. Wait 3 minutes for the dehumidifier to resume dehumidification.

WIFI CONNECTION

INFORMATION ON THE APP “SMART LIFE”

The “**Smart Life**” app is available for android and iOS.

Scan the corresponding QR code to get directly to the download.



INFORMATION ON HOW TO USE THE APP

This appliance allows you to operate the appliance via your home net-work. A prerequisite is a permanent WIFI connection to your router and the free app “Smart Life”.

1. Install the “Smart Life” app. Create a user account.
2. Activate the WIFI function in the settings of your appliance.
3. Place the appliance at a distance of about 5 meters to your router.
4. If the power is turned on, the WIFI indicator flashes. After 3 minutes, the status will be canceled if there is no network configuration, and the indicator light is off. If you need to re-connect the WIFI, long press the “timer” button for 5 Second to start the network configuration, the WIFI indicator flashes again.

WIFI CONNECTED

• Method 1

Connected via Bluetooth

Open the bluetooth of your mobile phone or other device.

When WIFI indicator flashes, open “Smart Life” APP, the unit will connected via bluetooth automatically.

• Method 2

When WIFI indicator flashes, select “Add Device”-“Small Home Appliances”-“Dehumidifier”, and follow the instructions on the display.

Check the status of the WIFI indicator and choose the correct status.

If the WIFI indicator flash rapidly, it can connected directly.

If the WIFI indicator flash slowly, press “Go to Connect” to connect the WIFI named “SmartLife-XXXX”.

REMARKS:

Once the appliance has been successfully connected, the WIFI lamp lights up. Now you can operate the appliance using the app.

Press and hold the Timer button for about 5 seconds, the appliance will disconnect and the Wi-Fi lamp lights will turn off.

MAINTENANCE

DRAINAGE

There are two ways of removal collected water produced by the unit.

A. Manual draining: Empty water tank by manual.

B. Continuous draining: Use gravity to drain condensate water by attaching a drain hose.

EMPTYING THE WATER TANK

The water tank built in unit will fill up and shut the unit down once it is full. It will run again once you empty the water tank and installed properly.

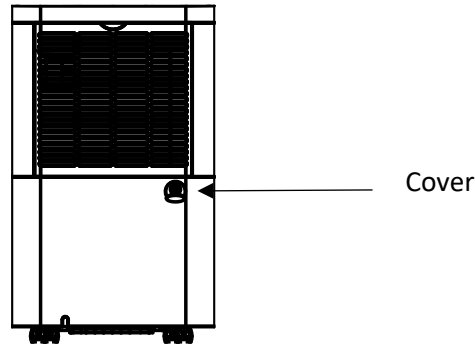
- When the tank is full, the unit will make a buzzing sound, and the “Water Full” light will turn on.
- Press the POWER button to turn off the unit.
- Pull on the water tank and simply slide out of the body of the dehumidifier.
- Empty the water into an area with a drain or outside.
- Clean the inside of the tank as well as the outside.
- Replace the empty tank back into the unit.
- Press the POWER button to resume operating.
- If the Water Full light does not extinguish, check that the float is correctly in place.



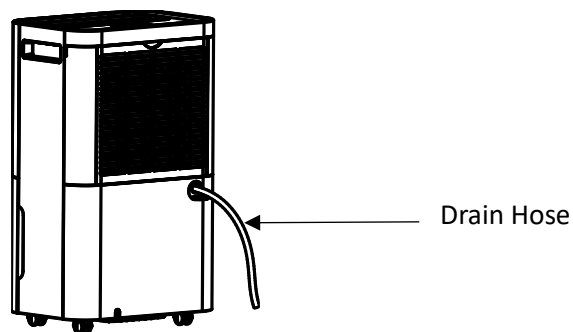
CONTINUOUS DRAINING

For continuous operation or unattended dehumidification, please connect the attached drain hose to the unit. Condensate water can be automatically flow into a bucket or drain by gravity.

- Set the unit in a horizontal surface and stable position.
- Switch off the unit before operating.
- Remove the cover of the water outlet opening and keep it in safe area.



- Securely and properly connect the drain hose and make sure it is not kinked and clear of obstruction.
- Place the outlet of hose over a drain or bucket and ensure that water could freely flow out of the unit.
- Do not submerge the end of hose into water; otherwise, it can cause "Air Lock" in the hose.



TO AVOID WATER SPILLAGE:

As the negative pressure of condensate drain pan is large, tilt the drain hose downward toward the floor. It is appropriate that the degree of inclination should exceed 20 degrees.

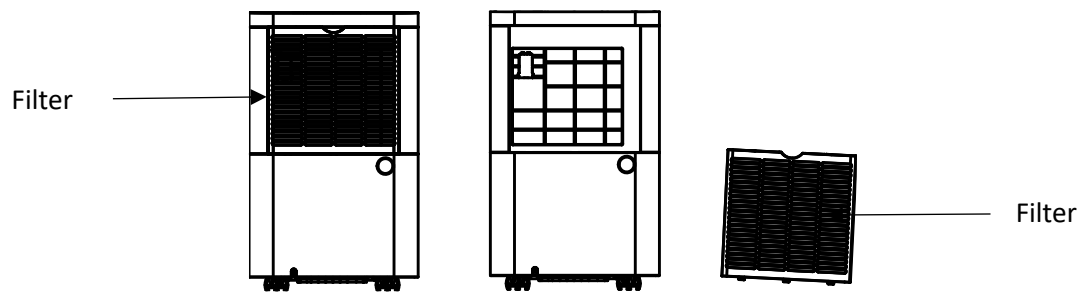
Straighten the hose to avoid a trap existing in the hose.

CLEANING THE AIR FILTER (every two weeks)

Dust collects on the filter and restricts the airflow. The restricted airflow reduces the efficiency of the system and if it becomes blocked it can cause damage to the unit.

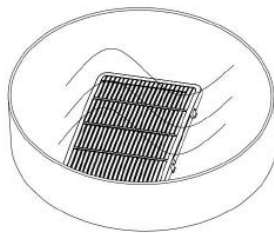
The air filter requires regular cleaning. The air filter is removable for easy cleaning. Do not operate the unit without an air filter, or the evaporator may be contaminated.

1. Remove the filter placed on the back.

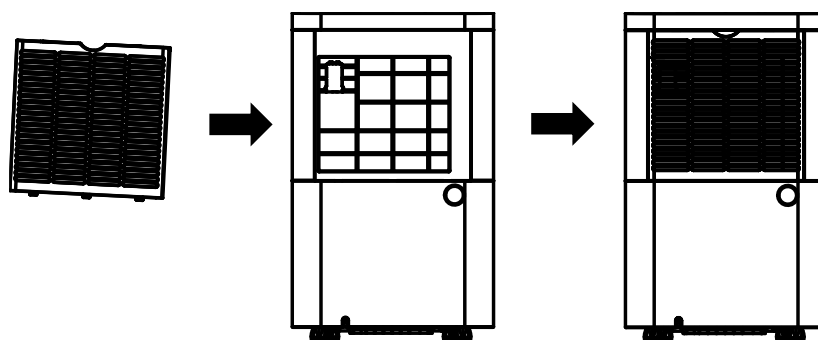


2. Soak the strainer in warm water at about 40 degrees Celsius. Rinse gently with a neutral detergent.

Use the vacuum cleaners brush to gently remove dust from the screen



3. Put the filter back.



TROUBLE SHOOTING

FUNCTIONING TEMP.

5°C ≤ Ambient Temp. ≤ 35°C

When the ambient temp is lower or higher than the functioning temp, the dehumidifier stops.

When 5°C ≤ Ambient temp. ≤ 10°C, the compressor automatically defrosts at intervals; during defrosting, the compressor stops and the fan keeps running.

BEFORE CALLING FOR SERVICE

Before contacting professional service, please review the trouble shooting list that includes common occurrences that are not the result of a defect in workmanship or materials.

Problem	Possible Cause	Solution
Not working	No power supply	Connect to a functioning outlet and switch on.
	Water Full Indication Flashes	Drain water tank and reset it, or re-position the water tank to right place.
	Room temperature < 5°C, or > 35 °C	Self-Protection designed to protect the unit. Can not work under such temperature.
Bad functioning	Is the air filter clogged?	Clean the air filter as instructed.
	Is the intake duct or discharge duct obstructed?	Remove the obstruction from the discharge duct or intake duct.
No air intake	Is the filter clogged?	Wash the filter.
Loud noise when running	Is the machine put in the plat place?	Put the machine on the plat ground.
	Is the filter clogged?	Wash the filter.
E2	Humidity sensor problem	Change a sensor.
LO	Environmental humidity is below 20%	The dehumidifier shuts down for self-protection.
HI	Environmental humidity is above 90%	
CL	Low temperature protection, the environmental temperature <5°C	
CH	High temperature protection, the environmental temperature >35°C	

DECOMMISSIONING

STORAGE

Long-term storage - If you will not be using the unit for an extended period of time (more than a few weeks) it is best to clean the unit and dry it out completely. Please store the unit per the following steps:

1. Press power button to switch off and unplug the unit.
2. Drain the remaining water from the unit.
3. Clean the filter and let the filter dry completely in a shaded area.
4. Collect the power cord at the water tank.
5. Re-install the filter at its position.
6. The unit must be kept in upright position when in storage.
7. Preserving the machine in ventilating, dry, non- corrosive gas and safe place indoor.

ATTENTION:

The evaporator inside the machine has to be dried out before the unit is packed to avoid component damage and molds. Unplug the unit and place it in a dry open area for days to dry it out.

DISPOSAL

WARNING!!!

Releasing refrigerant into atmosphere is strictly forbidden!



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

GENERAL WARRANTY TERMS

1. The warranty is valid only on presentation of invoice of purchase.
2. This WARRANTY is limited exclusively to parts substitution ineffective due to faulty manufacture, made in our workshops.
3. The elimination of several faults of the scope of the guarantee is made for repair or replacement of defective parts, according to the discretion of our technical services. Defective parts are our property.
4. Are not covered under warranty damage caused by transportation, neglect or poor use, improper assembly or installation, as well as external influences such as: lightning strikes or power, flooding, humidity, etc.
5. Lose warranty, all appliances that are not being used according to the instructions or connected to FEEDING NETWORKS not guarantee a constant voltage of 220/240V.
6. The warranty does not cover damages for personal injury or damage caused directly or indirectly in any capacity whatsoever.
7. This warranty terminates when it is found to have been undergoing repairs, alterations or interventions by any person not authorized by Jocel.

THE WARRANTY EXPIRES

1. If the appliance has not been installed by an Accredited Technician.
2. Exceeded the period for home appliances and for industrial appliances, warranty expires and assistance will be made by charging the costs of manpower, according to current fees.
3. With the modification or disappearance of the nameplate of the appliance.

NOTE: GLASSES AND LAMPS ARE NOT COVERED BY WARRANTY.

TECHNICAL ASSISTANCE

For technical assistance request, our services are available through the following contacts:

Telef. 00 351 252 910351

Fax: 00 351 252 910367

E-mail: assistencia@jocel.pt

<http://www.jocel.pt>



HEADQUARTERS:
Rua Alto do Curro, n.º 280
4770-569 S. COSME DO VALE
V.N. de FAMALICÃO
Telef: 252 910 350/2
Fax: 252 910 368/9
email: jocel@jocel.pt
<http://www.jocel.pt>

DECLARATION OF CONFORMITY



We declare on our own responsibility that the machine indicated below

Product **DEHUMIDIFIER**

Brand **JOCEL**

Model **JDE002174**

Complies with the following European directives and standards implementation:

Low Voltage	2014/35/EU	EN 60335-2-40:2003+A11+A12 +A1+A2+A13 EN 60335-1:2012+A11+A13+A1 +A14+A2+A15 EN 62233:2008
Electromagnetic Compatibility	2014/30/EU	EN 300328:2019 EN 301489-1:2019 EN 301489-17:2020 EN IEC 62311:2020 EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN 61000-3-3:2013+A1+A2 EN IEC 61000-3-2:2019+A1

MADE P.R.C.