

Paradigma Optima Isoplus y Optima Aqua

Instrucciones de montaje para el aislamiento



Indicaciones técnicas



Es obligatorio pegar sobre el aislamiento la tarjeta identificativa que se encuentra en el sobre de los accesorios del interacumulador.

- Todos los componentes de la caja, sin excepción alguna, son necesarios; por tanto, se recomienda no desechar nada: cualquier pieza que se elimine hará falta para la instalación.
- El embalaje debe conservarse en buenas condiciones hasta que se haya efectuado por completo el montaje del aislamiento, de manera que, en casos excepcionales, sea posible restituir en buen estado el aislamiento o partes del mismo al fabricante.
- Atornille a la corona de fijación del interacumulador los tres tornillos M12 regulables en altura (2) introduciéndolos desde abajo.
- Introduzca los tres pies de plástico (3) en los tornillos M12 y régúlelos de modo que entre el borde inferior de la corona de fijación y el suelo queden por lo menos 40 mm de distancia (en caso de superficies de apoyo suaves, como de plástico, corcho, aglomerado o similares, habrá que colocar barras de madera o placas de metal bajo los pies).
- Aislamiento del fondo: introduzca el aislamiento inferior (4) bajo la corona de chapa. Fije el aislamiento de la corona (5) con la cara bioadhesiva hacia la chapa..
- Monte y coloque los sifones de conexión para la conexión del agua caliente y del agua fría (6) y, en el caso de Optima Power Isoplus, monte y coloque también las conexiones solares (24).
- Inserte el bloque de espuma suave (7) con los agujeros para las conexiones, primero en las cuatro conexiones oblicuas y luego, en las restantes, y empújelo hacia el interacumulador de manera que se adhiera a las tiras distanciadoras de espuma (1)
- Inserte (provisionalmente) las nueve piezas aislantes para las conexiones (8) en los extremos de los tubos.
- Fije las cuatro prolongaciones de los tubos de los sensores TWO, TPO, TPU y TWU (9) suministradas con el interacumulador.
- Ponga en el interacumulador las dos partes laterales del aislamiento (10 y 11).
- El cierre de ganchos trasero se fija con tres pestillos (12).
- Apriete el cierre delantero sobre las conexiones a exacta igual altura. También debe fijar los listones delgados con los tres pestillos delgados (23).
- Ponga el bloque de espuma suave (13) para la abertura de inspección por encima de la conexión para la resistencia eléctrica y para la válvula térmica de desviación. Ciérrelo con el diafragma de poliestireno negro (14) utilizando los 8 tornillos para chapa (17).
- Después de montar los sensores, inserte los seis tapones de espuma suave (18) en los agujeros del canal portacables.
- Coloque el canal portacables (19).
- Compruebe que las juntas de espuma suave (20) estén bien puestas y fijadas en su correspondiente casquete blanco de EPS (21), y fije este último al aislamiento lateral con firmeza; preste atención a la abertura para los tubos por encima del interacumulador.
- Inserte el casquete de poliestireno negro (22) sobre el casquete blanco de EPS (21) y bájelo hasta el aislamiento lateral; preste atención a la distancia requerida para los cierres de ganchos.
- Inserte el tubo transparente de unos 300 mm de longitud (que se le ha suministrado junto al interacumulador) en el purgador, y ciérrelo con la cubierta (25).
- Es obligatorio pegar sobre el aislamiento la tarjeta identificativa que se encuentra en el sobre de los accesorios del interacumulador.

