

Ficha técnica de producto:



Marca:	
Producto:	AZOO <i>Digital Thermometer</i>
Familia:	Equipamiento
Tipo:	Termómetro digital
Presentaciones:	Blister



Clave:	Producto:	P/V Neto: (ml. /grs.)	Peso total: (Kg.)	Tamaño mm (l x a x h)
AZ12009	AZOO <i>Digital Thermometer</i>	---	1 (con embalaje)	85 x 3 x 190 (con embalaje)

Características:

COMPATIBILIDAD:			MEDIDAS:	RENDIMIENTO:	
			(l x a x h) mm. 20 x 130 x 0.1	Rango de medición: (°C)	18 - 34
				Rango de medición: (°F)	64 - 93
			Peso: 1 gramo	Resolución: (°C)	2
				Método:	colorimetría
				Fijación:	Adhesivo

Descripción titular:

Termómetro colorimétrico de película termo-sensible para todo tipo de acuarios. Presenta un elegante y sencillo diseño que consiste en una banda negra adhesiva de fácil colocación en la parte externa de su acuario. Indica la temperatura de forma muy clara y confiable con una resolución de 1 grado, tanto en la escala de Celsius (°C) como en la de Fahrenheit (°F). La temperatura actual del agua se transfiere a través del vidrio o el acrílico mediante transferencia térmica, activando un componente químico que reacciona a la temperatura cambiando su color. Esta mutación de color varía desde el negro al azul, pasando por tonos verdes, amarillos y marrones. El valor resaltado en color verde representará la temperatura actual del agua. Ofrece un rango de medición de 18 a 34 grados centígrados (°C), (64 a 93 °F) cubriendo las necesidades de temperatura para cualquier acuario.

Instrucciones:

- Saque el termómetro de su blister.
- Seleccione un área fácilmente visible en las caras externas de las paredes del acuario, preferiblemente lo más lejos posible del calentador o enfriador si los hubiera. Recomendamos áreas con un buen acceso y fácil observación, como el cristal delantero del acuario o del sumidoro.
- Una vez elegido el lugar, limpie la superficie con agua o alcohol donde se va a ubicar el termómetro, extraiga la lámina protectora de la superficie adhesiva y colóquela de forma correcta para su lectura. Presione cuidadosamente frotando el adhesivo con un paño para extraer el posible aire atrapado y asegurar una fijación perfecta.
- Espere al menos 60 minutos para obtener una lectura fiable de la temperatura de agua. Especialmente después de adherir el termómetro en el acuario o tras un cambio de agua.

PRECAUCIONES:

- Evite colocar el adhesivo sobre superficies manchadas con sustancias grasientas o aceitosas, ya que pueden repeler el material adhesivo.
- Presente previamente el termómetro en la ubicación donde planea ubicarlo. Si queda satisfecho con el resultado remueva la banda protectora y proceda a pegarlo.
- Este termómetro está diseñado para ser ubicado en un solo lugar. Despegar el adhesivo para ubicarlo en otro lugar no suele resultar satisfactorio, ya que puede deteriorar la banda plástica y perder sus propiedades de adhesión.
- No fije este termómetro sin remover la banda protectora. De hacerlo así aislaría la transferencia térmica necesaria entre la pared del acuario y el termómetro causando falsas lecturas. Use siempre el adhesivo que incorpora para su correcta fijación.
- Transcurrido un tiempo (más de 15 meses) puede que el termómetro deje de mostrar la temperatura tan claramente como antes, ya que los colores podrían perder su vivacidad y contraste habituales. En tal caso, puede ocurrir que el componte termo-reactivo de la banda haya perdido sus propiedades indicadoras. Si este es el caso, considere sustituirlo por un termómetro nuevo.

Imágenes descriptivas:

