



INSTRUCCIONES INSTALACIÓN LOCAL TÉCNICO ELEVADO



RECEPCIÓN EN OBRA

- Compruebe que el local técnico ha llegado en perfectas condiciones y que sus componentes son correctos conforme a su pedido.

INSTALACIÓN

- La instalación del local técnico solo se realizará por técnicos debidamente capacitados, con formación en riesgos laborales y cumpliendo las normas de seguridad.
- Algunos componentes del local técnico pueden sufrir desajustes o daños durante el transporte.
- Los enlaces tres piezas y válvulas pueden necesitar ser apretadas de nuevo.
- Los locales técnicos se prueban con aire. Revise que el manómetro marca cero bares. En caso contrario abra una de las válvulas para facilitar la salida de aire.
- Hay que dejar previsto la instalación de pasamuros para las conexiones hidráulicas y eléctricas.
- No instale el local técnico directamente sobre la tierra. El local técnico tiene que estar instalado sobre una superficie horizontal y estable.
- Marque las entradas y salidas de agua de acuerdo a su instalación. Asegúrese que las tuberías están debidamente encoladas y que la conexión eléctrica es conforme al REBT y las instrucciones de los fabricantes.
- La manipulación de los componentes debe hacerse conforme a las instrucciones de los fabricantes. Estas van en una bolsa de plástico. En caso de no tener los manuales solicítelo a su proveedor antes de hacer la instalación.

PUESTA EN MARCHA

- Antes de realizar el llenado de arena del filtro (puede que sea necesario moverlo o sustituirlo por otro) haga una prueba de la instalación con agua. De esta forma podrá detectar si hay fugas. Haga los ajustes necesarios en los enlaces tres piezas y válvulas para asegurarnos que están bien apretados y no hay fugas de agua.
- En caso de tener alguna fuga en el filtro hable con su proveedor.
- Una vez que hemos hecho la prueba de agua podemos vaciar parte del agua del filtro, abrir la tapa y echar el elemento filtrante (arena, vidrio, zeolitas,...) conforme a las especificaciones del fabricante.
- Recuerde que es necesario poner la válvula selectora en la posición de lavado + enjuague para que el polvo que puede contener el elemento filtrante vaya a desagüe y no a la piscina. Una vez que esté limpio podemos poner la válvula en la posición de filtración.
- Entregue al usuario final toda la documentación, explique el funcionamiento de todos los componentes y riesgos por mala manipulación del mismo.

RIESGOS EN LA INSTALACIÓN

- Riesgo de caídas al mismo o distinto nivel
- Riesgo de atrapamiento
- Riesgo de golpes o cortes con objetos y herramientas
- Riesgos de proyección de fragmentos o partículas
- Riesgo de electrocución
- Riesgo de contactos con sustancias agresivas o exposición a químicos por contacto
- Sobreesfuerzos y manipulación manual de cargas
- Riesgos psicosociales (carga mental, organización,...)
- Riesgo de exposición a inclemencias meteorológicas.



INSTRUCCIONES INSTALACIÓN LOCAL TÉCNICO



VALVULAS Y MANETAS

SIN CLORADOR

- En caso de no tener previsto la instalación de ningún equipo extra (clorador salino, bomba de calor,...), las válvulas del by-pass (posición 7 de la imagen) deben permanecer siempre cerradas y sin manetas. **La manipulación de estas válvulas puede provocar un accidente.** La válvula de impulsión cerrada (posición 6 de la imagen) impide el flujo de agua pudiendo provocar daños en la bomba de filtración. Recomendamos que siempre esté abierta y no colocar su maneta.

CON CLORADOR

- En caso de utilizar clorador salino, las válvulas del by-pass (posición 7 de la imagen) deben estar siempre abiertas y la válvula de impulsión cerrada (posición 6 de la imagen). Esto impedirá que el clorador se quede sin agua. En este caso recomendamos que la válvula de impulsión esté cerrada y las del by-pass abiertas. Todas sin manetas para evitar manipulaciones inapropiadas. La falta de flujo de agua en el clorador salino puede provocar acumulación de gases y rotura o explosión del mismo. **La manipulación de estas válvulas puede provocar un accidente.**