CATÁLOGO TARIFA **2026**

kosner

Climatización eficiente



Calderas de condensación

CALDERAS Y GENERADORES DE ACS INSTANTÁNEA

Durante los últimos años los costes de los combustibles han sufrido un notable incremento, reflejándose en las facturas energéticas. Por ello, es más importante que nunca disponer de **calderas de condensación eficientes** que minimicen el consumo **sin renunciar al confort**.

Cambiar la caldera actual por una de condensación de Kosner, compensa:



VERSATILIDAD

Perfecta para renovación gracias a sus **dimensiones reducidas**.



EFICIENCIA

Será necesario **menos combustible** y **se ganará en eficiencia**.



AHORRO

Gracias a un menor consumo de gas, se obtienen **ahorros en la factura energética sin perder el confort**.



SOSTENIBILIDAD

Se contribuye a reducir la huella energética y a tener un **planeta más sostenible**.



COMODIDAD

Gracias a los **ahorros obtenidos**, se puede ir **amortizando la caldera cómodamente**.

EQUIPOS SENCILLOS, SEGUROS, EFECTIVOS Y TECNOLÓGICAMENTE
PREPARADOS PARA EL CAMBIO

ÍNDICE

CALDERAS DE CONDENSACIÓN		
	Titan HR	4
	Xtreme HR	8
GENERADORES DE ACS		
(N)	**Superflow**	10

TITAN HR

La caldera perfecta para la renovación

Dimensiones (mm)
(alto x ancho x fondo)
750 x 450 x 270

Muy bajo nivel sonoro
(solo 45 dB)

Preparada para trabajar
con hidrógeno

Última tecnología pensada
para un fácil uso

Compatible con instalaciones
de gas natural y gas propano

GREEN GAS READY

8* AÑOS GARANTÍA TOTAL

15 AÑOS GARANTÍA INTERCAMBIADOR

TECNOLOGÍA DE HIBRIDACIÓN



★

Un nuevo concepto en calderas de condensación

* Garantía Total 3 años con posibilidad de ampliación de la misma hasta 8 años supeditada a que el usuario firme un contrato de mantenimiento con el Servicio Técnico Oficial Kosner durante dicho periodo.

Características

IDÓNEA PARA CUALQUIER TIPO DE INSTALACIÓN

Se adapta a las condiciones más desafiantes gracias a sus **75 m de chimenea de doble flujo**. Perfecta para instalaciones con **aguas sucias** (tuberías antiguas), **aguas ácidas** (con pH agresivo) y **aguas duras** (alto contenido en cal).

MÁXIMO CONFORT Y EFICIENCIA EN EL HOGAR

Incorpora un intercambiador de aluminio con dos serpentines independientes de cobre de gran diámetro para obtener un equilibrio perfecto entre eficiencia y confort.

MUY VERSÁTIL

Trabaja con todo tipo de emisores, ya sea suelo radiante o radiadores.

CAUDAL CONSTANTE EN ACS

Entrega inmediata y constante de ACS gracias a su microacumulación en el serpentín, sin necesidad de bomba, válvula de 3 vías ni intercambiador de placas.

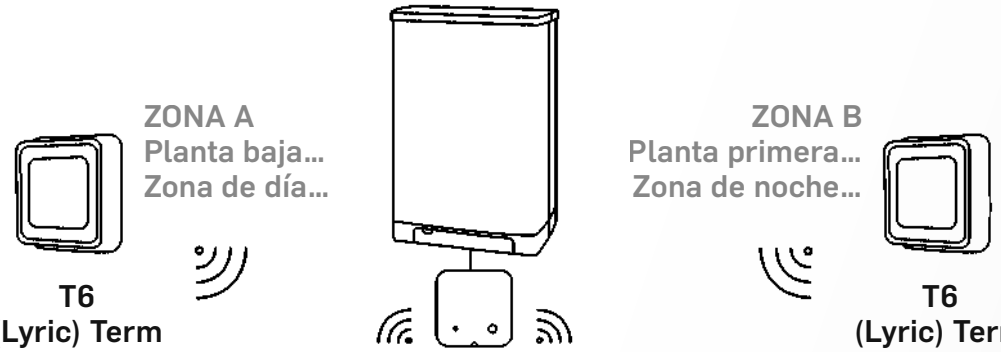
INTERCAMBIADOR

- Cuerpo monobloque de aluminio inyectado.
- Doble intercambiador de tubos de cobre embebidos en el cuerpo de aluminio. Ø 12 ACS / Ø 18 Calefacción.
- Minimiza o evita incrustaciones calcáreas, así como problemas con aguas duras o ácidas, gracias a la perfecta distribución de calor y sus generosos diámetros de paso.
- Generación de ACS sin necesidad de accionamiento de la bomba.
- Menor consumo eléctrico. Mayor vida de la bomba.

MAYOR CONTROL Y AHORRO

mediante elementos de regulación

Consigue un consumo óptimo de la instalación y prepara la caldera para hibridar con aerotermia, el presente y futuro de las energías renovables.

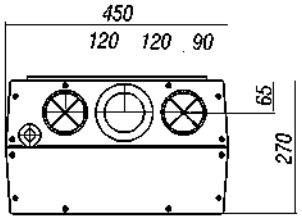


T6
(Lyric) Term
Programable cableado modulante con WiFi

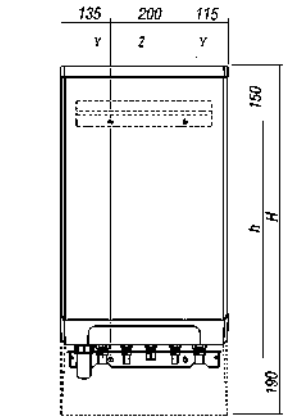
TITAN HR
con receptor bidireccional RF

T6
(Lyric) Term
Programable cableado modulante con WiFi

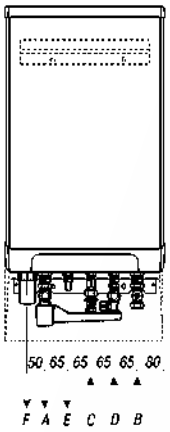
ESQUEMAS TÉCNICOS



Conexión salida humos



Dimensiones



Conexiones hidráulicas salida inferior con plantilla

A	Ida calefacción
B	Retorno calefacción
C	Gas
D	ACS fría
E	ACS caliente
F	Evacuación de condensación
h	640 mm Titan HR 28/24 700 mm Titan HR 36/30
H	750 mm Titan HR 28/24 810 mm Titan HR 36/30
Z	Salida de gases
Y	Admisión de aire

DATOS TÉCNICOS

TITAN HR		28/24	36/30
ACS			
Carga nominal máxima	kW	31 ,7	36 ,3
Carga nominal mínima	kW	7, 1	7, 2
Potencia nominal	kW	7,8 – 27,5	8,0 - 31,5
Caudal mín. de arranque	l/min	2	2
ACS con ΔT =25	l/min	16	18
ACS con ΔT =30	l/min	12,5	15
Temperatura máxima	°C	60	60
CALEFACCIÓN			
Carga nominal máxima	kW	26 ,3	30 ,3
Carga nominal mínima	kW	7, 1	7, 2
Potencia útil 80/60 °C *	kW	6,9 – 22,6	7,0 – 26,2
Potencia útil 50/30 °C *	kW	7,5 – 23,0	7,7 – 26,8
Presión máxima	bar	3	3
Temperatura máxima	°C	90	90

* La potencia máxima de la calefacción ha sido ajustada en el 70% del valor máximo

OTROS DATOS			
Consumo de gas G20	m^3/h	0,80 – 3,50	0,85 – 3,80
Flujo másico gases de combustión máx.	g/s	14,7	15,3
Temperatura gases de combustión	°C	90	90
Presión restante del ventilador	Pa	75	75
Clase de NOx		6	6
TIPO DE APARATO		**B23; B33; C13; C 33; C 43; C53; C63; C83; C93**	
Presión preliminar de gas		20 - 30 mbar (G20) / 30/37 mbar (G31)	
Apta para gas		II_{2H3P}	
DATOS ELÉCTRICOS			
Tensión de red	V	230	
Clase de seguridad	IP	IPX4D (no válido para B23; B33)	
Consumo potencia: carga total	W	80	
Consumo potencia: en espera	W	2	
DIMENSIONES EXTERIORES Y PESO			
Altura	mm	750	810
Ancho	mm	450	450
Profundidad	mm	270	270
Peso	kg	36	39

CÓDIGO GAS NATURAL		0106800201	0106800205
CÓDIGO PROPANO		0106800202	0106800206

Opcional plantilla cod. 0106890041

XTREME HR

Eficiencia extrema en ACS

GREEN GAS READY

8 AÑOS GARANTÍA TOTAL

15 AÑOS GARANTÍA INTERCAMBIADOR

127,6%
RENDIMIENTO EN ACS



A
A

Ahorrando
hasta un 70%
en consumo de gas

Reduciendo
las emisiones de CO_2

Mejorando
la clasificación energética

SOLICITA MÁS INFORMACIÓN SOBRE ESTA Y OTRAS SOLUCIONES DE HIBRIDACIÓN A TU COMERCIAL DE SALTOKI

Rendimiento del 127,6% en ACS gracias a su tecnología Confort Plus

La caldera Xtreme HR está preparada para su hibridación con un equipo de aerotermia, ya sea en el momento de la instalación o en un futuro.

Características

RECUPERADOR PASIVO DE CALOR

- **Extrae el calor de los humos evacuados**, y este se aprovecha para **calentar el agua para ACS y calefacción**.
- Construido en **acero inoxidable con revestimiento de titanio**.



INTERCAMBIADOR DE CALOR

- Diseñado para soportar el paso del tiempo, el intercambiador dispone de **2 circuitos separados** para garantizar una **óptima transferencia de calor**.
- Con **doble serpentín de cobre** para ACS y calefacción.



DATOS TÉCNICOS

XTREME HR		30
AGUA CALIENTE SANITARIA		
Valor nominal de entrada (valor más bajo)	kW	3,6 – 30,5
Umbral grifo	l/min	2
ΔT 25 °C	l/min	18,7
ΔT 35 °C	l/min	13,3
Temperatura ACS	°C	55
CALEFACCIÓN		
Valor nominal de entrada (valor más bajo)	kW	3,6 – 23,7
Salida nominal	kW	4,0 – 23,1
Presión máx. agua caliente	bares	2,5
Temperatura máx. agua caliente	°C	90
DATOS ELÉCTRICOS		
Tensión de red	V	230
Clase de protección	IP	IPX4D
Producción registrada: plena carga	W	115
Producción registrada: en espera	W	2
PESO Y DIMENSIONES		
Altura	mm	766
Anchura	mm	450
Profundidad	mm	277
Peso	kg	33
CÓDIGO		0106800018

SUPERFLOW

Generador estanco de condensación para ACS instantánea

3 AÑOS GARANTÍA TOTAL

H2 ready

BAJO NOx

Dimensiones (mm)
(alto x ancho x fondo)
755 x 450 x 277

Caudal de hasta
30l/min ΔT 25 ˚C

Preparada para trabajar
con hidrógeno

Temperatura máxima de preparación
65 ˚C

Compatible con instalaciones de gas natural y gas propano

NOVEDAD 2026



Producción de ACS instantánea ilimitada mediante cascadas de 8 unidades

Características

IDÓNEO PARA INSTALACIONES CON MEDIA Y ALTA DEMANDA DE ACS INSTANTÁNEA

Centros deportivos, hoteles, residencias, gimnasios, campings, hostelería.

MÁXIMA SEGURIDAD

No es necesario aplicar los requisitos sanitarios para la prevención y el control de la legionelosis, en los edificios de pública concurrencia.

ACS ILIMITADA

Producción de ACS instantánea ilimitada mediante cascadas de hasta 8 unidades.

MÁXIMO CONFORT

Opción de utilizar una bomba de recirculación para obtener el ACS de manera inmediata independientemente de la distancia al punto de consumo.

CAUDAL CONSTANTE EN ACS

Entrega inmediata y constante de ACS gracias a su microacumulación en el serpentín, sin necesidad de bomba, válvula de 3 vías ni intercambiador de placas.

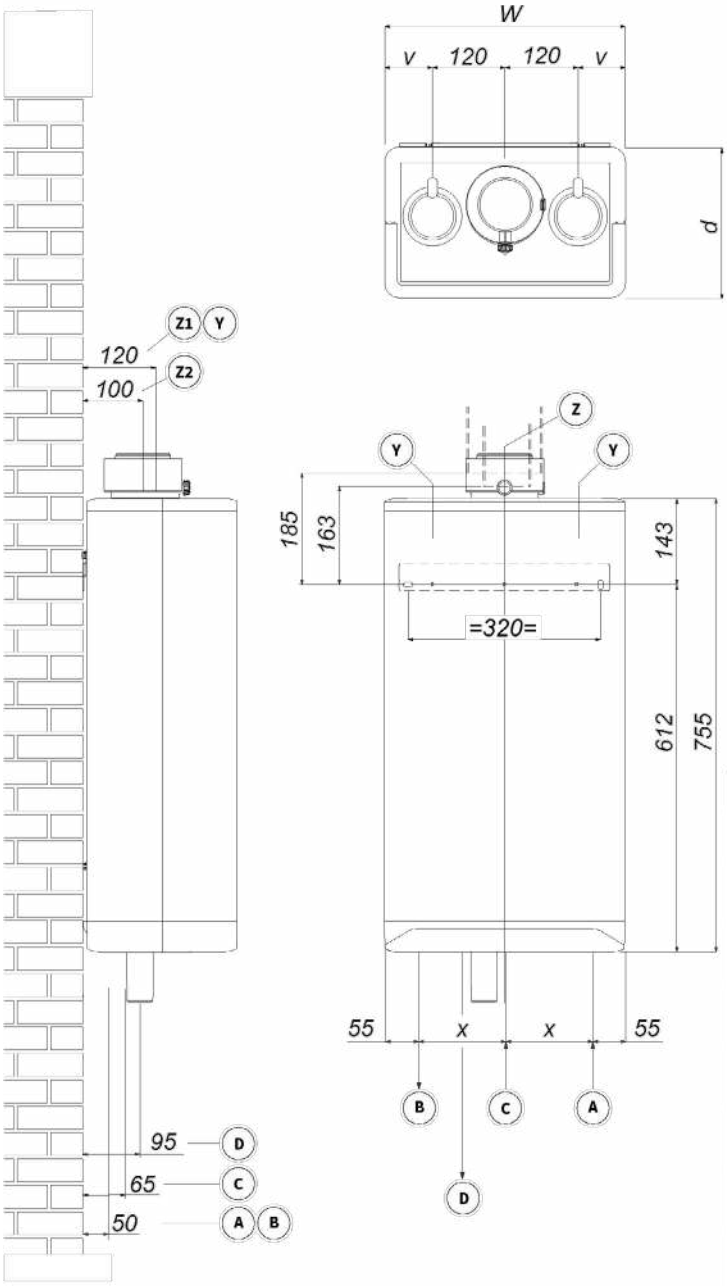
MODULANTE DE ALTA EFICIENCIA

Su control electrónico asegura que la potencia suministrada se ajusta continuamente, dependiendo de la cantidad de agua utilizada. De este modo se consigue una temperatura constante del agua caliente, independientemente del caudal del grifo o de las fluctuaciones de la presión del agua y de la temperatura del agua fría.

INTERCAMBIADOR

- Cuerpo monobloque de aluminio inyectado.
- Intercambiador de tubo de cobre de Ø 12 mm. Embebido en el cuerpo de aluminio.
- Minimiza o evita incrustaciones calcáreas, así como problemas con aguas duras o ácidas, gracias a la perfecta distribución de calor y sus generosos diámetros de paso.

ESQUEMAS TÉCNICOS



Conexiones		
A =	Agua fría sanitaria	Ø22 (conexión de presión)
B =	Agua caliente sanitaria	Ø22 (conexión de presión)
C =	Caudal de gas	3/4" M-G
D =	Drenaje de condensación	Ødn25
V =	80 mm	Superflow 45
	105 mm	Superflow 60
W =	400 mm	Superflow 45
	450 mm	Superflow 60
d =	260 mm	Superflow 45
	277 mm	Superflow 60
X =	145 mm	Superflow 45
	170 mm	Superflow 60
Y =	Tubo de entrada de aire	Ø80 (junta de estanqueidad)
Z1 =	Conducto de humos	Ø80 (junta de estanqueidad)
Z2 =	Conducto de humos/tubo de entrada de aire	Ø60 / 100 (terminal de pared concéntrica)

Longitud máxima de evacuación de humos / entrada de aire permitida

	Individual doble	C33/C53		Concéntrica	C13		Concéntrica	C13
Ø 80	Intergas Superflow 45	**60 m**	**Ø 60/100**	Intergas Superflow 45	**24 m**	**Ø 80/125**	Intergas Superflow 45	**48 m**
	Intergas Superflow 60	**40 m**		Intergas Superflow 60	**14 m**		Intergas Superflow 60	**30 m**

DATOS TÉCNICOS

SUPERFLOW		45	60
AGUA CALIENTE SANITARIA			
Carga nominal superior	kW	47,2	58,3
Carga nominal inferior	kW	6,1	7,5
Potencia nominal	kW	41,9	52,3
Umbral de grifo	l/min	1,5	
Volumen de agua caliente 40 °C*	l/min	20	25
Volumen de agua caliente 60 °C*	l/min	12	15
Temperatura del agua caliente sanitaria (ajuste por defecto)	°C	60	60
Rango de temperatura del agua caliente sanitaria	°C	40 - 65	
*Tempeartura de entrada del agua fría 10 ºC			
OTROS DATOS			
Consumo de gas (G20)	m^3/h	0,65 - 4,50	0,79 - 5,57
Consumo de gas (G31)	m^3/h	0,25 - 1,74	0,31 - 2,15
Temperatura media de los gases de combustión	°C	75	
Caudal másico de gases de combustión (mínimo-máximo)	kg/h	10,0 - 70,3	12,4 - 87,1
Contrapresión máxima	Pa	250	
CATEGORÍA DE DISPOSITIVO		**C13; C33; C53; C63**	
Presión de suministro de gas		G20: 20 mbar, G31: 37 mBar	
Apta para gas		II_{2H3P}	
DATOS ELÉCTRICOS			
Tensión de red	V	230	
Clase de seguridad	IP	IPX4D	
Consumo: a plena carga	W	115	120
Consumo: en espera	W	2	2
DIMENSIONES Y PESO DE LA INSTALACIÓN			
Altura	mm	755	755
Anchura	mm	400	450
Profundidad	mm	260	277
Peso	kg	27,5	30

	SUPERFLOW 45	SUPERFLOW 60
CÓDIGO	2251005145	2251005160
KIT TRANSFORMACIÓN GLP	9980070223	9980070224

SALTOKI sanigrif MASSANELLA GRUPO SALTOKI

ENCUENTRA TU CENTRO MÁS CERCANO.

www.saltoki.com | Tel: 902 26 30 30 | saltoki@saltoki.es