

9.2 Mantenimiento ordinario

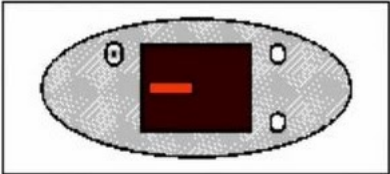
Es necesario realizar comprobaciones y limpiezas puntuales del filtro para asegurar el correcto funcionamiento de la unidad. Observe los intervalos recomendados en la tabla


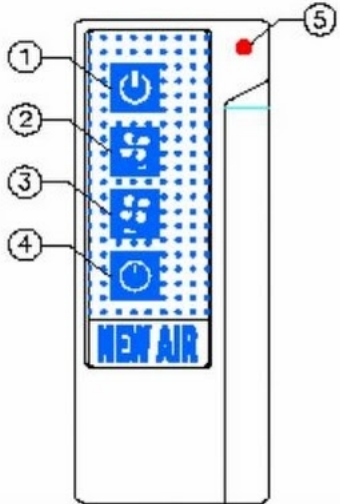
Frecuencia de intervención	Operaciones de mantenimiento preventivo	Quién
Cada 150 horas	Limpie el filtro mecánico	Personal competente
Cada 300 horas	Limpie el filtro electrostático	Personal competente

Si el grado de polución ambiental es más elevado de lo normal, anticipe las intervenciones de mantenimiento.

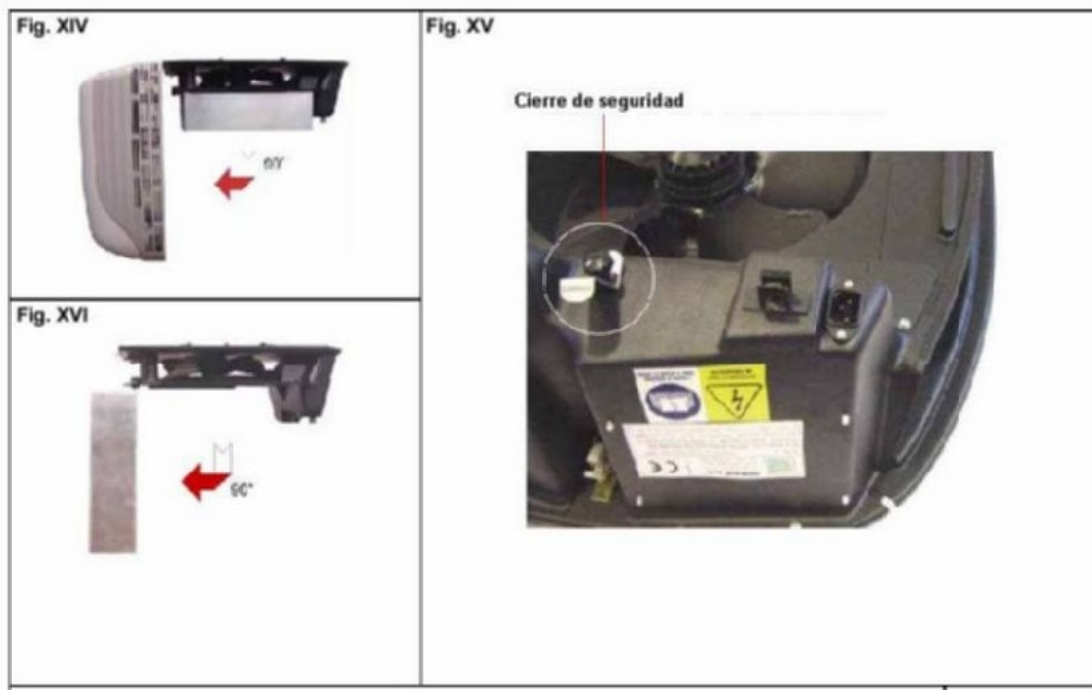
Un técnico especializado le aconsejará cuando debe limpiar los filtros según el grado de polución

9.2.1 Notas importantes sobre la obstrucción de los filtros electrostáticos.

 <p>Display Fig 12</p>	<p>La revisión del filtro electrostático puede ser necesaria no sólo por la obstrucción que se da siempre después de un periodo de uso, pero también después de un corto circuito entre las bandejas de recolección.</p> <p>Esta condición siempre determina el apagado de la unidad. Las causas de un cortocircuito pueden ser:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Partículas de polvo incrustadas, partículas de materia orgánica b) Contacto casual entre las bandejas de recolección, provocado por shock. <p>Cuando da uno de los dos casos la unidad se apaga automáticamente después de una serie de 5-6 descargas y la pantalla muestra como en la fig.12</p>
---	--

<p>Para volver a conectar la unidad pulse la tecla on/off</p>		
	<p>Cuando pulsa la tecla On/Off del control remoto puede ajustar dos condiciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La unidad se vuelve a encender automáticamente que significa que el caudal de aire entrante ha sido suficiente para eliminar las impurezas entre las bandejas de recolección. Desde este momento la unidad funcionará normalmente. 2. La unidad no se vuelve a encender automáticamente. Si hay suciedad entre las placas de recolección, es necesario sacar el filtro electrostático y limpiarlo. O si las placas de recolección han sufrido daños, es necesario intervenir para solventar las deformaciones. <p>Después de haber solucionado la causa del paro, vuelva a encender la unidad con el botón On/Off del control remoto</p>	

9.2.2 Indicaciones para desmontar el filtro electrostático



Para sacar el filtro electrostático, abra la carcasa protectora con el filtro mecánico incorporado. Esta operación es simple y no requiere herramientas:

- Ponga la palanca de conexión general a 0 para cortar el suministro eléctrico
- Saque la carcasa, desenganche el tornillo de fijación, rote la carcasa 90° hacia abajo y levántelo un poco para desenganchar la junta. Esta operación debe realizarse con precaución.
- Repita los pasos de modo inverso para volver a montar el filtro electrostático y la carcasa
- Asegúrese de que todas las piezas estén fijadas correctamente.



Después de cada intervención los componentes deben colocarse correctamente
En particular, es necesario verificar que ha asegurado el cierre de seguridad que protege el filtro electrostático.