

## CALEFONES AUTOMÁTICOS



### CÁMARA ESTANCA

LITRAJE	GAS
10 Lts.	LICUADO Y NATURAL

Posee un motor con doble función: extraer el aire desde el exterior de la habitación en donde está instalado y expulsar la totalidad de gases de la combustión. Constituye la mejor opción para edificios con sello rojo y recintos cerrados.

### Consejos de instalación.

- Antes de la instalación verifique el tipo de gas de suministro: Licuado, natural o ciudad.
- El ducto de evacuación de gases debe tener una extensión menor o igual a 4 metros.  
Si necesita hacer quiebres debe restar 80 cm. por cada codo adicional.
- Si el calefón no funciona correctamente no lo desinstale pues pierde la garantía.
- Use llaves de paso para la entrada de agua fría y de gas.

### Características generales:

- Función Solar
- Seguridad por ionización
- Encendido progresivo (2 etapas)
- Sensor temperatura agua en cámara
- Sensor de Revoco gases combustión o Presostato
- Interruptor Encendido / Apagado (Digital)
- Doble sello de gas
- T° constante de agua (Termostático o Modulante)
- Encendido automático sin llama piloto
- Flowsensor
- Cámara Estanca

### INFORMACIÓN TÉCNICA

MODELO	Unid.	DE-TFEIS 10
Capacidad	Litros	10
Categoría / Tipo		I12H3 B/P /C12
Certificador		CESMEC
Potencia útil Nominal	kW	18,1
Potencia útil Mínima	kW	3,8
Consumo Térmico Nominal	kW	19,7
Consumo Térmico Mínimo	kW	5,5
Presión alimentación de gas GLP/GN	mbar	28/18
Roscas conexión del Gas y Agua	ISO 228	G1/2
Presión de agua a caudal nominal	kPa	70
Presión de encendido a mínimo caudal	kPa	100
Presión de encendido a máximo caudal	kPa	15
Caudal de agua para encendido	l/min	3
Presión máxima de agua (*)	kPa	1000
Distancia entre conexiones de agua	mm	242
Dimensiones del artefacto: Frente / Fondo / Alto	mm	325/160/520
Diámetro Ducto evacuación de gases	mm	60/100
Longitud máx. Ducto evacuación gases	mt	4
Peso embalado / sin embalar	kg	10 / 9,5
Máxima apilabilidad		12
Incremento de temperatura del agua	°C	25
Rango de temperaturas disponibles	°C	35-65
Alimentación eléctrica	V / Hz / W	220/60/50

(\*) valor que no debe ser sobrepasado, ni aún por efecto de dilatación por temperatura



### Kit Ducto Coaxial Cámara Estanca 10L

#### Características generales

- Kit en aluminio pintado blanco con **certificación europea**
- Incluye: un ducto coaxial de Ø60/100mm x 812,5mm, un codo de 90°, sello de hermeticidad, 2 embellecedores, 4 tornillos y brida.



Consumo exacto de gas en relación al flujo de agua y selección de temperatura



### Sistema de Seguridad Splendid

Todos los calefones Splendid cuentan con 6 sistemas de seguridad:

1. Presostato que detecta el correcto funcionamiento del ventilador para la evacuación de gases.
2. Sensor de temperatura para evitar el sobrecalentamiento.
3. Sensor de llama que corta automáticamente el paso de gas ante ausencia de llama.
4. Válvula de sobrepresión.
5. Encendido progresivo (doble chispero).
6. Doble sello de gas.