



CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO FLUENDO PLUS

El calentador a gas electrónico de tiro natural con las mejores prestaciones. Permite un mayor confort por ser termostático ya que controla la estabilidad de la temperatura incluso con demandas de agua caliente en simultáneo.



CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA



> CONFORT SANITARIO

- **Termostático:** Permite grandes ahorros energéticos ofreciendo más confort con una temperatura estable mismo con demandas de agua caliente en simultáneo gracias a la sonda NTC de alta precisión que mide la temperatura a la salida del calentador.

> CONFORT DE USO Y DE INSTALACIÓN



- **Mando intuitivo de regulación** de temperatura ACS de 35 a 65°C.
- Compatible con instalaciones solares para un mayor ahorro en gas.
- Fácil y rápida instalación: incluye el kit hidráulico, una plantilla con dimensiones y conexiones del calentador.
- Fácil acceso a la llave de ajuste de caudal.
- Led indicador del estado de las pilas y del funcionamiento del calentador.
- Máxima seguridad: Sonda para evitar la sobret temperatura de los humos, de la temperatura del agua caliente y detector de llama.

> AHORRO DE ENERGÍA Y RESPETO CON EL MEDIOAMBIENTE



- **Hasta un 38% de ahorro en gas** gracias al encendido electrónico comparado con un calentador de llama piloto.
- Mayor eficiencia debido a la modulación termostática frente a otros calentadores electrónicos.
- Ahorro adicional en consumo de gas combinando el calentador con nuestros equipos solares.



Ancho
31 cm

Potencia
9,5 a 21,5 kW

Capacidad ACS
11 l/min

Tecnología
TIRO NATURAL

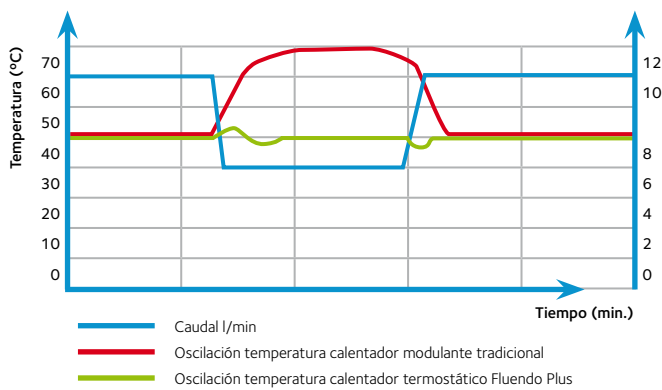
FLUENDO PLUS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

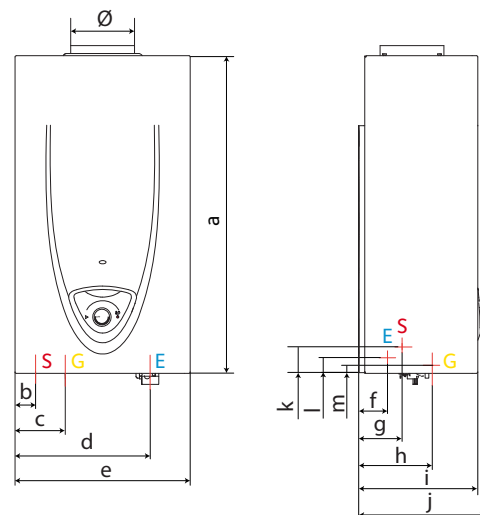
| | | FLUENDO PLUS |
|--|------------|------------------------------------|
| DESCRIPCIÓN | | 11 ONT B EU |
| Certificación CE (pin) | | 0063CN7240 |
| Tipo de evacuación | | Tiro natural |
| Encendido electrónico | | Ionización (sin piloto; con pilas) |
| Tipo de gas | | Natural/Butano/Propano |
| Categoría | | II2HM3+ |
| Tipo | | B11bs |
| GAS | | |
| Potencia nominal mín./máx. kW | kW | de 9,5 a 21,5 |
| Potencia útil mín./máx. kW | kW | de 8,5 a 19 |
| Caudal de evacuación de gas máximo | g/s | 13,4 |
| Presión nominal gas natural G20 | mbar | 20 |
| Presión nominal gases líquidos (G30-31) | mbar | 28-30/37 |
| Ø Conexión del tubo de salida de gases | mm | 113 |
| CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS | | |
| Presión de agua máxima admitida | bar | 10 |
| Presión de agua mínima admitida | bar | 0,1 |
| Caudal esp ACS (ΔT=25°C) | l/min | 11 |
| Caudal de agua mínimo l/ min. | l/min | >2 |
| Temperatura máxima de agua caliente | °C | 65 |
| Temperatura mínima de agua caliente | °C | 35 |
| Temperatura ambiente mínima | °C | 5 |
| Clase de eficiencia energética Erp para ACS | ErP | A |
| Perfil de consumo | ErP | M |
| EMISIONES | | |
| Temperatura salida de gas potencia calorífica máx. | °C | 190 |
| CIRCUITO ELÉCTRICO | | |
| Alimentación | V/Hz | 2 pilas de 1,5V LR 20 |
| Índice de protección | IP | X4D |
| DIMENSIONES | | |
| Alto x ancho x profundo | mm | 580 x 310 x 210 |
| Peso neto | kg | 8,9 |

CONFORT TERMOSTÁTICO

- Control de la temperatura del agua por sonda NTC .
- Estabilidad de la temperatura aunque haya variaciones de caudal gracias a la modulación del quemador.



DIMENSIONES (en mm) Y PLANTILLA DE INSTALACIÓN



| 11 l. | | | |
|-------|-------|---|-------|
| 110 Ø | | | |
| a | 580 | h | 131,5 |
| b | 37 | i | 210 |
| c | 87 | j | 230 |
| d | 228,5 | k | 25 |
| e | 310 | l | 16 |
| f | 54 | m | 22,5 |
| g | 58,8 | | |

S Salida agua caliente
G Entrada gas
E Entrada agua fría