

Prestige Kombi Kompakt

La caldera de doble servicio ideal que nos ofrece confort, combinado con un muy bajo consumo a un precio muy atractivo.

Una caldera Prestige Kombi Kompakt para cada necesidad

Tanto en un pequeño apartamento como en una vivienda de dimensión media podremos utilizar la caldera seleccionada para cubrir todas las necesidades tanto de calefacción como de ACS para todo uso diario.

Muy compacta

Las calderas Prestige Kombi Kompakt de ACV se instalan fácilmente, tanto en un garaje, como en cocina, o bien entre armarios, adaptándose al conjunto con gran armonía. Las calderas Prestige Kombi Kompakt pueden ser reguladas a través de termostatos tradicionales, a distancia e incluso por radiofrecuencia.

Dos extras muy utilizables

Las Prestige Kombi Kompakt conllevan las funciones ECO/CONFORT para que pueda activar o desactivar en forma automática la función de mantenimiento de agua caliente sanitaria a temperatura constante.

Tres aplicaciones para una sola caldera

- Solar sin kit adicional
- Condensación
- Bajo NOx

Con el futuro en mente

Prestige Kombi Kompakt

Doble condensación HR-TOP

2 modelos Prestige Kombi Kompakt para calefacción y agua caliente sanitaria

Intercambiador de calor de gran robustez y con serpentines independientes en cobre

Compacta y ligera

Ecológica

DISTRIBUIDOR

ACV declina cualquier responsabilidad derivada de un error de transcripción o de edición del presente documento. Con vistas a una mejora constante de sus productos, ACV se reserva el derecho de modificar las características técnicas y esquemas de los productos sin previa notificación.



ACV España, s.a.
Teixidora, 76
Pol. Ind. Les Hortes del Camí Ral
08302 MATARÓ (BCN)
Tel. +34 937 595 451
Fax +34 937 593 498
www.acv.com • spain.info@acv.com



La primera caldera combi de doble condensación HR-TOP

Una doble condensación (sobre la calefacción y el agua caliente) es posible gracias a la utilización de un intercambiador de calor con dos circuitos separados, que permiten un rendimiento de nivel HR-TOP sobre la producción del agua caliente tanto para la calefacción (1º circuito) como para el ACS (2º circuito). La caldera está equipada con una regulación modulante progresiva que adapta automáticamente la potencia a las necesidades de calor.

Podremos elegir entre dos versiones para atender diferentes potencias de utilización.

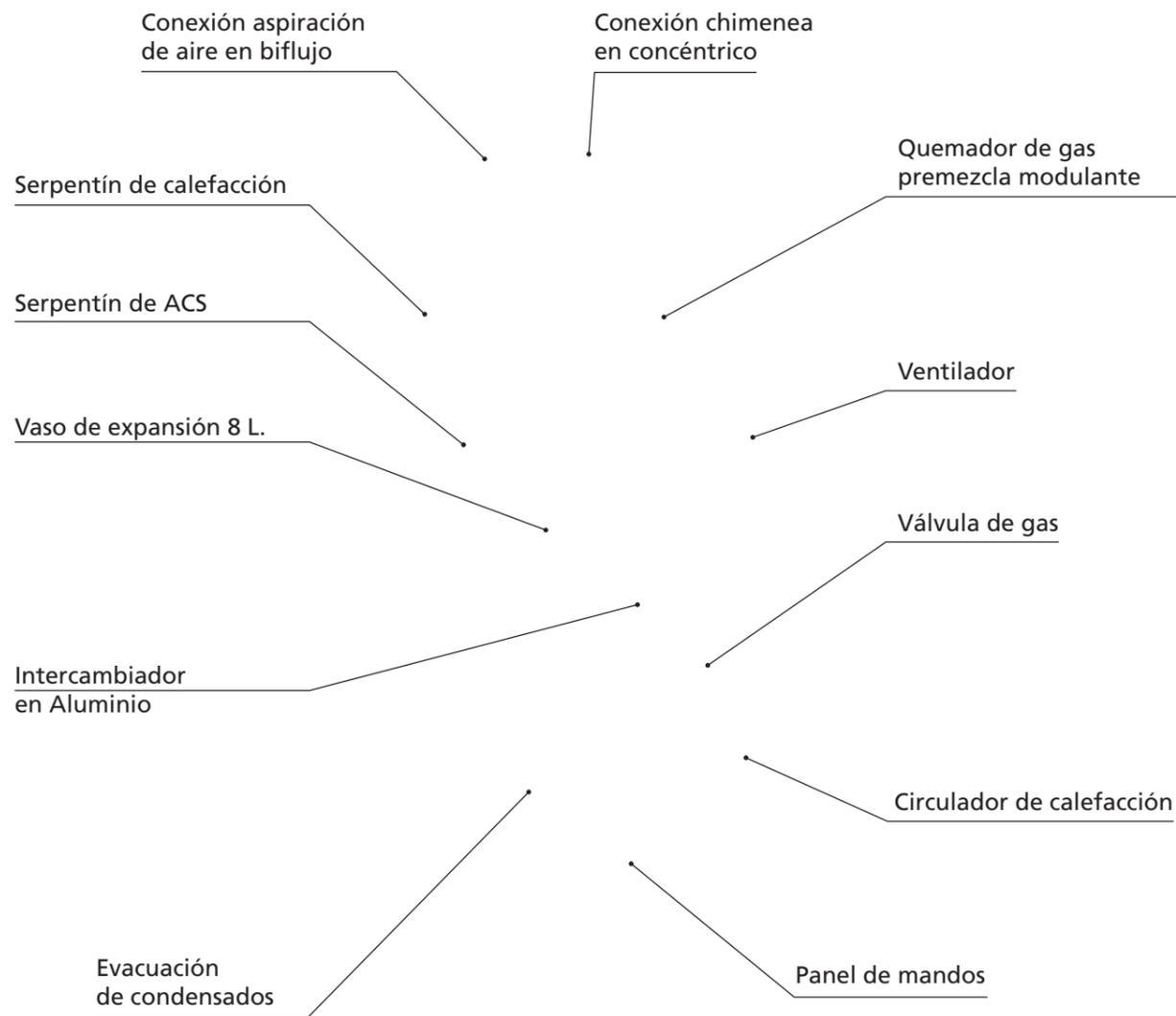
Ambas calderas Prestige Kombi Kompakt tienen en común un confort superior, un consumo reducido, una baja emisión de humos y un precio muy atractivo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRESTIGE KOMBI KOMPAKT		24/28	30/36
Código Gas Natural		1048667	1048668
Código Gas Propano		1048669	1048670
Rendimientos			
Potencia input máx. sanitaria	kW	31,7	36,3
Potencia input máx. calefacción	kW	26,3	30,3
Potencia input mín. sanitaria	kW	7,9	8
Potencia input mín. calefacción	kW	7,9	8
Rendimiento útil al 100% (80/60°C)	%	95,3	96,3
Rendimiento útil al 30% (80/60°C)	%	96,4	98,6
Rendimiento útil al 100% (50/30°C)	%	99,4	103
Rendimiento útil al 30% (TR=30°C) [EN677]	%	105,4	108,3
SALIDA HUMOS			
		B23, B33; C13, C33, C43, C53, C63, C83	
Salida coaxial Ø60/100 mm	m	10	10
Conexión salida humos Ø	mm	80	80
Entrada aire Ø combustión	mm	80	80
GAS			
		G20	G31
Alimentación de gas	m ³ /h	0,58/3,50	0,22/0,87
Diámetro alimentación gas	Ø	15	15
PARÁMETROS HIDRÁULICOS			
Contenido de agua en la caldera	L	1	1,4
PARÁMETROS ELÉCTRICOS			
Tensión de alimentación eléctrica	v/Hz	230/50	230/50
Potencia eléctrica absorbida	w/a	130/0,56	130/0,56
DIMENSIONES			
Altura (H)	mm	750	810
Ancho	mm	450	450
Profundidad	mm	270	270
Peso	Kg	36	39
PRODUCCIÓN ACS (Entrada fría 10°C)			
Servicio continuo (Δ30°C)	L/min.	12,5	15
CARACTERÍSTICAS GENERALES			
Presión máxima de trabajo:	sanitaria	bar	8
	calefacción	bar	3
Temperatura máxima	°C	90	90

RENDIMIENTO ★★★★★ CLASE NOx 5

Las calderas Prestige Kombi Kompakt, gracias a sus elevadas prestaciones, consiguen la clase 4 estrellas de rendimiento ya sea al 100% o al 30% de su potencia (certificado siguiendo la Directiva Europea CEE 92/42).



Conexión salida humos

Conexiones hidráulicas salida inferior

Conexiones hidráulicas salida inferior con plantilla

Instalación caldera

La caldera está equipada de las funciones Eco/Confort que activan o desactivan automáticamente la función de mantenimiento del ACS a temperatura constante. Una función muy práctica para la noche o durante una ausencia de larga duración, donde no se precisará la utilización del agua caliente.

PLANTILLA DE CONEXIONES HIDRÁULICAS CON VÁLVULA DE SEGURIDAD CALEFACCIÓN

N. Grifo llenado calefacción
B. Retorno calefacción
D. Entrada ACS
C. Entrada de gas
E. Salida ACS
A. Ida calefacción
F. Evacuación condensados



Tapa embellecedora regleta conexión hidráulica

Conexión salida condensados para ser conectada al desagüe