

# Ficha técnica

## Terma a Gas GN 5.5 L

Fecha: Junio 2021



## Descripción

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Clasificación</b>             | Tipo A  |
| <b>Modelo</b>                    | Terma a gas GN 5.5 L  |
| <b>Carga calorífica máxima</b>   | 11kw  |
| <b>Flujo máximo</b>              | 5.5 L/ min  |
| <b>Presión de agua</b>           | 0.055 Mpa - 1.0 Mpa   |
| <b>Suministro de energía</b>     | Dos pilas de 1.5V c/u   |
| <b>Presión de gas</b>            | 2000 Pa   |
| <b>Presión mínima de agua</b>    | 3 PSI   |
| <b>Encendido</b>                 | Automático  |
| <b>Color</b>                     | Blanco  |
| <b>Dispositivos de seguridad</b> | - Protección contra el apagado de llama<br>- Protección sobre calentamiento<br>- Sensor ODS |
| <b>Dimensiones</b>               | 37 cm alto - 29 cm ancho<br>13.5 cm profundidad   |
| <b>Medida de conexión</b>        | ½ pulgada   |
| <b>Peso</b>                      | 5.6 Kg  |

## Características

### Funcionamiento automático

- Abrir la llave de agua caliente para activar la Terma. Cuando la llave esté cerrada, la llama se apagará automáticamente.
- El control independiente de agua y de gas facilita el ajuste de la temperatura del agua.

### Diseño innovador

- La terma puede encenderse con baja presión de agua (0.02Mpa), lo que satisface las necesidades de aquellos usuarios que viven en edificios altos.
- La perilla de control de flama permite regular la temperatura con mayor facilidad.

### Funciones de seguridad completas

- Cuenta con sensor de flama de circuito integrado (CI) que corta el suministro de gas si la llama se apaga de forma inesperada.
- Sensor de flujo de alta sensibilidad que protege el sistema cuando hay insuficiente agua.

## Descripción de las partes externas

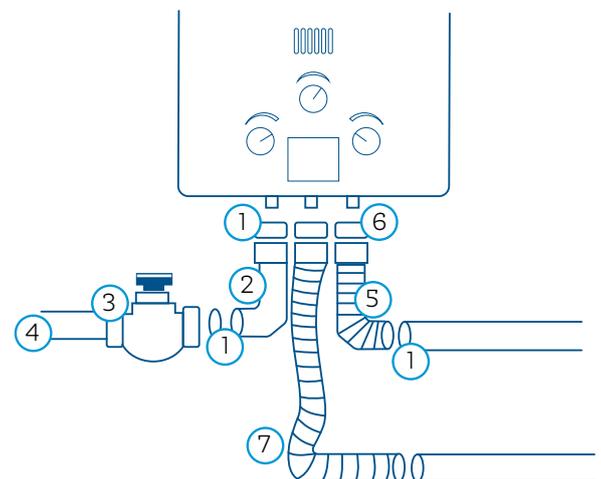
1. Salida de gases de combustión.
2. Visor de flama.
3. Perilla selectora de estaciones (verano - invierno).
4. Perilla control de flama.
5. Display de temperatura.
6. Perilla control de caudal de agua.



### ENERGÍA

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Fabricante                      | ROTOPLAS                               |
| Modelo                          | S.S.L. GLP<br>Calentador de agua a gas |
| Tipo de Artefacto               |  |
| Tipo de Gas                     | GLP [X] GN [X]                         |
| Más eficiente (Menor consumo)   | A                                      |
| Menos eficiente (Mayor consumo) |  |
| Eficiencia energética (%)       | 87,5                                   |
| Caudal de agua [litros/ minuto] | 6                                      |
| Potencia [KW]                   | 10,5                                   |

Compare este producto con otros de similares características.  
Los usuarios se obtienen según los métodos de ensayo descritos en las Normas Técnicas Península e Iberoamericanas correspondientes.  
Este etiquetado no debe retirarse del artefacto hasta que este haya sido adquirido por el consumidor final.



## Diagrama de instalación

1. Manguera flexible de gas (no incluido para gas natural GN)
2. Manguera flexible de gas
3. Válvulas de gas (no incluido para gas natural GN)
4. Tubería de gas (no incluido)
5. Tubo de abasto agua fría con válvula integrada
6. Entrada de agua fría
7. Tubo de abasto agua caliente