

(Etiquette signalétique)

K70P092Z



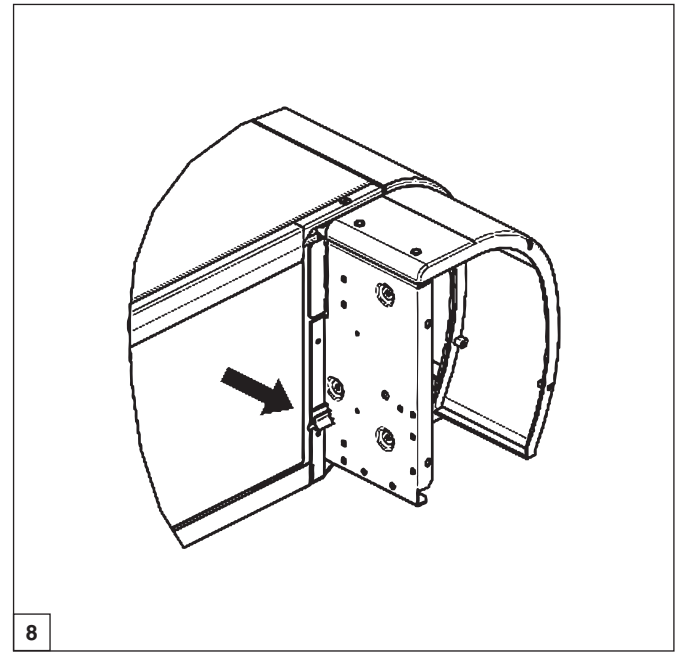
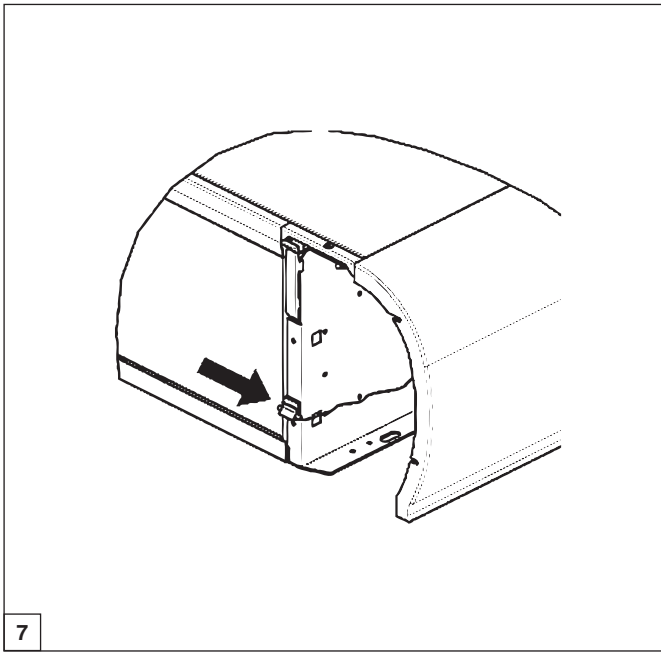
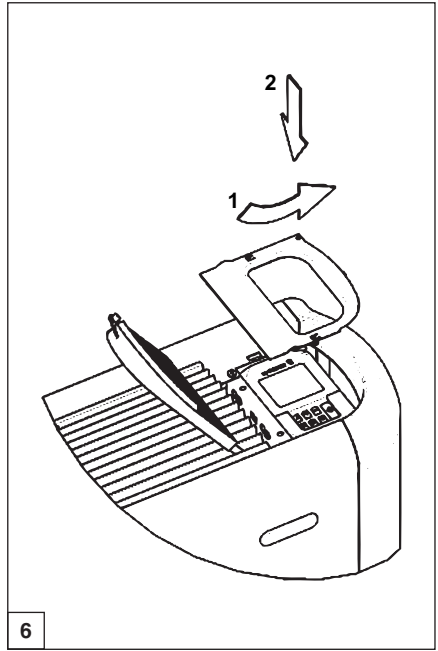
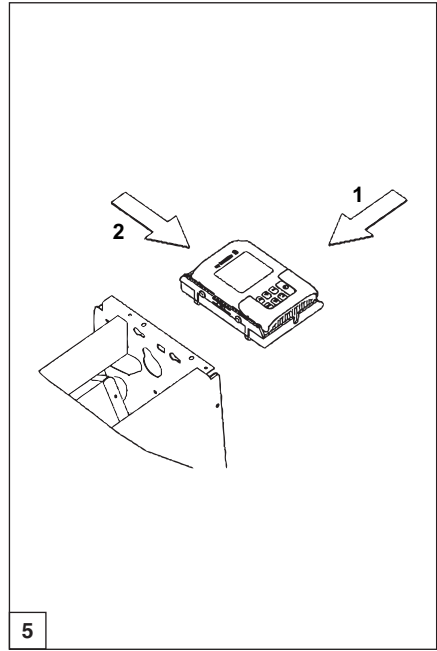
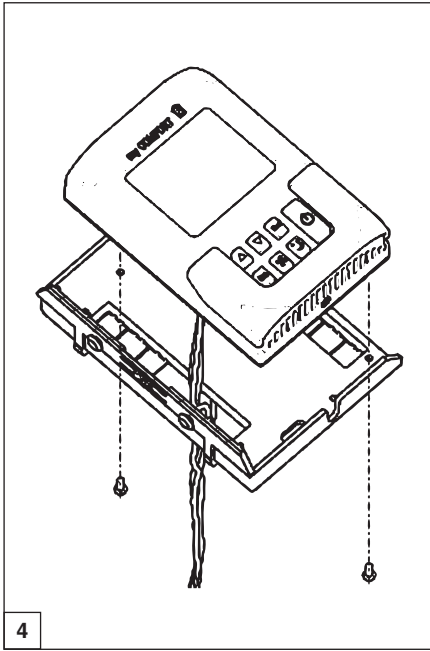
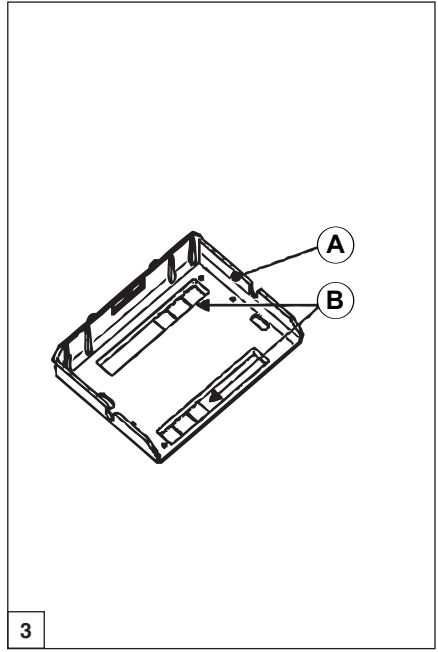
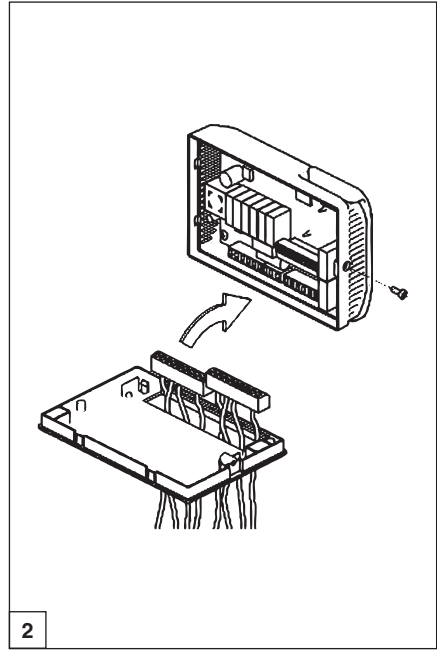
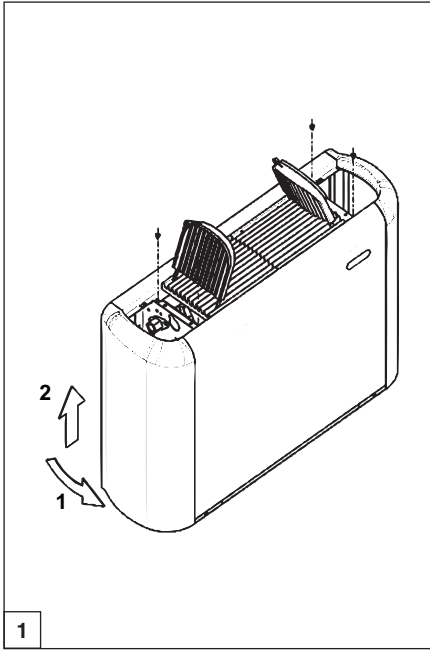
**Kit d'intégration pour régulations électroniques
"MY COMFORT" sur TWN**

**Integration kit for "MY COMFORT" electronic
controllers on TWN**

**Kit di integrazione per regolazioni elettroniche
"MY COMFORT" su TWN**

**Kit de integración para regulaciones electrónicas
"MY COMFORT" en TWN**

**Einbausatz für elektronische Regeleinheiten
"MY COMFORT" in TWN-Geräten**



**IMPORTANTE**

La instalación, puesta en funcionamiento y el mantenimiento de este kit deben ser realizados por personal cualificado y formado para este tipo de instalaciones, según las normas en vigor y las reglas del arte.

Antes de cualquier intervención en la instalación, asegurarse de desconectar la tensión y de bloquear el arranque de todas las alimentaciones.

**ATENCIÓN**

Antes de la puesta en funcionamiento, asegurarse de la correcta configuración de la regulación para la aplicación.

**IMPORTANTE**

Este aparato no ha sido previsto para ser utilizado por personas (incluyendo menores de edad) cuyas capacidades físicas sensoriales o mentales sean reducidas, ni por personas sin experiencia ni conocimientos técnicos, salvo si ello puede beneficiarlas con la intervención de una persona responsable de su seguridad, de una supervisión o de instrucciones previas concernientes al uso del aparato. Hay que vigilar a los menores para asegurarse de que no jueguen con el aparato o con sus accesorios.

Los controladores LCD del tipo **K70P090Z** y **K70P091Z** pueden ser montados directamente en las unidades **TWN** (montaje integrado a la izquierda o la derecha del aparato).

El kit previsto para montaje integrado comprende :

- Sonda de aire suelta (longitud: 1,5 m) para su colocación en la toma de recuperación de aire.
- Carátula de plástico troquelada para acceso directo a las teclas del controlador (a cambiar por la carátula ciega si se desea).
- Soporte de montaje para integración del controlador con 2 tornillos de fijación, luego montaje en la unidad **TWN**.
- Remates plásticos de acabado (remate izquierdo o remate derecho).
- Porta-sonda adhesivo para la colocación de la sonda en la toma de recuperación.

Nota : Antes de la instalación, eliminar cuidadosamente la película de protección del controlador. Pueden aparecer aureolas o sombras en este último : éstas desaparecen al cabo de unos segundos. En ningún caso indican la presencia de fallos en la pantalla de indicación.

Montaje del controlador en su soporte y en la unidad TWN :

- 1 - Desmontar el remate lateral izquierdo o derecho de la unidad **TWN** tras haber aflojado los 4 tornillos ocultos inicialmente tras las tapas superiores procediendo como indica la figura (1).
- 2 - Quitar el tornillo de cierre de la caja de mando para poder abrir el controlador. Pasar los cables de conexionado por la abertura prevista en la parte posterior desmontada como indica la figura (2) y conectar los cables suministrados en los bornes del controlador, respetando el esquema eléctrico suministrado con las instrucciones de la caja de mando (algunos cables puede que no sean necesarios).
- 3 - En el soporte a integrar suministrado con el kit, ver figura (3) (marca **A**), quitar las lengüetas de plástico pre-troqueladas (marca **B**), según el montaje deseado, izquierda o derecha.
Las figuras (4) y (5) muestran el montaje integrado de un controlador LCD en el lado derecho de una unidad **TWN**.
- 4 - Pasar los cables por la abertura del soporte a integrar como muestra la figura (4). Montar el controlador en el soporte con ayuda de los 2 tornillos suministrados para esto según la figura (4) (el ejemplo muestra un montaje a la derecha de la unidad).
- 5 - Efectuar las conexiones eléctricas en la unidad como indica el esquema eléctrico de las instrucciones de instalación del controlador (respetar el color de los hilos).
Recuerde : ciertas conexiones puede que no sean necesarias según la configuración de la instalación (sin válvula, sin resistencia...).
- 6 - Una vez finalizadas las conexiones eléctricas y antes de la colocación del controlador en la unidad, es recomendable ejecutar un procedimiento de auto-diagnóstico del controlador con el fin de verificar el correcto funcionamiento de todas las salidas conectadas (ventilador a las diferentes velocidades, eventuales válvulas, resistencia,...).
- 7 - Proceder entonces a la colocación definitiva del controlador en la unidad, posicionando y sujetando las 2 muescas en plástico del soporte en el aparato (ver figura (5)).
- 8 - Proceder en este punto a la colocación de la(s) sonda(s) (aire, humedad, agua...) según las especificaciones que figuran en el presente manual (ver más abajo).
- 9 - Volver a montar el remate lateral del **TWN** con ayuda de los 4 tornillos previamente sacados. Poner la carátula de plástico de acabado empotrándola como indica la figura (6).

Colocación de las sondas :

- En este kit solamente está prevista la sonda de aire a distancia.
- Las eventuales sondas de agua o humedad (suministradas como accesorios) deben ser colocadas en este punto de las operaciones.
- Para la colocación de la sonda de aire en la toma de recuperación, seguir el croquis de la figura (7) para una unidad instalada sin pies, o según la figura (8) para una unidad instalada sobre pies, utilizando el porta-sondas adhesivo de plástico suministrado con el kit.
- La sonda de humedad, si está prevista, deberá ser instalada con las mismas precauciones, y la sonda de agua deberá ser instalada en las unidades de 2 tubos en la tubería de agua con ayuda de una abrazadera y de masilla conductora (no suministrada).

Atención :

Para evitar interferencias o errores de funcionamiento, los cables de las sondas nunca deben estar cerca de los cables de potencia (230V).

En caso de prolongaciones, utilizar un cable blindado conectado a tierra solamente por el lado del controlador.

F

GB

I

E

D



Par souci d'amélioration constante, nos produits peuvent être modifiés sans préavis.
Due to our policy of continuous development, our products are liable to modification without notice.
Per garantire un costante miglioramento dei nostri prodotti, ci riserviamo di modificarli senza preavviso.
En el interés de mejoras constantes, nuestros productos pueden modificarse sin aviso previo.
Unsere Produkte werden laufend verbessert und können ohne Vorankündigung abgeändert werden.

Technibel

R.D. 28 Reyrieux BP 131 01601 Trévoux CEDEX France

Tél. 04 74 00 92 92 - Fax 04 74 00 42 00

Tel. 33 4 74 00 92 92 - Fax 33 4 74 00 42 00

R.C.S. Bourg-en-Bresse B 759 200 728