# FICHA TÉCNICA

INDUSTRIAS OVELMA

## GENERADOR DE CALOR STEAMTEC PARA SAUNA

### DESCRIPCIÓN GENERAL

El generador de calor para sauna Steamtec®, marca internacional de la que Industrias Ovelma es distribuidor oficial en Colombia, se distingue por su diseño contemporáneo en acero inoxidable satinado, de cuerpo recto con canasta para piedras volcánicas.

Su tecnología de calentamiento difunde el calor de forma natural, por convección, mientras las piedras volcánicas lo acumulan y lo irradian, para una experiencia envolvente, gradual y silenciosa. Su control puede ser digital táctil, instalado fuera del cuarto, o análogo, integrado en el equipo.

Disponible de 5,5 a 16,5 kW a 220 V, en dos o tres fases, para cuartos de sauna de 8 a 27 $m^3$.




### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Diseño eléctrico adaptado al estándar americano:** al apagarse desconecta todas las fases y desenergiza el equipo.
- Carcasa en acero inoxidable satinado.
- Montaje en pared (5,5 y 8,2 kW) o sobre piso (11 y 16,5 kW).
- Caja inoxidable de aromaterapia opcional para esencias.
- Certificación CE del fabricante.

### CONTROL Y CONTENIDO

- Control digital táctil KSA con pantalla, de sobreponer, fuera del cuarto. El TLS06D1A tiene control análogo integrado en el equipo.
- Tiempo programable de 1 a 60 min o continuo; temperatura de 60 a 100 °C. Memoriza la última configuración y maneja la luz del cuarto del sauna.
- Incluye (control digital): generador, control digital con cable de 5 m, caja de control central, sensor de temperatura y manual del usuario. TLS06D1A: generador con control análogo integrado y manual del usuario.
- Las piedras volcánicas son necesarias para operar el equipo y se adquieren por separado, con referencia adicional.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Referencia | Potencia (kW / 220V) | Fases (PH) | Corriente (A) | Resistencias (n.º × kW / 230 V) | Cable (AWG) | Breaker (A) | Volumen del cuarto ($m^3$) | Piedra Volcánica (kg) | Peso (kg) | Dimensiones (mm) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Largo | Ancho | Alto |
| TLS06D1A | 5,5 | 2 | 25,0 | 3 × 2,0 | 8 | 32 | 8 | 16,5 | 8,8 | 399 | 279 | 565 |
| TLS09D3A | 8,2 | 2 | 37,3 | 3 × 3,0 | 8 | 50 | 12 | 16,5 | 9,3 | 399 | 279 | 565 |
| TLS09D3B | 8,2 | 3 | 21,5 | 3 × 3,0 | 10 | 30 | 12 | 16,5 | 9,3 | 399 | 279 | 565 |
| TLS12A3A | 11,0 | 2 | 50,0 | 6 × 2,0 | 6 | 60 | 17 | 33 | 19,0 | 560 | 500 | 730 |
| TLS12A3B | 11,0 | 3 | 28,9 | 6 × 2,0 | 8 | 40 | 17 | 33 | 19,0 | 560 | 500 | 730 |
| TLS18A3A | 16,5 | 2 | 75,0 | 9 × 2,0 | 4 | 100 | 27 | 33 | 21,4 | 560 | 500 | 730 |
| TLS18A3B | 16,5 | 3 | 43,3 | 9 × 2,0 | 6 | 60 | 27 | 33 | 21,4 | 560 | 500 | 730 |

Potencia y corriente a 220 V (resistencias de fábrica para 230 V). Cable y breaker para acometidas de hasta 20 m. Piedras: cantidad recomendada. El volumen del cuarto es el máximo de referencia para cada potencia, en cuartos de hasta 2,2 m de alto; si el cuarto es mayor, se recomienda la potencia siguiente. El clima, la altura sobre el nivel del mar, el diseño y los materiales del cuarto pueden cambiar la potencia requerida. Solicite asesoría.

**Industrias Ovelma S.A.S.**
Calle 25A No. 43B -150 | Medellín | Colombia
www.industriasovelma.com

**Línea de atención:** 300 9126867
**WhatsApp:** 3127367127
info@industriasovelma.com

FT2608 - V2 de 10-2026