



# **Kombi Kompakt HR**

## **28/24**

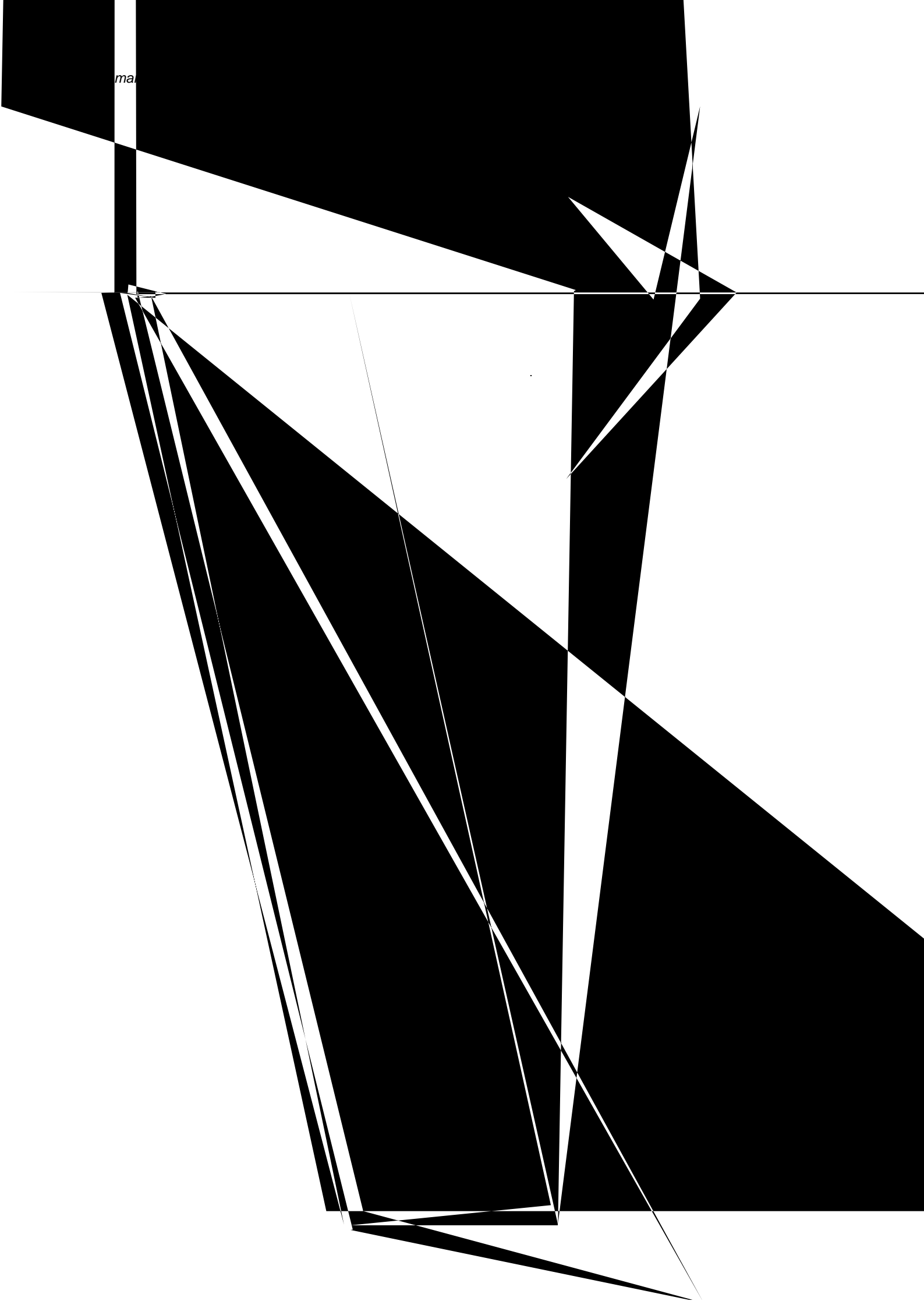
## **36/30**

Instrucciones de utilización para Caldera mural de Gas de condensación (Alto Rendimiento) para calefacción y agua caliente sanitaria Kombi Kompakt de Intergas

### Funcionamiento del aparato

! " # \$ % & # ' %  
% & %  
# #  
% ' %  
0.67 | 2704 6765 54 ( ) - 202.609 9.6024 ( ) 0.086 9 5 6648.67 | 2 9 9 5 66466 9 37.9 54 ( ) 0.086 58254 ( ) - 202.6 6648.67 |

ma



## Fallos de funcionamiento

Si durante el funcionamiento se presentan los siguientes fallos sencillos en su caldera pueden solucionarse del siguiente modo. En caso de repetición o otros fallos de funcionamiento es necesario avisar a su técnico.

La instalación de calefacción no se calienta o no se calienta suficientemente:

- Aumente la temperatura fijada del termostato ambiental.
- Abra las válvulas de los radiadores.
- Aumente la temperatura del agua de calefacción mediante las teclas de elección y ajuste en el panel de control.
- Purgue la caldera y la instalación y controle la presión del agua de la calefacción.

El agua caliente sanitaria no se calienta o no se calienta suficientemente:

- Abra más el grifo de agua.
- Aumente la temperatura del agua mediante las teclas de elección y ajuste en el panel de control

Se ha encendido la señal de error encima de la tecla 'reset'. En el display se indican los siguientes números encima de la tecla de servicio:

**1** **7** **0** **1** La caldera se calienta demasiado, hay insuficiente circulación.

- Abra las válvulas de los radiadores, purgue la caldera y la instalación y controle la presión del agua de la calefacción. Si es necesario rellene el agua.

**1** El quemador no se enciende.

- Abra la llave del gas.

Después de solucionar el problema presione la tecla 'reset' y la caldera se pone de nuevo en funcionamiento. Para el significado de los demás códigos de error y funcionamiento consulte el manual de instalación.

## Llenado y vaciado del aparato y la instalación

Atención: Desconecte el aparato quitando el enchufe. No conecte el aparato a la red nuevamente hasta después del llenado y purga del sistema.

Sistema de calefacción:

Para asegurar un buen funcionamiento de la instalación de calefacción la presión debe encontrarse con la instalación fría en el intervalo entre 1,0 y 2,0 bar. (Lectura de en el display.) Si en cualquier momento la presión fuese demasiado baja, será necesario reponer el nivel de agua. Proceda de la siguiente manera:

Abra la llave de llenado en la parte baja de caldera (consulte a su instalador) y llénelo con agua, purgando hasta que no quede aire en la instalación.

Llene el aparato y la instalación con agua limpia.

El punto de purga de la calefacción en la caldera, se encuentra a la izquierda encima de la caldera.

Se puede purgar la instalación mediante las válvulas de purga en los radiadores y/o los purgadores de los conductos.

Llene la caldera y la instalación hasta que se consiga una presión del agua de 1 a 2,0 bar con agua fría.

Si debe llenar la caldera y la instalación más frecuente de lo normal, avise a su técnico. Probablemente se trata de una pérdida en la instalación de calefacción.

Suministro de agua caliente sanitaria:

Llene la parte de ACS del aparato hasta alcanzar la presión correcta abriendo la llave general y/o válvula de carga.

Purgue el aparato y los conductos abriendo un grifo de agua caliente. Deje el grifo abierto hasta que todo el aire haya salido del aparato y de los conductos. Cierre el grifo de agua caliente.

Compruebe que las conexiones no tengan pérdidas.

## Protección contra heladas

No llene la instalación con anticongelante, puede dañar el aparato.

Instale el aparato en un lugar libre de heladas para evitar la congelación del tubo de evacuación de condensado.

Para evitar la congelación del aparato la caldera Kombi Kompact HR de Intergas está equipada con una función de protección contra heladas, que pone en marcha el aparato. Cuando la temperatura del intercambiador de calor baja demasiado, se enciende el quemador hasta que la temperatura del intercambiador de calor haya subido suficientemente. Si existe la posibilidad de congelación de la instalación (o parte de ella) hay que colocar un termostato de heladas en el lugar más frío del tubo de retorno y conectarlo de acuerdo con el esquema de cableado (véase también el manual de instalación).

NOTA. El termostato de heladas externo no está activado cuando la Kombi Kompact HR está apagado (- en el display de servicio).

## Calentamiento posterior de un acumulador solar

Si se utiliza el aparato como calentador posterior de un acumulador solar, no se puede desactivar el encendido cuando comienza a pasar el agua por la caldera, cuando su sonda detecta que el a.c.s tiene suficiente temperatura se apagará dejando el paso de a.c.s directamente desde el acumulador solar. Tampoco se puede fijar la temperatura del ACS por debajo de los 60 °C.

Si se desactiva el interruptor de flujo, y el calentamiento solar no es suficiente, la temperatura del agua puede no ser la deseada.

Se debe colocar una válvula de tres vías mezcladora para garantizar que la temperatura del agua no sea demasiado elevada y pueda provocar quemaduras. (Consulte con su instalador).

## Mantenimiento

Limpie la envolvente de su aparato con un trapo humedecido. No utilice detergentes cáusticos, abrasivos o disolventes.

El aparato y la instalación deben ser revisados cada año por un técnico cualificado y en caso necesario ser limpiados. Lo mismo es de aplicación al conducto de salida de gases, el sifón de condensados y el tubo de admisión de aire.

*Intergas se reserva el derecho de realizar modificaciones sin previo aviso*

## Contrate su mantenimiento con un servicio técnico oficial de Intergas

B

5 % #C &  
( ) 8 %

Obtenga grandes ventajas:

• % 0 \$ ) :

\$

•

• '

• :

• )

• :

• :

E

8 %

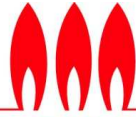
• % 8 %

• )

8 % ; 8 %

: +30 77" 110

• 8 %



# INTERGAS®

## COMUNICADO IMPORTANTE

! ! 6  
 B ( F  
 % ( #  
 - 8 % & ( #  
 8 % \$)  
 ) % % D &  
 \$ % %  
 B # & C &  
 8 % &  
 # &  
 % # & # \$  
 G  
 ' +30 77" 110  
 % 8 %

8 % ' ) 4 J

88204700

@ 1; / " l  
 0+ l" ) 4 # \* 5 # % .  
 : +30 77" 110 ; A C +3077" 11  
[www.intergas.es](http://www.intergas.es)