



OLIMPO

Caldera Mural de Condensación



NEW ! OLIMPO

La caldera que cuida de los tuyos

Te presentamos la gama de calderas murales de condensación Olimpo. La opción perfecta para quienes buscan la máxima calidad al mejor precio. Mejora tu día a día y disfruta de un rendimiento excepcional que se adapta a las necesidades de cada hogar. Con una interfaz intuitiva y un funcionamiento silencioso que hará que lo único que escuches sea lo que de verdad importa.

CALIDAD/PRECIO

Más por menos.
Olimpo combina eficiencia, fiabilidad y confort al mejor precio.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Ahorra energía, gana confort.
Reduce costes y cuida del planeta con un rendimiento sobresaliente.

USO Y MANTENIMIENTO

Fácil para todos.
Interfaz intuitiva y uso sin complicaciones desde el primer día.

Características generales

EFICIENCIA DE HASTA EL
107,5%

FUNCIONAMIENTO MUY SILENCIOSO
<49 dB(A)

EFICIENCIA PARA CALEFACCIÓN
ErP Clase A

PERFIL DE CARGA
ACS XL



RELACIÓN DE MODULACIÓN
1÷4,5

SEGÚN EN-483
Clase 6 Nox

MODO FUNCIONAMIENTO CALEFACCIÓN
ECO

CUERPO PRINCIPAL EN ACERO INOX
con gran sección de paso de agua

Panel de mandos



1 ON/OFF Y VERANO/INVIERNO

3 AUMENTO TEMPERATURA ACS

5 DISMINUCIÓN TEMPERATURA ACS

2 RESTABLECIMIENTO (RESET)

4 AUMENTO TEMPERATURA CALEFACCIÓN

6 DISMINUCIÓN TEMPERATURA CALEFACCIÓN



OLIMPO CM

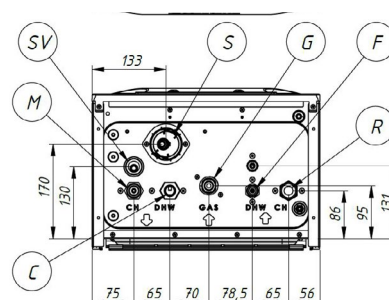
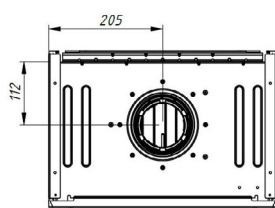
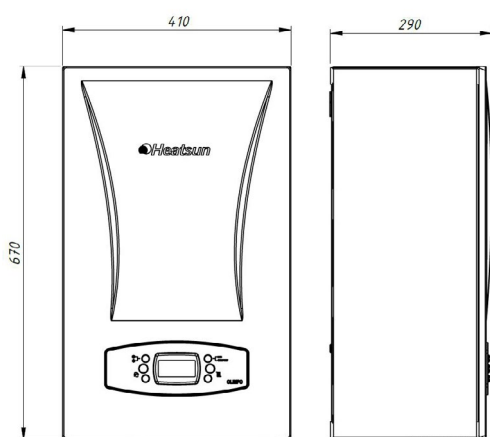
Con producción instantánea de ACS

Caldera a gas de condensación mixta, para calefacción y producción de ACS instantánea, de tamaño reducido, alta eficiencia y gran producción de agua caliente sanitaria con dos tamaños de potencias.

Modelos en 24 y 35 KW en versión Gas Natural y también en Gas Propano



DIMENSIONES Y CONEXIONES



C: Salida ACS 1/2"
R: Retorno calefacción 3/4"
F: Entrada agua fría 1/2"
S: Tapón inspección sifón

G: Entrada gas 3/4"
SV: Descarga válvula seguridad 3 bar
M: Ida calefacción 3/4"

ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
 Kit salida Horizontal 1m 60/100mm	•0686100SKIT
 Salida Vertical tomas análisis 60/100mm	•0686100SVC
 Salida Vertical tomas análisis 80/125mm	•0688125SVC
 Salida biflujo tomas análisis 80mm	•0688280SVC

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
 Sonda externa	• 401060003
 Kit tubos inox extensibles 200/400 + juntas sustitución, composición: - Agua: 2 ud. DN12 1/2M-1/2H - Calef: 2 ud. DN20 3/4M-3/4H - Gas: 1 ud. DN12 1/2H-3/4H (Gas)	205930
 Kit llaves escuadra calderas con juntas, composición: - Agua: 1 ud. DN12 1/2M-1/2H - Calefac: 2 ud. DN20 3/4M-3/4H	7846000001



OLIMPO CC

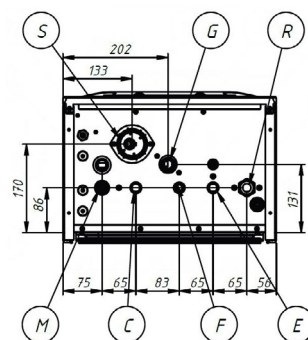
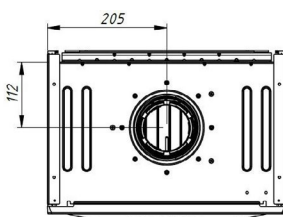
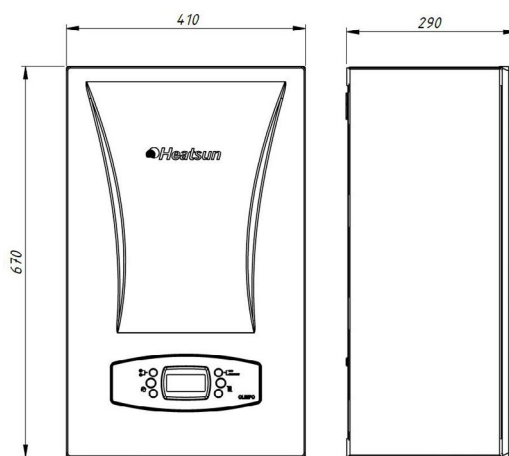
Solo Calefacción

Caldera a gas de condensación de solo calefacción, preparada con **Válvula 3 vías** para la gestión de un **interacumulador de ACS** externo opcional, de tamaño reducido y de alta eficiencia.

Modelos en 35 KW en versión Gas Natural y también en Gas Propano



DIMENSIONES Y CONEXIONES



C: Ida primario acumulador 1/2"
E: Retorno primario acumulador 2"
F: Entrada agua fría 1/2"
G: Entrada gas 3/4"

M: Ida calefacción 3/4"
R: Retorno calefacción 3/4"
S: Tapón inspección sifón

ACCESORIOS

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	Kit salida Horizontal 1m 60/100mm	•0686100SKIT
	Salida Vertical tomas análisis 60/100mm	•0686100SVC
	Salida Vertical tomas análisis 80/125mm	•0688125SVC
	Salida biflujo tomas análisis 80mm	•0688280SVC

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	Sonda externa	• 401060003
	Kit tubos inox extensibles 200/400 + juntas sustitución, composición: - Agua: 2 ud. DN12 1/2M-1/2H - Calef: 2 ud. DN20 3/4M-3/4H - Gas: 1 ud. DN12 1/2H-3/4H (Gas)	205930
	Kit llaves escuadra calderas con juntas, composición: - Agua: 1 ud. DN12 1/2M-1/2H - Calefac: 2 ud. DN20 3/4M-3/4H	7846000001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

OLIMPO	U.M	CM24	CM35	CC35
Tipo de Gas	-	Natural /Propano	Natural /Propano	Natural /Propano
Categoría de gas	-	I2H, I3P, I2Esi, I2E(S), II2L3P, II2H3P, II2ELL3P, II2Esi3P		
Tipos de escapes	-	C13(X), C33(X), C43(X), C53(X), C63(X), C83(X), B23, B33		
Presión de entrada de gas (G20)	mbar	20		
Presión de entrada de gas (G25)	mbar	20/25		
Presión de entrada de gas (GLP G31)	mbar	37/50		

Capacidad térmica - eficiencia

Potencia calefacción Mín. - (80/60°C)	kW	6	8,2	8,2
Potencia calefacción Máx.- (80/60°C)	kW	24,5	35	35
Potencia calefacción Mín. - (50/30°C)	kW	6,3	9	9
Potencia calefacción Máx. - (50/30°C)	kW	25,4	35,8	35,8
Consumo térmico Mín. (Qn)	kW	6,3	8,9	8,9
Consumo térmico Máx. (Qn)	kW	25,2	35,9	35,9

Consumo de gas

Caudal Máx. Gas Natural (G20)	m3/h	0,66-2,66	0,94-3,79	0,94-3,79
Caudal Máx. propano GLP	kg/h	0,51-1,98	0,74-2,87	0,74-2,87
Clase NOX	-	6		

Calefacción central

Presión calefacción Mín.	bar	0,4		
Presión calefacción Máx.	bar	3		
Rango ajuste calefacción (alta temp.)/(baja temp.)	°C	30-80 / 30-45		
Máx. Temperatura límite	°C	90		

Agua caliente sanitaria

Caudal ACS $\Delta t=25K$	L/min.	14,1	20,1	-
Caudal nominal / incremento máx. Temperatura	L/min	12 $\pm$ 15 ($\Delta T = 32,4^{\circ}C$)	14 $\pm$ 15 ($\Delta T = 36,8^{\circ}C$)	-
Presión entrada agua Mín.	bar	0,4	0,4	-
Presión entrada agua Máx.	bar	10	10	-
Rango ajuste temperatura ACS	°C	30-65	30-65	-
Temperatura de trabajo máxima	°C	71	71	-

Instalación Interacumulador externo

Rango ajuste temperatura Acumulador	°C	-	-	30-65
Temperatura de trabajo máxima	°C	-	-	≤ 85

General

Clase Eficiencia	-			
Medidas (ANxALxP)	mm	410x678x288		
Peso	kg	31	34	34
Suministro eléctrico	VAC-Hz	230 VAC - 50 Hz		
Consumo eléctrico (bomba Max-Std)	W	85	165	
Clase de Protección	-	IPX4D		
Vaso de expansión	L	8		

Longitud de chimenea

C13 - 60/100 Máx.	m	10
C13 - 80/125 Máx.	m	20
C33 - 60/100 Máx.	m	10
C33 - 80/125 Máx.	m	20
C43 - 60/100 Máx.	m	10
C53 - 60/100 Máx.	m	10
C83 - 80/80 Mín. / Máx.	m	3 / 28
B23 - 80 Máx.	m	28
B33- 60/100 Máx.	m	10



OLIMPO

La caldera que cuida de los tuyos

Elige eficiencia, calidad y confort.

