

di varechina. Rimettere il galleggiante nella sua posizione iniziale (magnete in basso) e riavvitare il coperchio. Fare una prova di funzionamento della pompa e dell'allarme. Quando il condizionatore è installato in un luogo che predispone l'acqua di condensa ad una sporcizia pronunciata, prevedere pulizie più frequenti.

3. SICUREZZA

- Un contatto di allarme che impedisce eventuali trabocchi (interruzione della produzione frigorifica).
- Un interruttore termico a riarmo automatico: temperatura di interruzione 100° C.
- Messa a terra della pompa.
- Un trasformatore di sicurezza secondo lo standard EN 60742.
- Involucro gnifugo.

4. GARANZIA

La garanzia ha la durata di un (1) anno a decorrere dalla data di consegna. Essa copre difetti di materiale e di fabbricazione e si limita alla sostituzione o riparazione dei particolari difettosi senza che possa venire reclamata alcuna indennità, interesse o avanzata richiesta di danni. *Si declina ogni responsabilità in caso di installazione non conforme, inosservanza delle specifiche, difetto di manutenzione o mancato collegamento dell'allarme.*

ES

La bomba de absorción de condensados **FW5+/FW10+/FW16+** se puede integrar en los climatizadores, incluyendo mini- splits de techo y de pared.

El aparato se compone de dos elementos: bloque bomba FW5P/FW10P/FW16P, bloque de detección FW5D/FW10D/FW16D.

Características:

• FW5+

- Caudal máximo: 4.5 l/h
- Expulsión máxima: 8 m CE
- Aspiración máxima: 2.5 m CE
- Tensión: 230 V/50Hz
- Potencia: 18 VA

• FW10+

- Caudal máximo: 8 l/h
- Expulsión máxima: 8 m CE
- Aspiración máxima: 2.5 m CE
- Tensión: 230 V/50Hz
- Potencia: 18 VA

• FW16+

- Caudal máximo: 16 l/h
- Expulsión máxima: 8 m CE
- Aspiración máxima: 2.5 m CE
- Tensión: 230 V/50Hz
- Potencia: 18 VA

1. PUESTA EN SERVICIO

Conexión eléctrica, potencia:

Conectar a la alimentación del climatizador o a la medio de: un cable de interconexión (HO VVF) con ramales 0.75 mm² equipado con un dispositivo de protección y de seccionamiento eléctrico sobre la fase y el neutro conforme a la norma IEC 345.

Atención: antes de poner la corriente, asegurarse que la tapa de la bomba esté cerrada.

Conexión eléctrica de alarma:

Atención: para la conexión de la alarma, usted dispone de un contacto NC de un poder de corte máx de 5 A, y 1.5 A inductivo. Prever el cable en consecuencia. Le aconsejamos utilizar este contacto para cortar la producción frigorífica en caso de riesgo de desbordamiento.

Conexión hidráulica:

En los aparatos de pared de tipo minisplit, el bloque de detección se conecta al extremo de la tubería de evacuación, gracias al manguito de caucho. En los otros tipos, en el extremo lateral del depósito gracias el racor caucho.

La conexión hidráulica de aspiración se realiza con la tubería Ø 6 mm interior. El bloque bomba no se debe sumergir ni situar en el exterior de los lugares húmedos y se debe mantener de las heladas.

Instalación/Puesta a punto:

El bloque bomba se debe instalar y fijar en el climatizador, en una canaleta o en un falso techo.

El bloque de detección se debe instalar y fijar en posición horizontal mediante el clip.

El bloque de detección no debe fijarse en el soporte metálico para evitar el mal funcionamiento del flotador.

2. UTILIZACIÓN

Niveles medios:

Prever siempre un depósito suficientemente alto para que más allá del nivel alarma, aún pueda contener agua que continuará fluyendo de la batería en caso de corte de electricidad.

La flecha sobre el bloque bomba indica el sentido del flujo. Verifique que su instalación esté bien conforme en este sentido.

Funcionamiento:

Vierta agua en el depósito del climatizador. Verifique que la bomba se ponga en funcionamiento y se detenga cuando el nivel del agua haya bajado.

Recomendamos que enjuaguen abundantemente la batería y el tanque de condensados con agua para evacuar todas las partículas metálicas y cuerpos extraños.

Para verificar el funcionamiento de la alarma, vierta agua continuamente hasta que se dispare la función alarma (corte del climatizador, alarma sonora o visual, etc.).

Limpieza:

Periodicidad: al comienzo de temporada.

El bloque de detección debe limpiarse. Antes de cualquier intervención en la instalación y, en particular, sobre el conjunto de absorción de los condensados, cerciorarse de la puesta fuera de tensión.

Retirar la tapa, retirar el flotador, limpiar el bloque de detección y el flotador con una solución de agua a la que se ha agregado 5% de lejía. Volver a colocar el flotador en su posición (imán por abajo), recolorar la tapa.

Cuando el climatizador está instalado en un lugar que ocasiona o favorece una suciedad importante del agua de condensados, prever un mantenimiento más frecuente.

3. SEGURIDAD

- Un contacto de alarma que permite evitar los desbordamientos (corte de la producción frigorífica).
- Un corte circuito térmico con reenganche: temperatura de corte 100° C.
- Puesta a tierra de la bomba.
- Un transformador de seguridad según la norma EN 60742.
- Autoextinguible.