

>>Calderas de Condensación
Kombi Kompakt & La Prestige



Intergas España
Centro Comercial Guadalmina 4, local 107
Ctra. Nacional de Cádiz Km. 170
29670 San Pedro de Alcántara (Málaga)

t 952 880 442
f 952 880 443
e info@intergas.es
i www.intergas.es



>>**Tan rentable** puede ser el confort





>> Desde hace años Intergas Calefacción es el fabricante líder en cuanto a calderas de condensación.

Las tecnologías innovadoras se traducen en productos de gran calidad. En este folleto le presentamos las calderas Kombi Kompakt y Prestige de Intergas. Una generación de calderas mixtas de alto rendimiento para el presente y el futuro.





Un hogar lleno de calor rentable

>> La caldera mixta ideal existe

La caldera mixta ideal ofrece un calor agradable y un lujoso confort de agua caliente sanitaria, combinando un consumo de gas muy bajo y un atractivo precio. Si para usted estos requisitos también son lo más importante, elegirá las calderas mixtas Kombi Kompakt de Intergas: una serie de calderas mixtas de alto rendimiento, máxima calidad y de fabricación Holandesa.

Cada una de las calderas mixtas Kombi Kompakt garantiza un calor agradable en toda la casa y unas cantidades muy abundantes de agua caliente sanitaria en la cocina y el cuarto de baño.

Puede escoger entre 2 modelos, con diferentes potencias de calefacción y cantidades de agua caliente sanitaria. Lo que todas las calderas de condensación Kombi Kompakt de Intergas tienen en común, es su máximo confort, su bajo consumo energético, una reducida emisión de gases nocivos y unos precios muy atractivos. ¡A esto, es lo que llamamos rendimiento!



Cuanto más alto
el rendimiento
más baja es la
factura del gas

>> La primera caldera mixta
de doble alto rendimiento

Desde hace años existen las calderas de alto rendimiento, sin embargo Intergas fue el primero en introducir el doble alto rendimiento (Calefacción y ACS). Esto es posible gracias al intercambiador de calor de aluminio que contiene dos circuitos independientes de cobre (sin válvula de tres vías). Tecnología innovadora que también permite que el ACS se eleve al nivel de alto rendimiento. Usted encuentra esta tecnología de ahorro energético en todas las calderas de Intergas, así como la regulación modulante que adapta automáticamente la potencia necesaria a la demanda de calor y ACS. Esto es importante puesto que la mayor parte del día se necesita menos del 50% de la capacidad.

La micro acumulación mantiene una reserva de agua caliente sanitaria a la temperatura seleccionada, para suministrársela al usuario, en el momento justo que la necesite. Gracias a la función 'Eco-Autodidáctica', se consigue un ahorro energético extra. Un sistema muy útil que apaga o enciende automáticamente la micro acumulación durante la noche o una ausencia prolongada. De esta manera nunca se utiliza más energía de la necesaria. El rendimiento anual de ACS de la Kombi Kompakt es extremadamente alto; ¡el modelo 36/30 tiene con un 89% el rendimiento anual de ACS más alto que se haya medido jamás!





Calor agradable y generosa en agua caliente sanitaria

>> Para cada hogar una caldera adecuada

Incluso el modelo más pequeño (28/24) calienta fácilmente una vivienda de tamaño medio y suministra más que suficiente ACS para un uso normal. Para obtener más agua caliente el modelo 36/30 es perfecto. Esta caldera proporciona un caudal de agua potente, consiguiendo que se llene la bañera aún en menos tiempo. En una palabra, con las calderas de alto rendimiento Kombi Kompakt siempre encuentra la mejor solución para su hogar.

¿Desea un máximo confort y el mayor ahorro energético? Elija la nueva caldera de alto rendimiento Kombi Kompakt 28/24 o 36/30. Su alto confort y altísimo rendimiento anual de ACS, hace que sean la mejor elección para su vivienda de reciente construcción o para sustituir a su vieja caldera. Gracias al excepcional alto rendimiento, las calderas de Intergas cumplen fielmente con las exigencias del Rite (Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios), que tiene como objeto incrementar la eficiencia energética en las instalaciones para disfrutar de un consumo de gas considerablemente más bajo.





La caldera de alto rendimiento Kombi Kompakt es muy compacta y cabe en el espacio más reducido. Las posibilidades de conexión son casi ilimitadas. Según cada situación se pueden realizar las conexiones necesarias utilizando los kits de conexión superiores e inferiores. También debido a la gran longitud permitida de los conductos de suministro de aire y de evacuación de gases de combustión (juntos hasta 80 m.) resulta fácil de instalar. Las calderas son configurables como caldera mixta, sólo calefacción o solo agua caliente, además permiten realizar instalaciones con paneles solares y suelo radiante.

>> Datos Técnicos Kombi Kompakt & La Prestige

Datos Técnicos		Kombi Kompakt 28/24	Kombi Kompakt 36/30	La Prestige
ACS				
Carga nominal valor superior	kW	7.9 – 31.7	8.0 – 36.3	8.0 – 36.3
Carga nominal valor inferior	kW	7.1 – 28.5	7.2 – 32.7	7.2 – 32.7
Potencia nominal*	kW	7.8 – 27.5	8.0 – 31.5	8.0 – 31.5
Caudal mín. de arranque	l/min	2	2	no hay
Caudal de ACS a 60°C	l/min	7.5	9	12
Caudal de ACS a 40°C	l/min	12.5	15	20
Temperatura máximo	°C	65	65	60
Tiempo de espera efectivo del aparato*	sec	<1	<1	0
Calefacción				
Carga nominal valor superior	kW	7.9 – 23.3	8.0 – 30.3	8.0 – 30.3
Carga nominal valor inferior	kW	7.1 – 21.0	7.2 – 27.3	7.2 – 27.3
Potencia útil 80/60°C**	kW	6.9 – 20.1	7.0 – 26.2	7.0 – 26.2
Potencia útil 50/30°C**	kW	7.5 – 20.5	7.7 – 26.8	7.7 – 26.8
Presión máximo	bar	3	3	3
Temperature máximo	°C	90	90	90
Datos restantes				
Consumo de gas metano (G20)	m³/h	0.74 – 2.96	0.75 – 3.39	0.75 - 3.39
Consumo de gas propano (G31)	m³/h	0.28 – 1.12	0.28 – 1.29	
Datos eléctricos				
Tensión de red	V	230	230	230
Clase de seguridad	IP	44	44	40
Consumo potencia: carga total	W	105	105	105
Consumo potencia: carga parcial	W	40	40	40
Consumo potencia: en espera	W	2.4	2.4	2.4
Dimensiones exteriores y peso				
Altura	mm	750	810	1070
Ancho	mm	450	450	870
Profundidad	mm	270	270	450
Peso	kg	36	39	Aprox. 64

* Tiempo que se necesita desde que se abre el grifo de ACS para alcanzar un aumento de temperature de 40K en la salida de ACS del aparato, basado en el caudal de confort de ACS.

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



>> Ventajas Principales

- Abundante producción de agua caliente sanitaria.
- Alto rendimiento en calefacción y ACS.
- Un ahorro en el consumo de gas hasta del 30%.
- Reducidas emisiones contaminantes (CO y Nox).
- Cámara de combustión estanca.
- ACS instantánea e ilimitada.
- Apta para gas natural, propano y butano.
- Apta para suelo radiante y energía solar térmica.
- Encendido electrónico (sin llama piloto).
- Sencilla instalación.
- Panel digital con auto diagnóstico.
- Mínimo nivel sonoro.
- Bajo coste de mantenimiento.
- Sistema de temperatura modulante.
- Intercambiador de calor de aluminio con dos circuitos independientes de cobre.
- Configurable como caldera mixta, solo calefacción o solo ACS.
- Excelente conducción de calor, que reduce la calcificación.
- Sin válvula de 3-vías.
- El tubo de evacuación de gases de combustión puede tener una longitud de hasta de 80 metros.
- 15 años de garantía en el intercambiador de calor.
- 2 años de garantía en los demás componentes.

Innovadora en tecnología de calefacción



>> Tecnología innovadora, mayor fiabilidad

El nombre de Intergas es sinónimo de fiabilidad e innovación. Todas las calderas de calefacción de Intergas se fabrican conforme al sistema de calidad ISO 9001 con un control muy estricto. No sólo ahorran energía sino también cuidan el medio ambiente. Con un rendimiento del 109% S/PCI, cumplen la más alta clasificación de aparatos de gas para calefacción y ACS. La emisión de gases es tan baja que las calderas son merecedoras del galardón de calidad para gas 'Combustión más limpia'. Por su óptima relación 'calidad-precio' la Organización de Consumidores en varias ocasiones han premiado las calderas de Intergas con el calificativo de 'Mejor Compra'.



>> 15 años de garantía en el intercambiador de calor

Las calderas de alto rendimiento Kombi Kompakt de Intergas tienen un mínimo de componentes. Una alta tecnología y unos sólidos materiales garantizan muchos años de confort en calefacción y ACS. Gracias a esto podemos ofrecer una garantía de 2 años en todos los componentes, y 15 años de garantía en el intercambiador de calor .



>> Extras inteligentes para más confort

Las calderas Kombi Kompakt ofrecen numerosos extras para más confort y ahorro. Gracias a la tecnología de micro acumulación el ACS siempre está directamente disponible. Con la posición eco-autodidáctica la caldera se adapta automáticamente a la necesidad de agua caliente del usuario y se ahorra energía. No sólo funcionan con los termostatos de encendido y apagado, sino también con los termostatos modulantes como el Honeywell Modulation que regula la temperatura de la habitación y permite ajustar aún más la modulación de la caldera y la temperatura del agua de la calefacción.



>> Si desea más información

Con la caldera de alto rendimiento Kombi Kompakt, Intergas les ofrece la mejor caldera mixta en cuanto a confort y ahorro energético. Todo ello por un precio muy económico y rentable. Par más información acerca de las calderas de alto rendimiento Kombi Kompakt de Intergas y sus instaladores más cercanos, pueden contactar en el teléfono de atención al cliente: 952 880 442, o a través de la pagina web www.intergas.es.



>> Caldera de Condensación La Prestige

>> Alto rendimiento en calefacción y agua caliente

La Prestige no solamente ofrece alto rendimiento en calefacción sino también en agua caliente. Con un rendimiento de 109% (s/PCI) la Prestige obtiene la máxima calificación. Gracias a una tecnología innovadora de doble alto rendimiento Usted ahorra muchísimo dinero en el consumo de gas, además, la emisión de NOx es muy baja.



¿Tan rentable puede ser el confort?



La Prestige es una combinación innovadora de la caldera Kombi Kompakt completada con un acumulador integrado de 40 litros de acero inoxidable. Con un rendimiento del 109% (S/PCI), la Prestige se ha ganado la máxima calificación en lo que se refiere al alto rendimiento. El sistema único Quickfill® produce constantemente una cantidad abundante de ACS, (hasta 20 litros por minuto) suficiente para usar dos duchas simultáneamente. El sistema Quickfill® dispone de un aislamiento óptimo y también permite mantener la temperatura de toda la provisión de ACS a 65°C, suficiente para evitar la formación de legionela.

>> ¡Ventajas prestigiosas!

- Hasta 20 litros de ACS por minuto (T=30).
- Acumulador integrado de 40 litros.
- Toma de ACS simultánea en varios grifos.
- Alto rendimiento en calefacción y ACS.
- Reducción del consumo de gas de hasta el 30%.
- Caldera montable por un solo instalador.
- Reducidas emisiones contaminantes.
- Bajo nivel sonoro.
- Cámara de combustión estanca.
- Apta para gas natural y propano.
- Apta para Energía Solar Térmica.
- Encendido electrónico (sin llama piloto).
- Panel digital con auto-diagnóstico.
- Quemador modulante de acero inoxidable.
- Óptima relación 'calidad-precio'
- 15 años de garantía en el intercambiador de calor.
- 2 años de garantía en el resto de los componentes.



>> Agua caliente sin tener que esperar ni un segundo

El secreto del confort en agua caliente está en el sistema único Quickfill®. Con esta tecnología Usted dispone inmediatamente de agua caliente, sin caudal mínimo de arranque, por lo que su bañera se llenará en un tiempo record. El sistema Quickfill® demuestra su eficiencia, ya que al consumir pequeñas cantidades de agua caliente la caldera no necesita arrancar a cada momento. De esta manera, consigue un ahorro energético considerable.

>> Máximo confort en agua caliente

El bajo consumo no impide alcanzar un máximo confort de agua caliente. La Prestige mimra todo su hogar dotándole de la última tecnología al servicio de la comodidad. La caldera produce 20 litros por minuto, suficiente para obtener ACS simultáneamente en varios grifos.

>> 15 años de garantía en el intercambiador de calor

La caldera Prestige de Intergas tiene un mínimo de componentes. Una alta tecnología y unos sólidos materiales garantizan muchos años de confort en calefacción y ACS. No por nada les ofrecemos una garantía de 2 años en todos los componentes y en el intercambiador de calor incluso una garantía de 15 años. Por su óptima relación 'calidad-precio' la Organización de Consumidores en varias ocasiones han premiado las calderas de Intergas con el calificativo de 'Mejor Compra'.

