

SOLAR HEIZSTAB

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO:

Solar-Heizstab 550 W

MODELO DEL PRODUCTO:

ROD-550

CATEGORÍA:

Resistencia calefactora



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La resistencia calefactora solar fothermo adapta los depósitos de agua caliente existentes para la preparación solar de agua caliente. Así, las necesidades diarias de agua caliente pueden apoyarse con energía solar propia y se reduce el uso de gas, petróleo o electricidad de la red. En la mayoría de los casos, el depósito existente puede seguir utilizándose: una solución práctica para una modernización sostenible.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Adecuada para depósitos de agua caliente convencionales
- Sin inversor ni batería
- Los sistemas de calefacción existentes pueden seguir utilizándose
- Parada automática del calentamiento a la temperatura máxima

DATOS TÉCNICOS

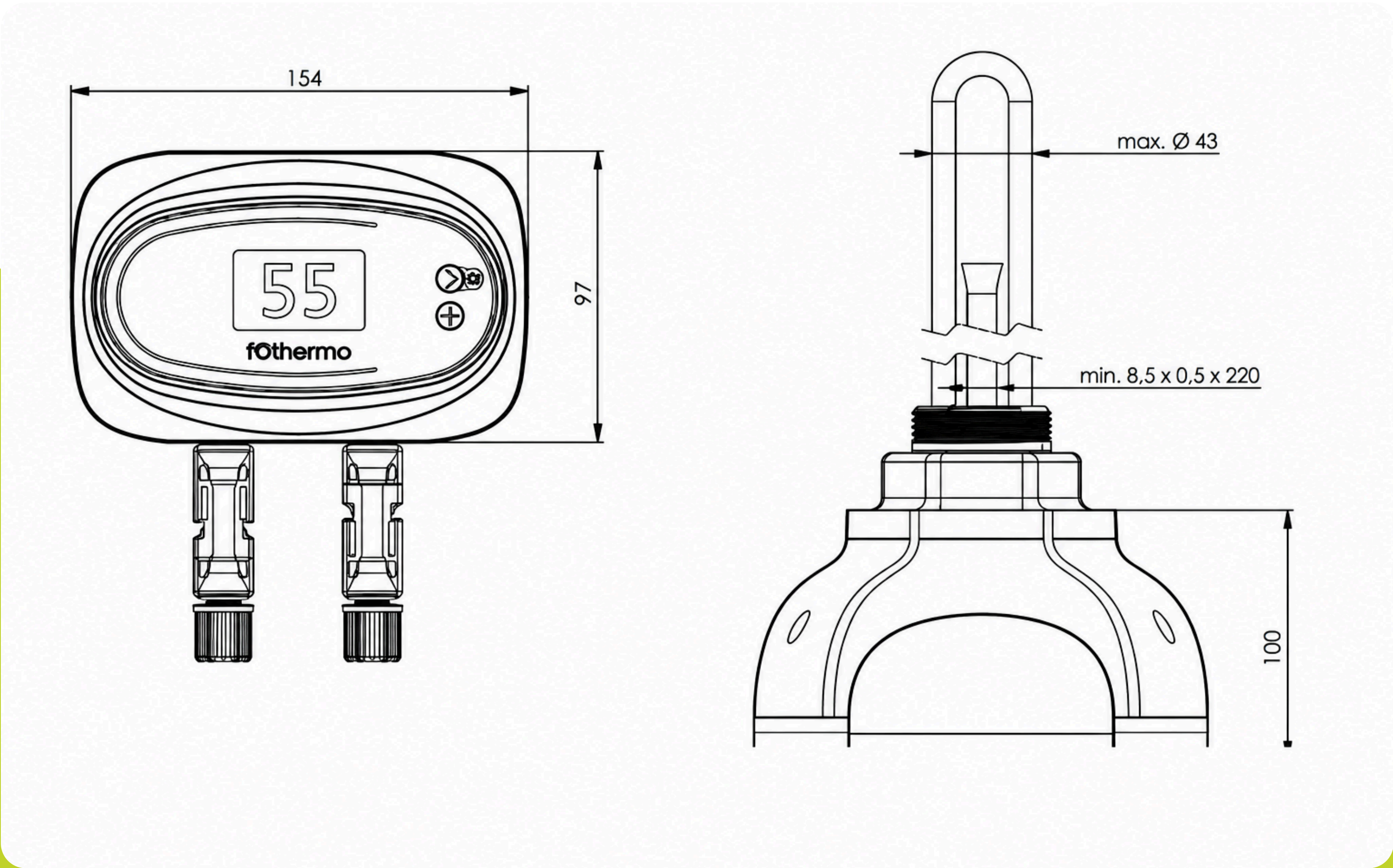
Parámetro	Detalles
Potencia calefacción FV	550 W
Rango de temperatura	5 - 85 °C
Conexión de agua	G 1½" (M)
Tensión FV recomendada	32-40 V
Conexión del módulo FV	Conector solar MC4
Clase de protección IP	IP24
Certificación CE	✓
Protección polaridad	✓
Pantalla digital	✓
Color	Negro
Peso	0,8 kg
Garantía	2 años
Salida externa	✗

- SIMPLE.**

- Conexión FV plug-and-play
 - Conexión directa módulos FV
 - Fácil modernización depósito
- ECONÓMICO.**

- Utiliza energía solar gratuita
 - Reduce costes de agua caliente
 - Reduce consumo de la red
- INDEPENDIENTE.**

- Agua caliente solar en el lugar
 - Apta para depósitos fósiles
 - Menor dependencia del gas y petróleo



CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Característica	HROD-550
Potencia FV recomendada	800 W – 1600 W
Potencia FV máx.	2.000 Wp
Corriente fotovoltaica máx.	Limitación automática de corriente de 15,5 A (corriente continua)
Tensión máxima en circuito abierto (Voc)	50 V
Longitud de la resistencia	30 cm
Longitud total de la resistencia	47 cm
Dimensiones de la carcasa (L x An x Al)	10 x 15,4 x 9,7 cm
Peso	0,8 kg
Temperatura de almacenamiento	-20 bis +70 °C