



**NEW  
BASIC**

**Manual para  
el usuario**



**ARISTON**

## ADVERTENCIAS

Este aparato está destinado a la producción de agua caliente para uso doméstico. Debe ser conectado a una instalación de calefacción y a una red de distribución de agua caliente sanitaria adecuada a sus prestaciones y potencia.

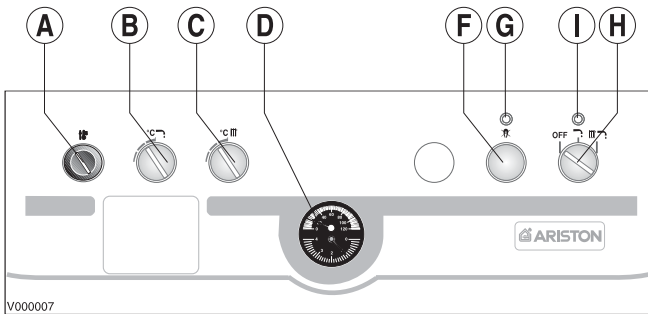
Queda prohibido todo uso que no sea el anteriormente especificado. El fabricante declinará toda responsabilidad por posibles daños derivados de un uso impropio, erróneo o impropio.

Evítese el uso del aparato por parte de niños o de personas incapacitadas sin vigilancia.

En caso de percibir olor de gas, no accionar interruptores eléctricos, teléfonos ni otros objetos que puedan provocar chispas. Abrir de inmediato puertas y ventanas, cerrar la llave central del gas (en el contador) y solicitar la intervención de un Servicio de Asistencia autorizado. En caso de previsión de ausencia prolongada se deberá cerrar igualmente la llave central del gas.

**Antes de cualquier tipo de intervención en la caldera, es necesario cortar la alimentación eléctrica cerrando el interruptor externo "OFF".**

### PANELES DE MANDOS



- A** - Termostato de seguridad
- B** - Botón para regulación de la temperatura del circuito sanitario
- C** - Botón para regulación de la temperatura para calefacción
- D** - Termohidrómetro
- F** - Botón para bloqueo del encendido
- G** - Luz indicadora de desbloqueo del encendido
- H** - Selector de función OFF/Verano/Invierno
- I** - Luz indicadora encendido/apagado

# INSTRUCCIONES PARA EL USO

## ATENCIÓN

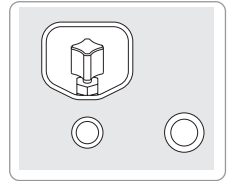
**La instalación, el primer encendido, las regulaciones y las operaciones de mantenimiento las debe efectuar exclusivamente el personal especializado, según las instrucciones.**

**Un error en la instalación puede causar daños a personas, animales o cosas, de los cuales el constructor no es considerado responsable.**

## PRECAUCIONES PARA EL USO

Para poder aprovechar al máximo este grupo térmico, le damos algunos consejos útiles para su uso y mantenimiento:

- Controlar periódicamente la presión de la instalación en el hidrómetro "D" y verificar con la instalación fría que la presión tenga un valor entre 0,5 y 1,5 bar. Si la presión está por debajo del valor mínimo, es necesario restablecer su valor utilizando el grifo de llenado colocado en la parte inferior de la caldera (*ver fig.*).
- Una vez alcanzado el valor medio de 1 bar volver a cerrar el grifo. Si la disminución de presión es muy frecuente es probable que haya una pérdida de agua en la instalación. En ese caso es necesaria la intervención de su instalador.
- La limpieza de los paneles se debe hacer solamente con agua y jabón.
  - En el caso en que la dureza del agua sea excesiva, agregar suavizadores de modo que el rendimiento permanezca inalterado con el tiempo, haciéndole consumir menos gas.
  - Para un mayor confort y para un uso más racional del calor se aconseja instalar un termostato ambiente eventualmente acoplado a un reloj programador para los distintos encendidos y apagados que se pueden producir durante el día (o la semana).
  - En el caso de no utilizar la caldera por un tiempo prolongado, girar el selector "L" hasta la posición OFF, se apagará la luz indicadora verde "I"; luego cerrar la llave del gas externa a la caldera.
  - Programar, de acuerdo con el centro de asistencia autorizado, el mantenimiento anual de la caldera.





## ¡IMPORTANTE!

Si la caldera ha sido instalada en interiores controlar que se respeten las disposiciones relativas a la entrada de aire y a la ventilación del local en el cual se ha instalado la caldera (**ver normas de referencia**).

## PROCEDIMIENTO PARA EL ENCENDIDO

Verifique que el grifo de gas esté abierto.

Alimente eléctricamente la caldera girando la perilla "H" hasta la posición  (sólo producción de agua caliente domiciliaria) o hasta la posición  (calefacción y producción de agua caliente domiciliaria).

## PROCEDIMIENTO DE APAGADO

Para apagar la caldera, es suficiente colocar el selector "H" en la posición OFF. Se aconseja cerrar el grifo de gas ubicado debajo de la caldera.

# CONSEJOS ÚTILES

## SITUACIONES DE PARADA DE LA CALDERA

El aparato está provisto de dispositivos de seguridad que intervienen en determinadas situaciones provocando el «bloqueo» o la parada de la caldera. Algunas de estas situaciones están señaladas y a veces pueden ser resueltas por el mismo usuario.

### PARADA POR FALTA DE ENCENDIDO

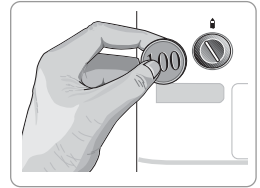
Se indica con el encendido del led rojo "G".

Para eliminar esta situación de bloqueo, es necesario pulsar y soltar el botón "F".

De este modo, el sistema electrónico de encendido realizará un nuevo intento. Repita dicha operación varias veces. Si esta situación de falta de encendido, se repitiera con frecuencia, se aconseja solicitar la intervención de uno de nuestros Centros de Asistencia Autorizado.

### PARADA POR SOBRETENPERATURA

La parada de la caldera se produce porque intervino el termostato límite de seguridad. Para resolver esta situación, es necesario esperar que el termostato se enfríe. Con la ayuda de una moneda, elimine la cubierta del termostato "A" y verifique que el botón rojo esté levantado. Para reactivar la caldera, es suficiente pulsar el botón rojo. En el caso de que este termostato intervenga con frecuencia, es necesario llamar a uno de nuestros Centros de Asistencia Autorizado.



### FUNCIÓN ANTICONGELANTE

La caldera posee un termostato que cuando mide una temperatura de impulsión inferior a los 6°C procede a encender el quemador hasta medir una temperatura de 16°C.

Dicha protección está activa sólo en la modalidad de funcionamiento "invierno" y si se cumple que:

- la caldera está alimentada eléctricamente
- hay suministro de gas.
- la caldera no está bloqueada
- se conectó un termostato ambiente.

## MANTENIMIENTO

Programe el mantenimiento anual de la caldera con el Servicio de Asistencia Técnica autorizado.

Un cuidadoso mantenimiento produce siempre un ahorro en la administración de la instalación