



CALENTADOR A GAS INSTANTÁNEO

FLUENDO AVENIR OFT

El calentador a gas termostático de tiro forzado más compacto del mercado. Alto rendimiento gracias a su quemador modulante de secciones múltiples.

Confort garantizado ya que la temperatura se mantiene estable aunque haya varias demandas de agua caliente.



> CONFORT SANITARIO

- **Modulante:** Permite grandes ahorros energéticos ofreciendo más confort con una temperatura estable mismo con demandas de agua caliente en simultáneo.
- **Termostático:** Sondeas NTC de alta precisión para medir la temperatura a la entrada de agua fría y a la salida de agua caliente.
- El kit solar con válvula termostática permite conectar el calentador con instalaciones solares. Una solución ecológica para el ahorro energético.

> CONFORT DE USO Y DE INSTALACIÓN



INSTALACION
FACIL

- Profundidad mínima con sólo 13 cm.
- Display LCD con botones soft touch para controlar la temperatura del agua.
- Compatible con instalaciones solares para un mayor ahorro en gas.
- Seguridad máxima al instalarse fuera de la vivienda.
- Fácil y rápida instalación ya que incluye el kit hidráulico.
- Mando a distancia con y sin cable opcional para ver y modificar la temperatura.

> AHORRO DE ENERGÍA Y RESPETO CON EL MEDIOAMBIENTE



ECO

- Más de 25% de reducción del consumo de gas gracias al encendido electrónico y su sistema de modulación en continuo.
- Ahorro adicional en consumo de gas combinando el calentador con nuestros equipos solares.

MODELOS DISPONIBLES

MODELO	GAS	CALENTADOR	+	EVACUACIÓN Ø 60	=	BULTOS
		Código		Código		Nº
FLUENDO AVENIR 11 OFT	Natural	3612023		3318570		2
FLUENDO AVENIR 11 OFT	Butano	3612022		3318570		2
FLUENDO AVENIR 14 OFT	Natural	3612024		3318570		2

Kit hidráulico de instalación 3612402 incluido de serie con el calentador.

Profundo
13 cmPotencia
5 a 28 kWCapacidad ACS
11 a 14 l/mínTecnología
TIRO FORZADO

CALENTADOR A GAS FLUENDO AVENIR OFT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DESCRIPCIÓN		11 OFT	14 OFT
Certificación CE (pin)		0051CM4058	
Tipo de evacuación		Tiro forzado	
Encendido		Electrónico, Ionización (sin piloto; 220 V.)	
Tipo Gas		Nat/But	Nat
Categoría		II2H3P	
Tipo evacuación		B23/B53	
GAS			
Potencia nominal mín./máx. kW	kW	de 5 a 22	de 6 a 28
Potencia útil mín./máx. kW	kW	de 4,5 a 19,6	de 5,4 a 25
Caudal de evacuación de gas máximo	g/s	15,55	16,32
Caudal de evacuación de gas mínimo	g/s	11,4	13,45
Ø Conexión del tubo de salida de gases	mm	60	60
CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS			
Presión de agua máxima admitida	bar	8,5	8,5
Presión de agua mínima admitida	bar	0,1	0,1
Caudal esp ACS (ΔT=25°C)	l/mín	11	14
Caudal de agua mínimo l/ min. 2 2	l/mín	2,2	2,2
Temperatura máxima de agua caliente	°C	70	70
Temperatura mínima de agua caliente	°C	35	35
Temperatura ambiente mínima	°C	5	5
EMISIONES			
Temperatura salida de gas potencia calorífica máx.	°C	167	155
Temperatura salida de gas potencia calorífica mín.	°C	71,5	75,4
Longitud máxima salidas de humos Ø 60 mm	m	4	4
CIRCUITO ELÉCTRICO			
Tensión/Alimentación	V/Hz	230/50	
Potencia eléctrica absorbida total	W	37	42
Índice de protección	IP	X4D	X4D
Fusible incorporado	A	2	2
DIMENSIONES			
Alto x ancho x profundo	mm	563 x 350 x 130	
Peso neto	kg	11,6	12,8

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

	Código
Kit de transf. a gas Natural (11 litros)	3632004
Kit de transf. a gas Butano (11 litros)	3632005
Kit de transf. a gas Natural (14/16 litros)	3632006
Kit de transf. a gas Butano (14/16 litros)	3632007
Kit antihielo	3612405
Kit hidráulico de instalación (de serie)	3612402

SALIDAS DE HUMOS

	Código
SISTEMAS DE DESCARGA CON TUBOS Ø 80 MM*	
Adaptador Ø 60/80 F-F	3318576
Terminal acero inoxidable Ø 80	3318578
SISTEMAS DE DESCARGA CON TUBOS Ø 60 MM	
Kit completo horizontal Ø 60	3318570
Prolongación Ø 60 M-F L= 1000 mm	3318571
Prolongación Ø 60 M-F L= 500 mm	3318572
Codo Ø 60 M-F 90°	3318573
Codo Ø 60 M-F 45°	3318574
Terminal vertical Ø 60	3318575
Manguito de unión Ø 60/60 F-F	3318577

* Con el adaptador 3318576, el Fluendo Avenir OFT se puede conectar con las salidas de humos de Ø 80 de las calderas murales.

INTEGRACIÓN SOLAR TÉRMICA

	Código
Válvula mezcladora termostática	3024085

DIMENSIONES (en mm) Y PLANTILLA DE INSTALACIÓN

