



CALOR  
UNIFORME



SILENCIOSO



DESINFECCIÓN  
UV-C



ALERTAS  
ACUSTICAS



CÁMARAS  
INDEPENDIENTES



DIFERENTES  
TAMAÑOS



TACKLEN



**WARMQUBE®**  
CALENTADOR DE FLUIDOS

## CALENTAMIENTO SEGURO Y EFICIENTE PARA EL BIENESTAR DEL PACIENTE

La hipotermia sigue siendo un desafío crítico en los entornos hospitalarios, especialmente durante procedimientos médicos prolongados o en pacientes vulnerables. Mantener una temperatura corporal adecuada es esencial para garantizar la recuperación y prevenir complicaciones.

Los dispositivos **WarmQube** utilizan mecanismos de control de temperatura de alta precisión que permiten un calentamiento rápido y uniforme de fluidos intravenosos, mantas e incluso instrumentos quirúrgicos. Esto minimiza el riesgo de fluctuaciones de temperatura que podrían comprometer la seguridad del paciente.

Diseñado para facilitar el trabajo del personal médico, los dispositivos **WarmQube** cuentan con características como apagado automático, alertas y una nueva gran pantalla que permite visualizar los datos desde cualquier distancia. Además, su diseño compacto y versátil asegura que puedan ser utilizados en una amplia variedad de entornos hospitalarios, desde quirófanos hasta unidades de cuidados intensivos.

Nuevo WarmQube  
compacto con 44L capacidad



Todos los WarmQube incluyen  
doble rango de temperatura



Distribuidor Exclusivo:



TACKLEN

Avda. del Parlament, 30 · 08225 Terrassa · Tel. +34 937 888 568 | [comercial@tacklen.com](mailto:comercial@tacklen.com) - [www.tacklen.com](http://www.tacklen.com)



### Distribución eficiente del calor

- Calentamiento uniforme mediante convección y conducción.
- Optimización del rendimiento para garantizar la seguridad del paciente.
- Opción de añadir circulación del aire forzada.
- Mantiene la temperatura constante en todo momento.
- Doble grado de temperatura: 28-70 °C, con dos rangos ajustables (28-41 °C y 42-70 °C).



### Cámaras independientes y seguras

- Varias cámaras con cerraduras y cierre automático.
- Las cámaras calientan de forma completamente independiente.
- Posibilidad de instalar sistema de desinfección UV-C.
- Bloqueo de seguridad para evitar la apertura simultánea de cajones.
- Sistema de cierre ergonómico para un manejo sencillo.



### Pantalla digital avanzada

- Visualización clara de temperatura programada y real.
- Incluye reloj, modo nocturno y ajuste automático de brillo.
- Información en tiempo real sobre el estado del dispositivo.



### Modos de operación versátiles

- Operación en modo manual o automático programable por días.
- Permite adaptarse a distintas rutinas hospitalarias.
- Facilita el manejo en horarios exigentes y flujos de trabajo.



### Alarmas visuales y sonoras

- Alerta sonora cuando la cámara está abierta por más de un minuto.
- Alarmas visuales para notificar errores o aperturas prolongadas.
- Alarma al finalizar un programa.



### Control y monitoreo avanzados

- Barra de estado que informa sobre el estado actual del dispositivo.
- Recordatorio automático de la necesidad de inspección.
- Memoria de errores, prueba del sistema al arrancar.
- Modo de funcionamiento continuo silencioso.

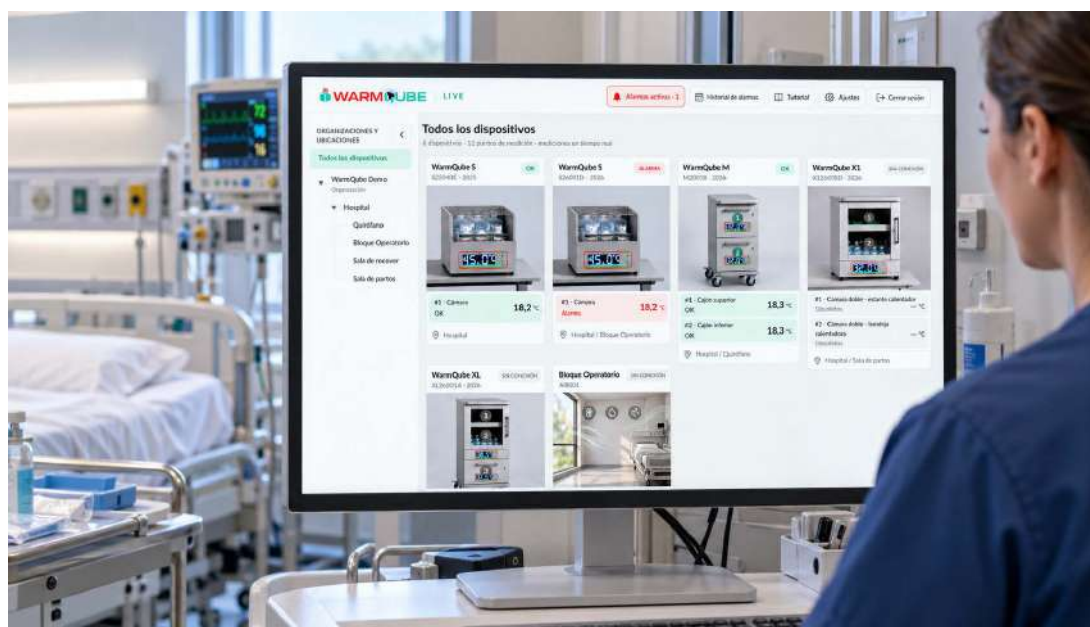


# WARMQUBE LIVE: MONITORIZA TODOS LOS PARÁMETROS DE SU DISPOSITIVO EN TIEMPO REAL

WarmQube Live amplía las funcionalidades de los equipos WarmQube mediante una plataforma de monitorización online que permite consultar de forma centralizada el estado de los dispositivos y las temperaturas registradas. Desde un único entorno es posible visualizar las diferentes cámaras o cajones del equipo, comprobar sus últimas temperaturas, identificar posibles alarmas y realizar un seguimiento de la evolución térmica.

## FUNCIONES PRINCIPALES

- Monitorización online: consulta de las temperaturas registradas en las diferentes cámaras o cajones.
- Gestión de alarmas: visualización de avisos e incidencias asociados a cada equipo.
- Histórico de temperaturas: seguimiento de la evolución térmica de los distintos puntos de medición.
- Generación de informes: creación de informes en PDF con los registros disponibles.
- Gestión centralizada: organización de los equipos por hospital, departamento o sala.
- Acceso desde navegador: sin necesidad de instalar una aplicación adicional.



## WarmQube®: Diferentes tamaños y formatos

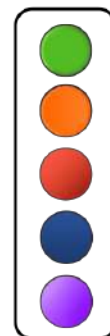


## REFERENCIAS

| REFERENCIA   | DESCRIPCIÓN                                                      | CAPACIDAD | MEDIDAS             | PESO   |
|--------------|------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------|
| PRO-WQ-S-A   | Calentador simple                                                | 44 L      | 510 × 370 × 380 mm  | 19 Kg  |
| PRO-WQ-S-B   | Calentador con desinfección UV-C                                 | 44 L      | 510 × 370 × 380 mm  | 19 Kg  |
| PRO-WQ-S-C   | Calentador con circulación del aire forzada.                     | 44 L      | 510 × 370 × 380 mm  | 19 Kg  |
| PRO-WQ-S-D   | Calentador con desinfección UV-C y circulación del aire forzada. | 44 L      | 510 × 370 × 380 mm  | 19 Kg  |
| PRO-WQ-M-A   | Calentador simple                                                | 154 L     | 715 × 940 × 450 mm  | 64 Kg  |
| PRO-WQ-M-B   | Calentador con desinfección UV-C                                 | 154 L     | 715 × 940 × 450 mm  | 64 Kg  |
| PRO-WQ-M-C   | Calentador con circulación del aire forzada.                     | 154 L     | 715 × 940 × 450 mm  | 64 Kg  |
| PRO-WQ-M-D   | Calentador con desinfección UV-C y circulación del aire forzada. | 154 L     | 715 × 940 × 450 mm  | 64 Kg  |
| PRO-WQ-L-A   | Calentador simple                                                | 210 L     | 715 × 940 × 600 mm  | 77 Kg  |
| PRO-WQ-L-B   | Calentador con desinfección UV-C                                 | 210 L     | 715 × 940 × 600 mm  | 77 Kg  |
| PRO-WQ-L-C   | Calentador con circulación del aire forzada.                     | 210 L     | 715 × 940 × 600 mm  | 77 Kg  |
| PRO-WQ-L-D   | Calentador con desinfección UV-C y circulación del aire forzada. | 210 L     | 715 × 940 × 600 mm  | 77 Kg  |
| PRO-WQ-XL-A  | Calentador simple                                                | 220+105 L | 715 × 1320 × 600 mm | 92 Kg  |
| PRO-WQ-XL-B  | Calentador con desinfección UV-C                                 | 220+105 L | 715 × 1320 × 600 mm | 92 Kg  |
| PRO-WQ-XL-C  | Calentador con circulación del aire forzada.                     | 220+105 L | 715 × 1320 × 600 mm | 92 Kg  |
| PRO-WQ-XL-D  | Calentador con desinfección UV-C y circulación del aire forzada. | 220+105 L | 715 × 1320 × 600 mm | 92 Kg  |
| PRO-WQ-XXL-A | Calentador simple                                                | 440 L     | 715 × 1695 × 600 mm | 109 Kg |
| PRO-WQ-XXL-B | Calentador con desinfección UV-C.                                | 440 L     | 715 × 1695 × 600 mm | 109 Kg |
| PRO-WQ-XXL-C | Calentador con circulación del aire forzada.                     | 440 L     | 715 × 1695 × 600 mm | 109 Kg |
| PRO-WQ-XXL-D | Calentador con desinfección UV-C y circulación del aire forzada. | 440 L     | 715 × 1695 × 600 mm | 109 Kg |

## Luces de estado de funcionamiento:

- **Luz verde:** Temperatura alcanzada.
- **Luz naranja:** El dispositivo se está calentando hasta la temperatura establecida.
- **Luz roja:** Error en el dispositivo.
- **Luz azul:** El dispositivo se está enfriando hasta la temperatura establecida.
- **Luz violeta:** El dispositivo está en proceso de desinfección UV-C.



## CAPACIDADES

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Tamaño S:               | 15 botellas de 1L; 25 botellas de 0,5L |
| Tamaño M cajón:         | 18 botellas de 1L; 28 botellas de 0,5L |
| Tamaño L, XL cajón:     | 24 botellas de 1L; 40 botellas de 0,5L |
| Tamaño XL, XXL vitrina: | 27 botellas de 1L; 44 botellas de 0,5L |
| Tamaño XL, XXL bandeja: | 35 botellas de 1L; 60 botellas de 0,5L |



Distribuidor Exclusivo:



TACKLEN

Avda. del Parlament, 30 · 08225 Terrassa · Tel. +34 937 888 568 | comercial@tacklen.com - [www.tacklen.com](http://www.tacklen.com)