

## Instrucciones de uso

### Kat. Nr. 30.3052




## Termó-higrómetro inalámbrica con indicación de la helada

### 1. Antes de utilizar el dispositivo

- Lea detenidamente las instrucciones de uso.
- Si sigue las instrucciones de uso, evitará que se produzcan daños en el dispositivo y no comprometerá sus derechos por vicios, prevista legalmente debido a un uso incorrecto.
- No asumimos responsabilidad alguna por los daños originados por el incumplimiento de estas instrucciones de uso. Del mismo modo, no nos hacemos responsables por cualquier lectura incorrecta y de las consecuencias que pueden derivarse de tales.
- Tenga en cuenta ante todo las advertencias de seguridad.
- Guarde estas instrucciones de uso en un sitio seguro.

### 2. Para su seguridad

- No emplee el dispositivo de modo distinto al especificado en estas instrucciones.
- No está permitido realizar reparaciones, transformaciones o modificaciones por cuenta propia en el dispositivo.



### ¡Precaución! Riesgo de lesiones:

- Mantenga los dispositivos y las pilas fuera del alcance de los niños.
- No tire las pilas al fuego, no las cortocircuite, desmonte ni recargue, ya que existe riesgo de explosión.
- Las pilas contienen ácidos nocivos para la salud. Las pilas con un estado de carga bajo deben cambiarse lo antes posible para evitar fugas. No utilice simultáneamente pilas nuevas y usadas o pilas de diferente tipo.
- Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos y gafas protectoras si manipula pilas con fugas de líquido!



### ¡Advertencias importantes sobre la seguridad del producto!

- No exponga el dispositivo a temperaturas extremas, vibraciones ni sacudidas extremas.
- Protegerlo de la humedad.
- El sensor exterior está protegido contra las salpicaduras de agua, pero no es estanco al agua. Busque un lugar protegido de la lluvia para poner el emisor.

### 3. Manejo

#### 3.1 Puesta en marcha / Introducir las pilas

- Coloque los aparatos sobre una mesa a una distancia de 1,5 metros aprox. entre sí. Evite las fuentes de interferencias próximas (aparatos electrónicos y sistemas de radio).
- Despegue la película de protección de la pantalla del transmisor y de la estación básica.
- Abra el compartimiento de la pila del transmisor, tirando de la tapa hacia abajo (vea marca) y levante la tapa.
- Introduzca dos pilas nuevas 1,5 V AAA. Asegúrese que las pilas estén colocadas con la polaridad correcta.
- Abra el compartimiento de la pila de la estación básica, deslizando la tapa hacia arriba (vea marca) y levante la tapa.
- Introduzca dos pilas nuevas 1,5 V AAA. Asegúrese que las pilas estén colocadas con la polaridad correcta.

#### 3.2 Recepción de los valores externos

- Después de insertar las pilas los valores externos se transmiten a la estación básica.
- El símbolo señal de radio parpadea en la pantalla inferior.
- Pulse la tecla IN/OUT en la parte posterior del dispositivo. OUT aparece en la pantalla.
- Los valores externos aparecen en la pantalla.
- Si no se reciben los valores externos, en la pantalla aparece "-- --". Compruebe las pilas e inicie un nuevo intento. Elimine las posibles fuentes de interferencia.
- También puede comenzar la inicialización manualmente. Mantenga pulsada la tecla IN/OUT durante tres segundos.

#### 3.3 Pantalla

- La pantalla superior le indica la temperatura interna.
- La pantalla inferior le indica la humedad del aire.
- Con la tecla IN/OUT puede elegir los valores externos.
- Pulse la tecla IN/OUT otra vez. En la pantalla aparece el símbolo de cambio automático (C). En la pantalla aparece alternativamente los valores externos e internos.
- Finalice el cambio automático, pulse otra vez la tecla IN/OUT.
- Con la tecla °C/°F en la parte posterior del dispositivo podrá seleccionar entre la visualización de la temperatura en °C (grados Celsius) o °F (grados Fahrenheit).
- Si la temperatura exterior está entre -2 °C y +3 °C, el símbolo de los copos de nieve aparece en la pantalla de la temperatura exterior.

## Instrucciones de uso

### Kat. Nr. 30.3052



### 3.4 Valores máximos y mínimos

- Pulse la tecla MAXIMIN en la parte posterior del dispositivo.
- Los valores más altos externos o internos tras la última reposición serán mostrados.
- Pulse la tecla MAXIMIN otra vez.
- Los valores más bajos externos o internos tras la última reposición serán mostrados.
- Pulse la tecla MAXIMIN otra vez para volver a la visualización de los valores actuales.
- Mantenga pulsada la tecla MAXIMIN todos los valores máximos y mínimos se borrarán y volverá a indicar los valores actuales.
- Durante una búsqueda manual de emisor todos los valores máximos y mínimos externos se borrarán también.

### 4. Instalación y fijación la estación básica y del emisor

- Con el soporte desplegable en el lado posterior, se puede colocar los dispositivos o se puede colgar con el gancho en la pared.

### 5. Cuidado y mantenimiento

- Limpie el dispositivo con un paño suave, ligeramente humedecido. ¡No utilice medio abrasivo ni disolventes!
- Extraiga las pilas si no va a usar el dispositivo por un largo período de tiempo.

#### 5.1 Cambio de las pilas

- Símbolo de la pila (TX) – emisor / Símbolo de la pila (RX) - estación básica
- **Atención:** Al cambiar las pilas, debe volver a establecerse el contacto entre el emisor y la estación básica; por esta razón, deben introducirse siempre pilas nuevas en ambos dispositivos o iniciar una búsqueda manual de emisor.

### 6. Averías

Problema	Solución
Ninguna indicación / Indicación incorrecta	→ Asegúrese que las pilas estén colocadas con la polaridad correcta → Cambiar las pilas → Pulse la tecla RESET
Ninguna recepción de emisor Indicación "...."	→ Comprobar las pilas del emisor exterior (¡No utilizar baterías!) → Vuelva a la puesta en marcha del emisor y la estación básica de acuerdo a las instrucciones → Iniciar una búsqueda manual de emisor: Pulse la tecla IN/OUT durante tres segundos → Busque un nuevo lugar de instalación para la estación básica → Reducir la distancia entre el emisor y la estación básica → Elimine las fuentes de interferencia

### 7. Eliminación



Las pilas y baterías no pueden desecharse en ningún caso junto con la basura doméstica. Como consumidor, está obligado legalmente a depositar las pilas y baterías usadas de manera respetuosa con el medio ambiente en el comercio especializado o bien en los centros de recogida y reciclaje previstos para ello según el reglamento nacional o local. Las denominaciones de los metales pesados que contienen son: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=plomo



Este dispositivo está identificado conforme a la Directiva de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE). No deseché este producto junto con la basura doméstica. El usuario está obligado a llevar el dispositivo usado a un punto de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos acreditado para que sea eliminado de manera respetuosa con el medio ambiente.

### 8. Datos técnicos

Gama de medición	
Temperatura interior:	-10 °C...+50 °C (+14 °F...+122 °F)
Temperatura exterior:	-20 °C... +70 °C (-4 °F...+158 °F)
Humedad:	20 ... 90% (exterior / interior)
Temperatura de la helada:	-2°C...+3°C (+29°F...+37°F)
Indicación LL.L IHH.H:	Fuera DEL rango de temperatura
Alcance/ Frecuencia de transmisión:	máximo de 100 m campo libre/868 MHz <b>Atención:</b> Asegúrese que un sólo emisor externo del tipo esté en uso
Tiempo de transmisión:	Emisor envía cada 12 segundos - La estación base recibe cada 60 segundos.
Alimentación de tensión:	Estación básica: Pilas 2 x 1,5 V AAA (no incluidas) Emisor: Pilas 2 x 1,5 V AAA (no incluidas)

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim.

Estas instrucciones o extractos de las mismas no pueden ser publicados sin la autorización de la TFA Dostmann. Los datos técnicos de este producto corresponden al estado en el momento de la impresión y pueden ser modificados sin previo aviso.

#### UE-DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaramos que esta instalación de radio cumple con los requisitos fundamentales de la directiva R&TTE 1999/5/CE.

Tiene a su disposición una copia firmada y sellada de la Declaración de Conformidad, solicítela al [info@tfa-dostmann.de](mailto:info@tfa-dostmann.de).

[www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de)

03/13