

## CALDERA DE HIERRO FUNDIDO



**3 PASOS DE HUMOS REALES:  
ESPECIAL BAJA TEMPERATURA**

**CALDERA HOMOLOGADA COMO BAJA TEMPERATURA SEGUN DIRECTIVA 92/42 CEE. Temperatura mínima retorno > 30 °C.**

Según normativa ErP, este producto está destinado a la sustitución de calderas idénticas ya existentes en el mercado, (hasta 400 kW), o para procesos industriales.

### Para combustibles líquidos y gases. Desmontada

- Gama de cuatro modelos con potencias desde 200 kW hasta 650 kW.
- Con posibilidad de trabajar con gas o gasóleo mediante quemador apropiado.
- Caldera que se suministra DESMONTADA, EQUIPADA CON:
  - Termostato de regulación 2 etapas.
  - Termostato de seguridad.
  - Termómetro.
  - Interruptor general.
  - Caldera robusta y fiable de altas prestaciones.
  - Facilidad de uso y mantenimiento.

#### Suministro

La caldera GN4 se suministra en cuatro bultos.

- Envoltentes exteriores.
- Panel portainstrumentos.
- Grupos de elementos desmontados.
- Kit de accesorios.

#### Montaje

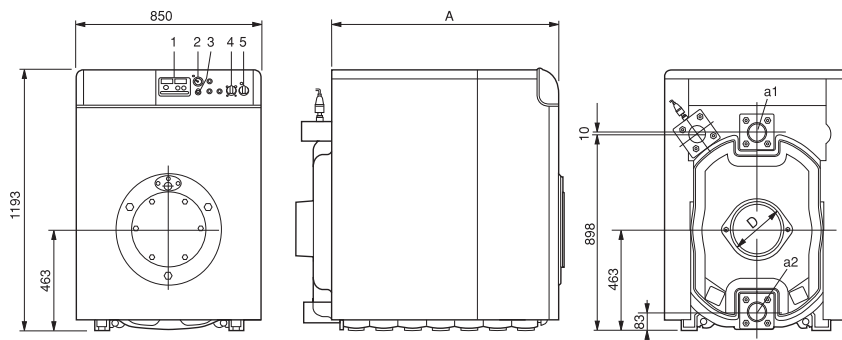
Opcionalmente, nuestro S.A.T. podrá realizar el montaje de las calderas GN4, facturando a los PRECIOS NETOS que aparece en la Tarifa de Precios actual según modelo.

Es imprescindible instalar la caldera montada sobre una base de hormigón.

Consultar instrucciones técnicas.

#### DESCRIPCIÓN

- 1 Centralita electrónica (no suministrada)
  - 2 Termómetro
  - 3 Termostato de seguridad
  - 4 Termostato de regulación, 2 etapas
  - 5 Interruptor general
- a1 Ida instalación DN 80 3"  
a2 Retorno instalación DN 80 3"



GN4 N			07/200	09/300	10/360	12/480	14/650
Gasto calorífico P.C.I.	Máximo	kW	217	324	388	516	695
		kcal/h	186.620	278.640	333.680	443.760	597.700
	Mínimo	kW	128	192	229	309	416
		kcal/h	110.080	165.120	196.840	265.740	357.760
Potencia nominal útil	Máxima	kW	200	300	360	480	650
		kcal/h	172.000	258.000	309.600	412.800	559.000
	Mínima	kW	120	180	215	290	390
		kcal/h	103.200	154.800	184.900	249.400	335.400
Rendimiento útil		100% Pot. máx.	92,2	92,6	92,6	93	93,5
		30% Pot. máx.	95,4	96,5	97,1	97,2	97,3
Número elementos			7	9	10	12	14
Dimensiones	A	mm	1.040	1.300	1.430	1.690	1.950
	D Ø	mm	180	250	250	250	250
Contenido agua		litros	143	183	203	243	283
Δp lado agua		mbar	20	42	54	77	100
Δp lado humos		mbar	0,5	0,7	1,0	1,7	3,5
Presión de trabajo		bar	6	6	6	6	6
Peso		kg	840	1.060	1.170	1.390	1.610
CÓDIGO			358602001	358603001	358603601	358604801	358606501