



MédiTab

sistema de control de pantalla táctil para techos de flujo unidireccional en las salas de operación de riesgo 3 y 4

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

Control continuo de los parámetros de funcionamiento de los quirófanos: temperatura, humedad.

Monitorización de la presión de la sala.

Interfaz intuitiva y ergonómica: diseñada para satisfacer las necesidades del personal médico, los responsables de las unidades de control y el personal de mantenimiento.

Aplicación / Utilización

Gestión centralizada de los parámetros funcionales del techo ventilado:

- Control de la ventilación de riesgo 3 y 4.
- Gestión de la temperatura (desviación del set-point).

Funcionamiento:

- Control de la temperatura y la humedad.
- Visualización de la sobrepresión del quirófano.

Ahorro de energía:

- Posibilidad de programación semanal o anual de la ventilación con caudal fuera de horario reducido.
- Visualización del consumo instantáneo para optimizar los periodos de funcionamiento.

Historia y alarmas:

- Supervisión permanente de los elementos funcionales de techo con visualización de alarmas y relé a través de GTC.
- Registro de todas las alarmas, parámetros y valores medidos en una tarjeta SD.
- Comunicación GTC:
- Control GTC ModBus TCP/IP serie. Otros protocolos posibles.
- Transmisión de información y registro.

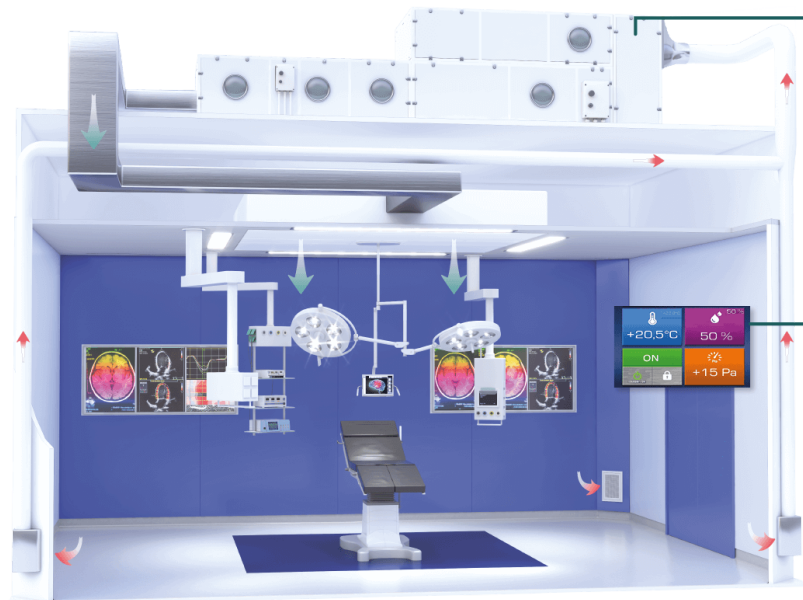
Servicios obligatorios:

- Montaje y conexión eléctrica de la regulación y las sondas.
- Activación de la regulación.

Construcción / Composición

Pantalla táctil de mando:

- Con 7 pulgadas capacitivas y 65536 colores.
- Pantalla tipo Backlit LCD TFT en color retroiluminada, 800 x 480 píxeles WVGA, refrigerada por convección natural.
- Protocolos de comunicación: Modbus TCP.
- Cajas de comunicación con la central de tratamiento de aire.
- Cara frontal de la caja IP 65.



Protocolo de comunicación
Modbus TCP

Opciones

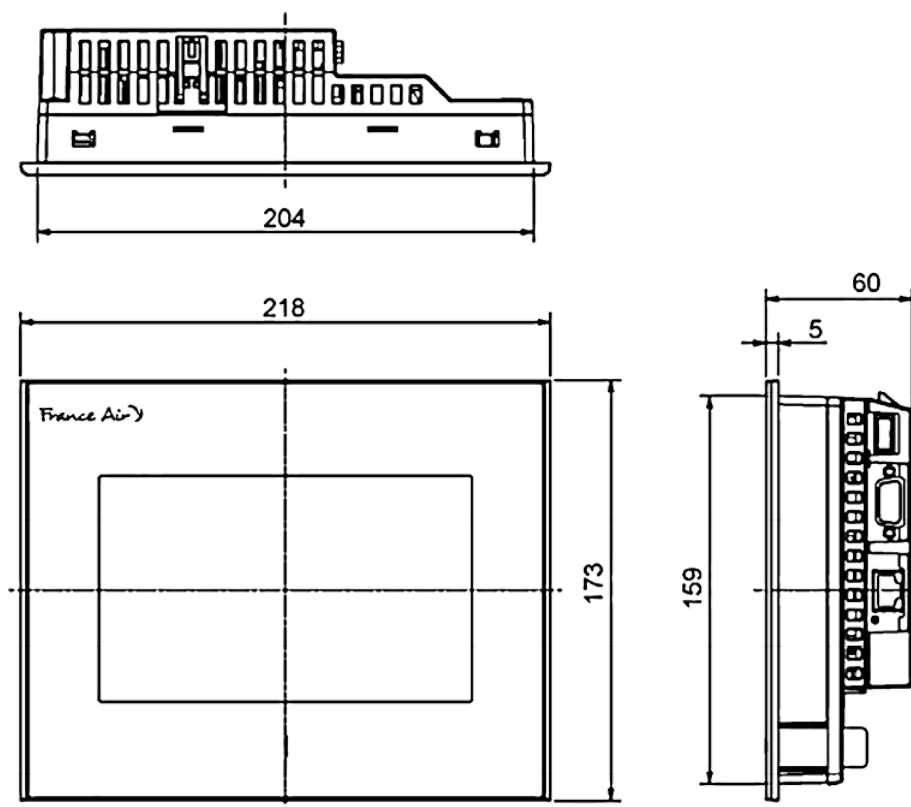
- Caja de regulación clean concept en acero inoxidable con boca de inspección, para instalación en muro o en techo.
- Controlador de aislamiento.

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES



Dimensiones en mm.