

Deshumidificador
12 Lts



PK-1570 DH

Gracias por
Preferirnos

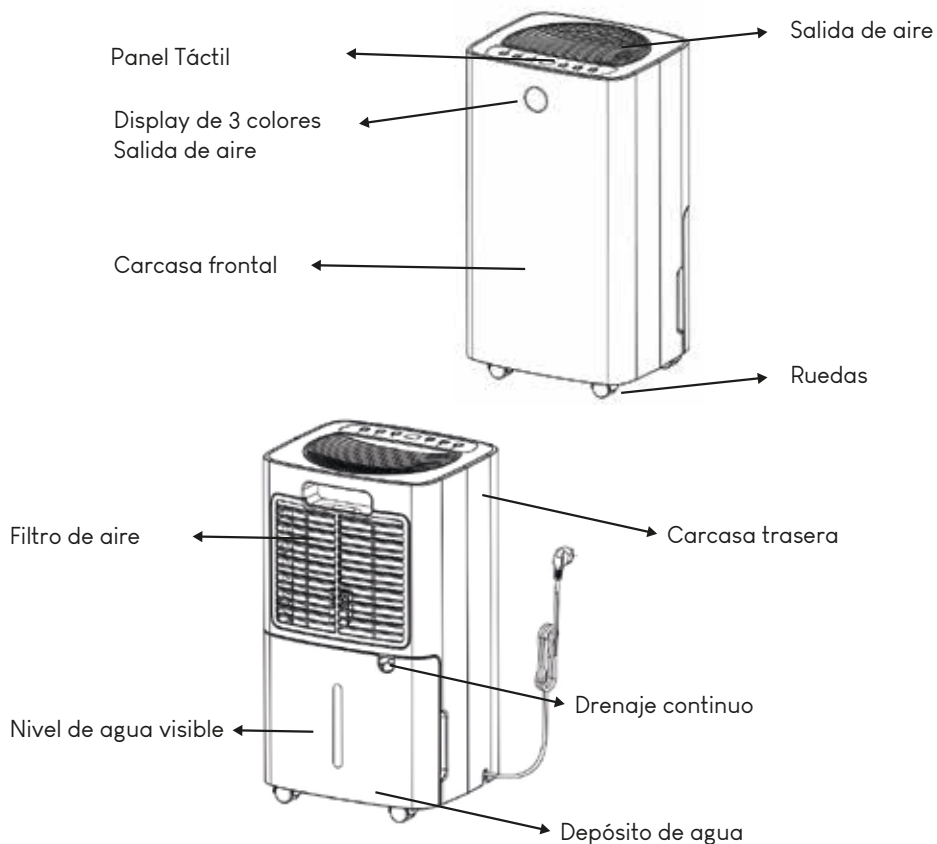
¡Su seguridad es lo más importante que nos preocupa!

Lea este manual detenidamente y comprenda completamente antes de operar su deshumidificador.

PRECAUCIONES OPERACIONALES

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas o propiedades:

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el SERVICE OFICIAL PUNKTAL para evitar riesgos.
- El nivel de presión sonora ponderado A está por debajo de 36 dB.
- El aparato deberá estar desconectado de su fuente de alimentación durante el mantenimiento.
- Siempre opere la unidad desde una fuente de energía de igual voltaje, frecuencia y clasificación como se indica en la placa del producto.
- Utilice siempre una toma de corriente con conexión a tierra.
- Desenchufe el cable de alimentación cuando lo limpie o cuando no esté en uso.
- No lo opere 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 lo desenchufe mientras la unidad esté en funcionamiento.
- No lo desenchufe tirando del cable de alimentación.
- No utilice un cable de extensión ni un enchufe adaptador.
- No coloque objetos sobre la unidad.
- No se suba ni se siente en 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 opere la unidad si se ha caído, está dañada o muestra signos de mal funcionamiento del producto.
- No limpie el aparato con ningún producto químico.
- Asegúrese de que la unidad esté alejada del fuego y de objetos inflamables o explosivos.
- La unidad se instalará de acuerdo con las normas nacionales de cableado.
- No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos a 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 debe almacenarse de forma que se evite que se produzcan daños mecánicos.
- No trocear ni quemar, incluso después de que finalizada su vida útil.
- Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no tener olor.
- Las tuberías deben estar protegidas contra daños físicos y no debe usarse en un espacio sin ventilación, si ese espacio es menor de 4m².
- Mantenga las aberturas de ventilación requeridas libres de obstrucciones.
- El aparato debe de almacenarse en un área bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda el área de la habitación especificada para la operación.
- El servicio solo debe realizarse según lo recomendado por el fabricante. El mantenimiento y reparación se debe de realizar en el SERVICE OFICIAL PUNKTAL..

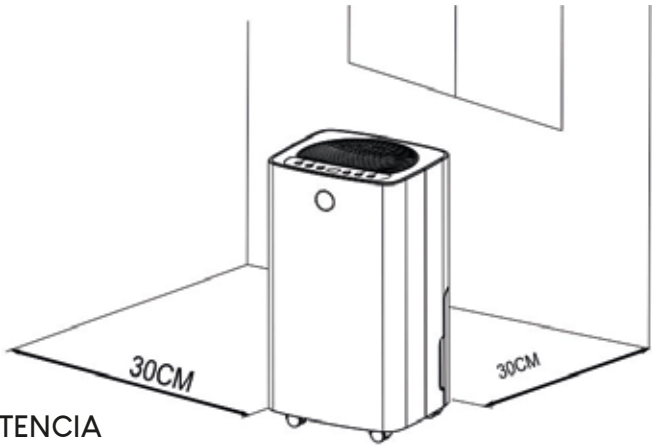


- Potente eliminación de la humedad (deshumidificación de hasta 12 l/día)
- El monitor de humedad muestra la humedad del aire actual
- El modo automático ajusta automáticamente los niveles de humedad
- Un temporizador de 24 horas para configurar el tiempo de funcionamiento
- Elimina eficazmente la humedad y el polvo del aire.
- Ventilador silencioso tiene dos configuraciones de velocidad
- Descongelación automática a baja temperatura
- Apagado automático/ reinicio automático
- Control electrónico
- Filtro antibacteriano
- Drenaje continuo o tanque de agua de 2L

Capacidad de deshumidificación	12L/Día (30°C, 80%)
Fuente de alimentación	AC220-240V/50Hz
Consumo de energía	185W/1A
Ruido	≤36dB(A)
Capacidad del tanque de agua	2.0L
Carga máxima de refrigerante	R134a / 85g
Peso neto	11 Kg
Presión máxima de diseño	Zona alta 3.2 MPa, Lado Bajo 0.7MPa
Tamaño mínimo de la habitación	4m2 (superficie del piso)
Dimensión	255*220*460mm
Tipo de fusible y clasificación	T-Tyo, AC 250V, 3.15A

Ubicación

1. Coloque la unidad sobre una superficie firme y nivelada en un área con al menos 30 cm de espacio libre a su alrededor para permitir una circulación de aire adecuada.
2. Nunca utilice la unidad donde pueda estar sujeta a:
 - Fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros productos
 - En un área donde se pueda salpicar aceite o agua
 - Luz solar directa
 - Vibración mecánica o choque
 - Polvo excesivo
 - Falta de ventilación, como armario o estantería
 - Superficie irregular



ADVERTENCIA

Instale la unidad en habitaciones que superen los 4 m2.
No utilice la unidad en un lugar donde pueda haber fugas de gas inflamable.

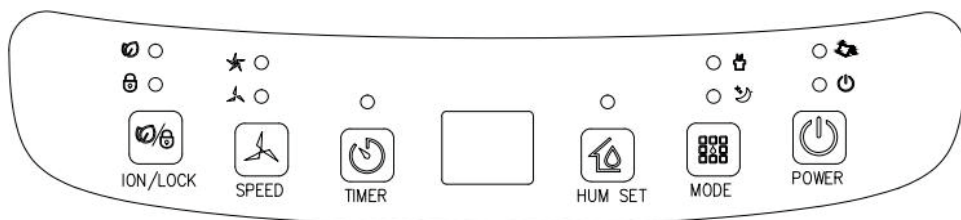
Funcionamiento seguro del dispositivo

- Revise el dispositivo después de desempacarlo para ver si tiene daños o rayones.
- Opere esta unidad en una temperatura ambiente de 5°C a 35° C.
- No lo use al aire libre. Este deshumidificador está diseñado para aplicaciones residenciales en interiores únicamente.
- No opere cerca de paredes, cortinas u otros objetos que puedan bloquear la entrada y la salida de aire
- Mantenga la entrada y salida de aire libres de obstáculos.
- Ajuste del deflector de viento en la dirección hacia arriba antes de la puesta en marcha.
- Si se inclina más de 45°, deje que la unidad se coloque en posición vertical durante al menos 24 horas antes de encenderla.
- Mantenga puertas y ventanas cerradas para un mejor ahorro de energía.
- No opere ni guarde la unidad bajo la luz directa del sol o bajo la lluvia.
- Es normal que la salida de aire se sienta caliente al tacto después de una operación continua en días calurosos.
- Vacíe el depósito de agua antes de mover el dispositivo.
- Asegúrese de que el tanque de agua esté colocado correctamente; de lo contrario, la unidad no funcionará correctamente.
- El deshumidificador se inicia en el modo seleccionado a la última vez que se utilizó la unidad.
- El deshumidificador comienza a deshumidificar si la humedad de la habitación es un 3 % más alta que la humedad seleccionada.
- Hay un retardo de tiempo de protección de 3 minutos del compresor. Espere 3 minutos para que el deshumidificador reanude la deshumidificación.

Pantalla digital



Panel de control



POWER



En el estado de espera, presione el botón de encendido para encender, el indicador de funcionamiento se ilumina y la velocidad del ventilador predeterminada es alta, y la humedad predeterminada es del 50%. En el estado de encendido, presione el botón de encendido para apagar, la luz indicadora de funcionamiento se apaga y el compresor se detiene inmediatamente, y luego el ventilador se apaga después de 30 segundos de retraso.

MODO



Selección de: Auto mode, ciclo de modo de secado continuo y modo de suspensión (modo dormir), presione una vez para cambiar el modo de uno a otro, el indicador correspondiente se ilumina.

Modo automático: humedad ambiental 3 % mayor a humedad establecida, el ventilador y el compresor comienza a funcionar después de 3 segundos.

Cuando la humedad ambiental es 3% menor a humedad establecida, el compresor y el ventilador deja de funcionar después de 30 segundos de retraso.

Tanto la velocidad del ventilador como la humedad se pueden ajustar en el modo automático.

Modo de secado continuo: La máquina sigue funcionando, pero no se puede ajustar la humedad.

Modo de dormir: Toque el botón de suspensión, el botón se ilumina y comienza la función de suspensión. Después de no funcionar en 10 segundos, todos los indicadores se oscurecen gradualmente y la velocidad del viento cambia automáticamente de alta a baja. Toque cualquier botón para activar el indicador. Toque el botón de suspensión nuevamente para salir del modo de suspensión.

Cuando la humedad ambiental es menor a 57 %, el compresor deja de funcionar y el ventilador se apaga después de 30 segundos de demora.

Cuando la humedad ambiental es mayor a 63%, el ventilador comienza a funcionar y el compresor comienza a funcionar después de 3 segundos.

La velocidad del ventilador y la humedad no se pueden ajustar en el modo de suspensión.

TIMER



Pulse el botón del temporizador para configurar la función de temporización de 0 a 24 horas. El intervalo es de 1 hora. Cada vez que presiona este botón, el valor aumenta 1 hora y luego se muestra el valor de tiempo correspondiente en la pantalla. El valor de configuración es "00" para cancelar la función de temporizador. Después de configurar y completar el temporizador, el LED del temporizador se enciende durante el período de tiempo. Una vez finalizado el tiempo, el LED del temporizador se apaga automáticamente. En el estado de ejecución, configure el tiempo para apagar la máquina; en el estado de espera, configure el tiempo para encender la máquina.

CONFIGURACIÓN DE HUMEDAD



Toque el botón de humedad para verificar la humedad ambiental actual, toque este botón nuevamente y podrá configurar la humedad. El rango de humedad objetivo es 30%- 35% - 40% - 45% - 50% - 55%- 60% - 65% -70% - 75%-80%. Después de configurar 3 segundos, el sistema confirma el valor ingresado y luego la máquina sale del estado de configuración y regresa la humedad actual. En el modo de secado, la humedad objetivo no se puede cambiar. Mantenga presionado el botón de humedad durante 3 segundos para mostrar la temperatura ambiente actual.

VELOCIDAD



Viento alto – ciclo de viento bajo, presione el botón una vez para cambiar y luego se enciende el indicador correspondiente. En el modo de secado continuo, el modo de suspensión y en el período de descongelación, la velocidad del viento no se puede cambiar

BLOQUEO PARA NIÑOS



Mantenga presionado 3 segundos para encender/apagar la función de bloqueo para niños

DRENAJE

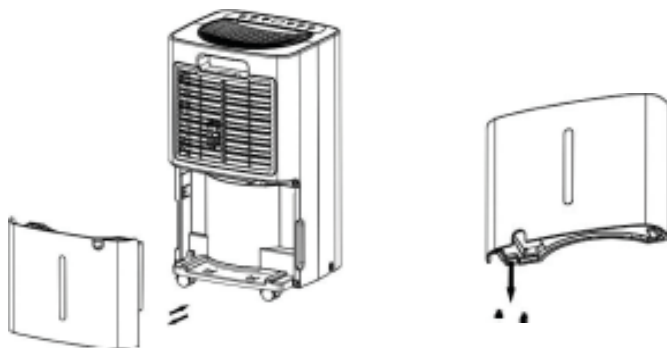
Hay dos formas de eliminar el agua recogida producida por la unidad.

- A. Drenaje manual: Vacíe el tanque de agua manualmente.
- B. Drenaje continuo: use la gravedad para drenar el agua condensada conectando una manguera de drenaje

VACIADO DEL DEPÓSITO DE AGUA

El tanque de agua integrado en la unidad se llenará y apagará la unidad una vez que esté lleno. Volverá a funcionar una vez que vacíe el tanque de agua y lo instale correctamente.

- Cuando el tanque esté lleno, la unidad emitirá un zumbido y se encenderá la luz de "Agua Llena".
- Pulse el botón POWER para apagar la unidad.
- Saque el tanque de agua y simplemente deslícelo fuera del cuerpo del deshumificador
- Vacíe el agua en una zona con desagüe o en el exterior.
- Limpie el interior del tanque así como el exterior.
- Vuelva a colocar el tanque vacío en la unidad.
- Pulse el botón POWER para reanudar el funcionamiento.
- Si la luz Water Full no se apaga, verifique que el flotador esté 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 por gravedad.

- Coloque la unidad en una superficie horizontal y en una posición estable.
- Apague la unidad antes de operarla.

Retire el tapón de la abertura de salida de agua y guárdelo en un lugar seguro.



Conecte de forma segura y adecuada la manguera de drenaje y asegúrese de que no esté torcida y libre de obstrucciones.

- Coloque la salida de la manguera sobre un desagüe 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 causar "bloqueo de aire" en la manguera.



Para evitar derrames de agua:

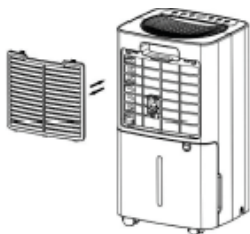
- Como la presión negativa de la bandeja de drenaje de condensación es grande, incline la manguera de drenaje hacia abajo, hacia el piso. Es conveniente que el grado de inclinación supere los 20 grados.
- Enderezar la manguera para evitar que quede una trampa (curvatura) en la manguera.

LIMPIEZA DEL FILTRO DE AGUA (CADA 2 SEMANAS)

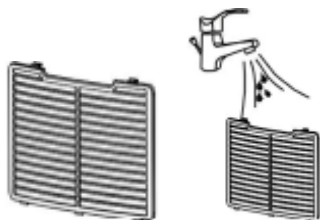
El polvo se acumula en el filtro y restringe el flujo de aire. El flujo de aire restringido reduce la eficiencia del sistema y, si se bloquea, puede dañar la unidad.

El filtro de aire requiere una limpieza regular. El filtro de aire es extraíble para facilitar la limpieza. No opere la unidad sin un filtro de aire, o el evaporador puede contaminarse.

1. Retire el marco del filtro y saque el filtro.



2. Utilice una aspiradora para absorber suavemente el polvo de la superficie. Si el filtro está muy sucio, lávelo con agua y un detergente suave y séquelo bien después.



3. Vuelva a colocar el filtro



TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

5°C a 35°C

Cuando la temperatura ambiente es inferior o superior a la temperatura de funcionamiento, el deshumidificador se detiene.

Cuando la temperatura ambiente está entre 5 a 16 °C, el compresor descongela automáticamente a intervalos; durante la descongelación, el compresor se detiene y el ventilador sigue funcionando.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de ponerse en contacto con el servicio post-venta, revise la lista de solución de problemas que incluye las ocurrencias comunes que no son el resultado de un defecto en la mano de obra o de los materiales.

Problema	Causa posible	Solución
No funciona	Sin fuente de alimentación	Conecte a una toma de corriente que funcione y encienda
	Parpadea la indicación de agua llena	Drene el tanque de agua y reinicielo, o vuelva a colocar el tanque de agua en el lugar correcto
	Temperatura ambiente menor a 5°C, o mayor a 35 °C	Autoprotección diseñada para proteger la unidad. No puede trabajar bajo tal temperatura.
mal funcionamiento	¿Está obstruido el filtro de aire?	Limpie el filtro de aire como se indica
	Está obstruido el conducto de entrada o el conducto de descarga?	Retire la obstrucción del conducto de descarga o del conducto de entrada.
Sin entrada de aire	¿Está obstruido el filtro?	lavar el filtro
Ruido fuerte	El deshumidificador esta inclinado	Ponerlo en piso estable
	¿Está obstruido el filtro?	lavar el filtro
E2	problema con el sensor de humedad	cambiar un sensor
LO	La humedad ambiental está por debajo al 20%	El deshumidificador se apaga por autoprotección.
HI	La humedad ambiental está por encima al 90%	
CL	Protección de baja temperatura, la temperatura ambiental. <5°C	
CH	Protección contra altas temperaturas, la temperatura ambiental. >35°C	

ALMACENAMIENTO

Almacenamiento a largo plazo: si no va a utilizar la unidad durante un período prolongado (más de unas pocas semanas), es mejor limpiarla y secarla por completo. Guarde la unidad siguiendo los siguientes pasos:

1. Presione el botón power para apagar y desenchufar la unidad.
2. Drene el agua restante de la unidad.
3. Limpie el filtro y déjelo secar completamente en un área sombreada.
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 durante el almacenamiento.
7. Preservar la máquina en un lugar interior seguro, seco, ventilado y ambiente sin aire con sustancias corrosivas, ejemplo: salitre

ATENCIÓN

El evaporador dentro de la máquina debe secarse antes de embalar la unidad para evitar daños en los componentes y formación de moho. Desenchufe la unidad y colóquela en un área abierta y seca durante días para que se seque. Otra forma de secar la unidad es establecer el punto de humedad más de un 5 % por encima de la humedad ambiental para obligar al ventilador a secar el evaporador durante un par de horas.

PUNKTAL

PK-1570 DH



Importador en Uruguay
PUNKTAL S.A.
SERVICIO OFICIAL
Calle Cuareim 1544
Montevideo - Uruguay
Tel: 598 29003538
service@punktal.com.uy

Gracias por
Preferirnos