



CLIMATIZACIÓN QUE TRASCIENDE
CONTROLE CLIMÁTICO QUE TRANSFORMA

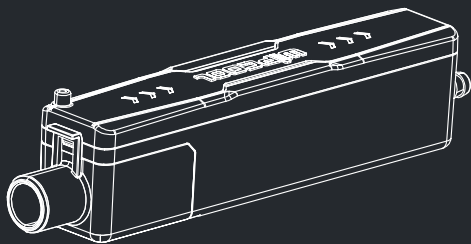
P22i

Bomba de condensados Intelligent Slim
INSTRUCCIONES

ES

Bomba de condensados Slim inteligente
INSTRUÇÕES

PT



P22i
5010-5012

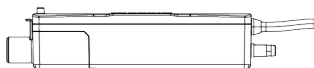


1. AVISO ANTES DEL USO

Gracias por elegir la bomba de condensado WIPCOOL. Nos dedicamos a ofrecerle productos de alta calidad. Compruebe que el producto que solicitó esté en buenas condiciones de envío y con los accesorios correctos. Si se produce algún daño durante el transporte, póngase en contacto con nosotros o con su distribuidor local a tiempo. Este manual proporciona instrucciones sobre el funcionamiento correcto; es importante que las siga atentamente. Si se produce algún cambio en el producto (incluidas las especificaciones), no le informaremos más.

ES

2. EN LA CAJA



x1
Bomba

Accesorios



x 1 35 mm/1,4"
de largo (6 mm/1/4" de
diámetro interior/diámetro
interior)



x 1 Dispositivo
antisifón Tubos de
6 mm (1/4")



Manguera flexible x 1



x 2
100 *3 mm



x2
3 00*5 mm

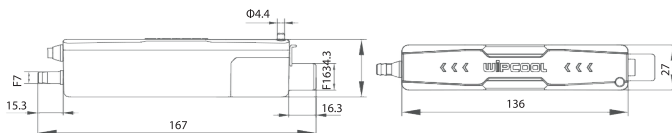
Velcro

x1
2 5*100 mm

Manual

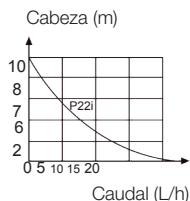
x1

3. DIMENSIONES



4. DATOS TÉCNICOS

Modelo	P22i
Voltaje	100 V-230 V~ / 50-60 Hz
Altura de descarga (máx.)	10 m (33 pies)
Caudal (máx.)	22 L/h (5,8 GPH)
Capacidad del tanque	22 L/h (5,8 GPH)
Adecuado	25 mL
Nivel de sonido a 1 m	30.000-45 000 btu/h 20 dB(A)
Temperatura ambiente	0°C - 50°C


ES

5. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



1. Coloque el tanque horizontalmente durante la instalación; no incline la bomba. Compruebe que el nivel esté centrado; si está inclinado, ajuste el nivel del agua antes de usarla.



2. No coloque aparatos eléctricos ni objetos de valor debajo de la bomba de condensado para evitar pérdidas causadas por cortes de energía o fugas de agua.



3. El personal no profesional no debe instalarlo para evitar peligros.



4. La bomba de condensado no es impermeable. No la coloque al aire libre, en exteriores ni en un lugar propenso a inundaciones.



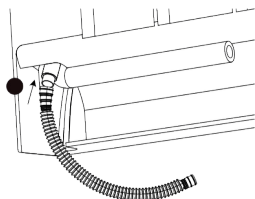
5. La bomba de condensado debe ser independiente para mantener un suministro eléctrico permanente. Para obtener más información sobre la conexión al sistema de aire acondicionado, consulte el diagrama de cableado.



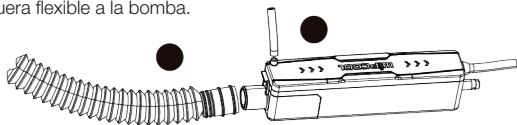
6. Se prohíbe que la entrada de agua supere el caudal indicado, ya que esto podría provocar que el motor funcione continuamente y falle. Una entrada de agua excesiva e instantánea también provocará que la bomba de condensado no descargue el agua a tiempo, lo que provocará fugas.

6. PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

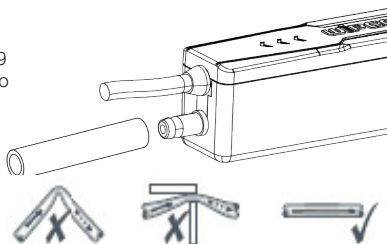
- (1) Instale una manguera flexible en la salida de la bandeja de drenaje.
Unidad interior



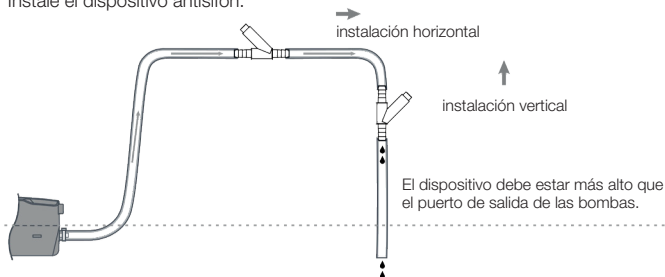
- ES** (2) Conecte la manguera flexible a la bomba.



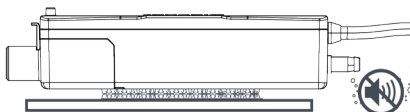
- (3) Conecte el tubo de drenaje de 6x9 a la salida de la bomba, asegúrese de que la altura de descarga sea inferior a 10 m.



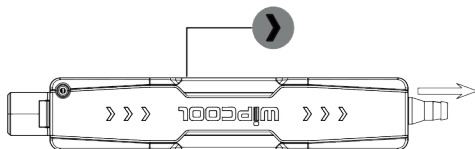
- (4) Instale el dispositivo antisifón.



(5) Conjunto antivibración



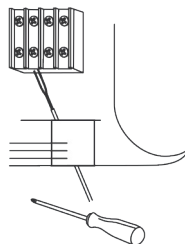
(6) Preste atención a la dirección del flujo de agua.
(como se muestra a continuación)



Conecte el cable de alimentación, insértelo en la dirección de la flecha del cable de alimentación.



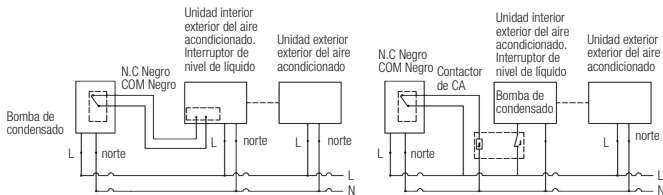
(7) Conecte el cable de instalación a la unidad interior. Desconecte toda la energía eléctrica antes de comenzar cualquier trabajo de instalación, mantenimiento o servicio.



Desconecte toda la energía eléctrica antes de comenzar cualquier trabajo de instalación, mantenimiento o servicio.

- (8) Cableado de alimentación, para evitar fugas de la bomba de condensado, conecte la línea de señal de alarma y los terminales de señal “Normalmente cerrado” (como se muestra a continuación).

ES



Si el aire acondicionado no tiene terminal de control de nivel de líquido, se puede conectar a otros dispositivos de alarma o consultar la figura 2.

Si no hay un interruptor de nivel de líquido, también se puede utilizar un contactor de CA apropiado para controlar la potencia del aire acondicionado.



ADVERTENCIA: preste atención para distinguir el cable de alimentación de la línea de señal, ya que un cableado incorrecto podría dañar la bomba de condensado. Asegúrese de que el voltaje sea el mismo que el de la bomba.

7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

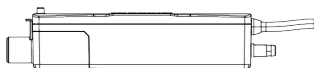
Problema	Causa	Acción
La bomba funciona todo el tiempo	La instalación no es horizontal	Ajuste el tanque para nivelarlo
	Hay lodos dentro del tanque	Limpie el interior de la superficie del depósito
La bomba hace un ruido fuerte	El agua está fluyendo de nuevo hacia la bomba	Verifique si el tubo de salida está más bajo que la bomba, lo que puede provocar sifón; eleve la posición de la bomba de condensado
La bomba arranca	La instalación no es horizontal	Ajuste el tanque, verifique el nivel del agua
	La energía no llega a la bomba	Compruebe la fuente de alimentación
	El voltaje no es correcto	Compruebe el voltaje

Nota: El uso y mantenimiento adecuados pueden prolongar la vida útil de la bomba. Recomendamos revisar y limpiar la bomba de condensado antes del cambio de estación o al usarla el año siguiente.

1. AVISO ANTES DO USO

Obrigado por escolher a bomba de condensado WIPCOOL. Nos dedicamos a fornecer produtos de alta qualidade. Certifique-se de que o produto que você encomendou esteja em boas condições e inclua todos os acessórios corretos. Se ocorrer algum dano durante o transporte, entre em contato conosco ou com seu distribuidor local imediatamente. Este manual fornece instruções para a operação correta; é importante que você as siga cuidadosamente. Não o notificaremos sobre quaisquer alterações no produto (incluindo especificações).

2. NA CAIXA



x1
Cano

Acessórios



x 1 35 mm/1,4"
de comprimento
(6 mm/1/4" de
diâmetro interno)



x 1 Dispositivo
anti-sifão para tubos
de 6 mm (1/4")



Mangueira flexível x 1



x 2
100 *3 mm



x2
3 00*5 mm

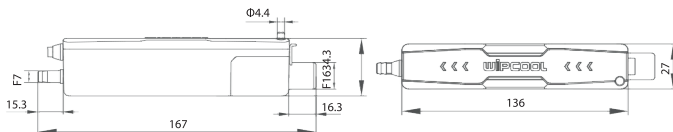
Velcro

x1
2 5*100 mm

Manual

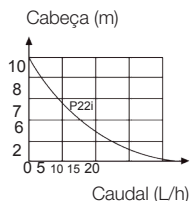
x1

3. DIMENSÕES



4. DADOS TÉCNICOS

Modelo	P22i
Tensão	100 V-230 V~ / 50-60 Hz
Altura de descarga (máx.)	10 m (33 pegas)
Vazão (máx.)	22 L/h (5,8 GPH)
Capacidade do tanque.	22 L/h (5,8 GPH)
Adequado	25 mL
Nível de ruído a 1 m.	30.000-45 000 btu/h 20 dB(A)
Temperatura ambiente	0°C - 50°C


PT

5. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



1. Durante a instalação, posicione o tanque na horizontal; não incline a bomba. Verifique se o nível está centralizado; caso esteja inclinado, ajuste o nível da água antes de usar.



2. Não coloque aparelhos elétricos ou objetos de valor embaixo da bomba de condensado para evitar perdas causadas por quedas de energia ou vazamentos de água.



3. A instalação não deve ser feita por pessoal não qualificado para evitar riscos.



4. A bomba de condensado não é à prova d'água. Não a instale ao ar livre, em áreas sujeitas a inundações.



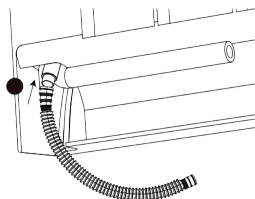
5. A bomba de condensado deve ser independente para manter um fornecimento de energia contínuo. Para obter mais informações sobre como conectá-la ao sistema de ar condicionado, consulte o diagrama de fiação.



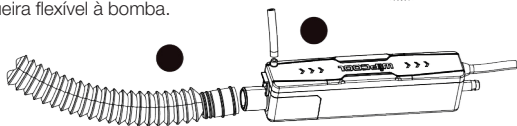
6. É proibido permitir a entrada de água no sistema em vazão superior à especificada, pois isso pode causar o funcionamento contínuo do motor e sua falha. A entrada excessiva e repentina de água também impedirá que a bomba de condensado drene a água a tempo, resultando em vazamentos.

6. PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO

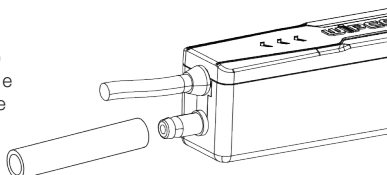
- (1) Instale uma mangueira flexível na saída da bandeja de drenagem.
Unidade interna



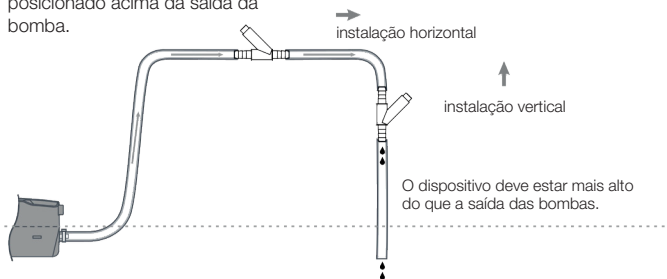
- (2) Conecte a mangueira flexível à bomba.


PT

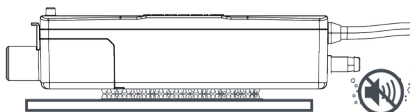
- (3) Conecte o tubo de drenagem 6x9 à saída da bomba, amarre o tubo e certifique-se de que a altura de descarga seja inferior a 10 m.



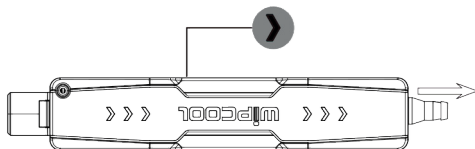
- (4) Instale o dispositivo anti-sifão
instalação horizontal instalação vertical O dispositivo deve estar posicionado acima da saída da bomba.



(5) Conjunto antivibração



(6) Preste atenção à direção do fluxo de água. (como mostrado abaixo)

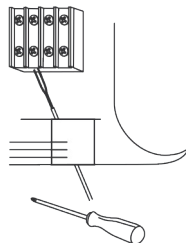


Conecte o cabo de alimentação, inserindo-o na direção da seta no cabo de alimentação.



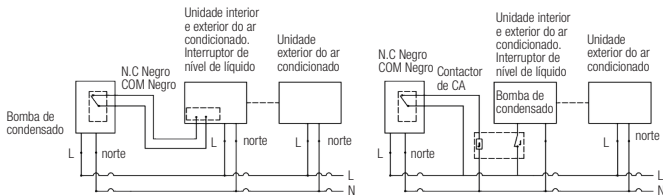
Preste atenção à slot

(7) Conecte o cabo de instalação à unidade interna. Desligue toda a energia elétrica antes de iniciar qualquer instalação, manutenção ou serviço.



Desligue toda a alimentação elétrica antes de iniciar qualquer trabalho de instalação, manutenção ou assistência técnica.

- (8) 8) Fiação de energia, para evitar vazamentos da bomba de condensado, conecte a linha de sinal de alarme e os terminais de sinal “Normalmente Fechado” de acordo (como mostrado abaixo).



Caso o ar condicionado não possua um terminal de controle de nível de líquido, ele pode ser conectado a outros dispositivos de alarme ou consulte a Figura 2.

Caso não haja um interruptor de nível de líquido, um contactor CA adequado também pode ser usado para controlar a energia do ar condicionado.

PT



AVISO: Preste atenção para distinguir o cabo de alimentação da linha de sinal, pois uma fiação incorreta pode danificar a bomba de condensado. Certifique-se de que a voltagem corresponde à da bomba.

7. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causa	Ação
funciona o tempo todo	A instalação não é horizontal	Ajuste o tanque para nivelá-lo.
	Há lodo dentro do tanque	Limpe a superfície interna do tanque
A bomba faz um barulho alto	A água está retornando para a bomba	Verifique se o tubo de saída está mais baixo que a bomba, o que pode causar sifonagem; eleve a posição da bomba de condensado
A bomba não liga	A instalação não é horizontal	Ajuste o tanque e verifique o nível da água. Verifique a fonte de água
	A energia não está chegando à bomba	Verifique a fonte de alimentação
	A voltagem está incorreta	Verifique a voltagem

Nota: O uso e a manutenção adequados podem prolongar a vida útil da bomba. Recomendamos verificar e limpar a bomba de condensado antes da mudança de estação ou após o primeiro uso no ano seguinte.



www.zimaklima.com