

## Solegas Calefón solar

### Modelo solar 10 -10 lt.

#### USOS

- Principalmente para sistemas solares térmicos.
- Para gas natural o gas licuado.
- En viviendas unifamiliares como colectivas.

#### VENTAJAS

- Alta tecnología.
- Alta eficiencia.
- Reconoce la temperatura del agua que viene del colector solar.
- Aumenta temperatura del agua sólo en los grados Celsius necesarios para llegar a la temperatura de uso, consumiendo sólo el gas necesario.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Incorpora cobre de alta calidad en el intercambiador de calor de modo de asegurar que este tenga un buen rendimiento en su conducción térmica.
- Se adopta una nueva generación de tecnología de combustión para asegurar una buena condición de esta. Combustión por etapas. La que más se ajusta el consumo de gas de acuerdo con el ajuste de temperatura.
- Posee ventilador para el escape de gases. Toma el aire de la cámara de gases para asegurar una combustión lenta.
- Posee válvula de gas inteligente que mide la parte necesaria de gas con un alto grado de precisión Y alta sensibilidad. Esta válvula puede mezclar el gas y aire con una proporción óptima, de modo que posee una muy buena condición de combustión, ayudando a reducir los gases de esta misma.



Ventilador



Válvula de Gas Inteligente



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Gas Licuado (GLP)                   |                | Gas Natural (GN)                    |           |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|-----------|
| Modelo                              | SOLAR 10       | Modelo                              | SOLAR 10  |
| Tipo de gas                         | GLP            | Tipo de gas                         | GN        |
| Presión del gas                     | 2800 Pa        | Presión del gas                     | 2800 Pa   |
| Potencia térmica nominal            | 19,8 Kw        | Potencia térmica nominal            | 19,7 Kw   |
| Consumo medido                      | 21,6 Kw        | Consumo medido                      | 19,7 Kw   |
| Presión nominal de agua             | 0,2-8 Bar      | Presión nominal de agua             | 0,2-8 Bar |
| Rendimiento                         | 90%            | Rendimiento                         | 88,8%     |
| Suministro nominal de agua caliente | 10 L/min       | Suministro nominal de agua caliente | 10 L/min  |
| Certificaciones CESMEC              | G-013-01-15850 | Inscripción SEC                     | 125384    |

Fotos de productos referenciales. Solepanel se reserva el derecho de modificar fotos y especificaciones