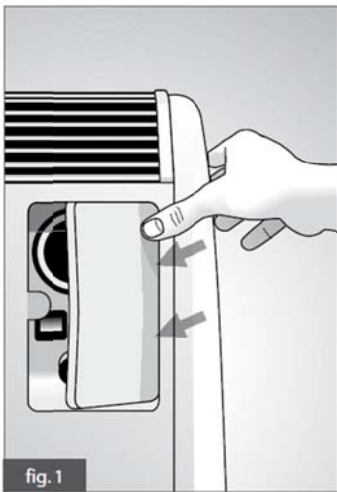
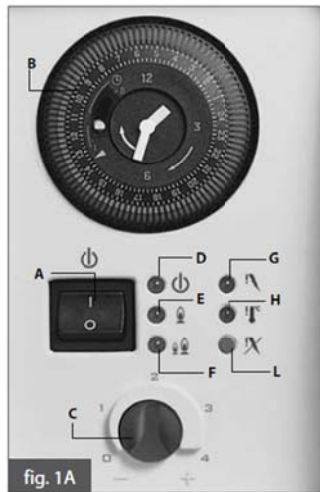


1. INSTRUCCIONES PARA EL USUARIO



Para abrir la puerta del cuadro de mandos, apretar por el lado derecho como se ilustra en la fig. 1.



- A interruptor de encendido
- B reloj programador
- C selector de la temperatura
- D lámpara de línea (verde)
- E lámpara quemador a la potencia mínima (verde)
- F lámpara quemador a la potencia máxima (verde)
- G lámpara de bloqueo (roja)
- H lámpara de bloqueo por sobret temperatura (roja)
- L botón de desbloqueo

1.1 PANEL DE CONTROL Y REGULACIÓN

Interruptor de encendido A:

Colocando el interruptor en la posición I, el aparato se estará alimentado eléctricamente.

Reloj programador B:

Sirve para programar el encendido y el apagado del radiador de gas en horas prefijadas, en funcionamiento automático.

Selector de la temperatura C:

Con este mando es posible configurar la temperatura ambiente al valor deseado. El campo seleccionable va de un mínimo de 5 °C (posición 0) a un máximo de 35 °C (posición 4). La Temperatura de confort es de 20°C, para lo cual debe estar el selector entre 2 y 3 (2.5 app)

Lámpara de línea D:

Cuando el aparato está alimentado, la lámpara se ilumina.

Lámpara de potencia mínima E:

Se ilumina cuando el radiador funciona a la mínima potencia. La selección de la potencia es una función automática de aparato destinada a la contención del consumo. Cuando esta intermite, indica un error de funcionamiento de la sonda ambiente.

Lámpara de máxima potencia F:

Se ilumina simultáneamente a la lámpara E cuando el radiador funciona a la máxima potencia. Cuando está intermitente indica un error de funcionamiento de la sonda del intercambiador (solo modelos 5000).

Lámpara de bloqueo G:

Se ilumina intermitentemente en caso de anomalías en el funcionamiento del aparato.

Lámpara de bloqueo por sobre temperatura H:

Se ilumina cuando la temperatura del aparato supera el valor permitido.

Botón de desbloqueo L:

Debe apretarse en caso de bloqueo del aparato para volver al funcionamiento correcto (ver punto 1.3.2). Si el radiador vuelve al bloqueo (lámparas rojas encendidas), no insistir en los intentos de restablecimiento del funcionamiento y dirigirse a un centro de asistencia o a un personal cualificado para una intervención de mantenimiento.

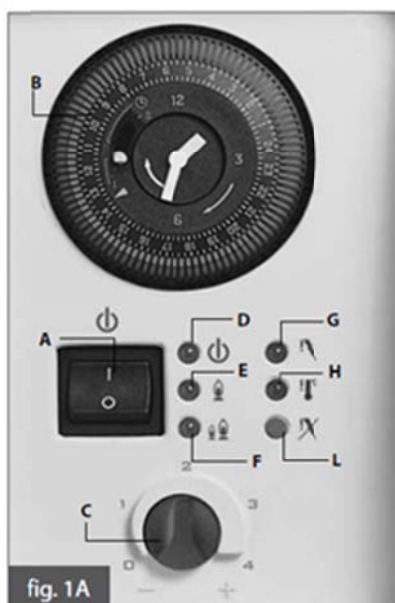
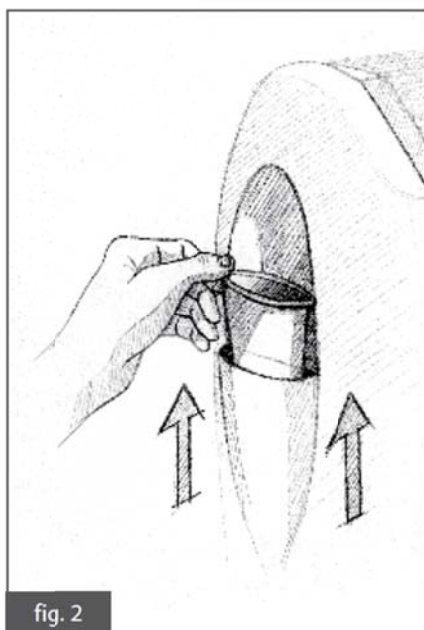
	LED D	LED E	LED F	LED G	LED H
Radiador alimentado eléctricamente	VERDE	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
Funcionamiento al mínimo	VERDE	VERDE	OFF	OFF	OFF
Funcionamiento al máximo	VERDE	VERDE	VERDE	OFF	OFF
Sonda temperatura ambiente averiada	VERDE	VERDE L	OFF	OFF	OFF
Sonda temperatura intercambiador averiada (*)	VERDE	OFF	VERDE L	OFF	OFF
Bloqueo presostato aire / bloqueo tarjeta iono	VERDE	OFF	OFF	ROJO	OFF
Intervención termostato/termostatos de seguridad	VERDE	OFF	OFF	OFF	ROJO

(*) solo modelos 5000 y 7000

Leyenda: **OFF** LED apagado - **VERDE** LED encendido fijo (del color indicado) - **VERDE L** LED encendido intermitente (del color indicado) - **n.i** estado del LED no influyente

1.2 HUMIDIFICADOR

En el lado izquierdo del aparato hay una cubeta extraíble de plástico con funciones de humidificador. Si el ambiente en el que el radiador está instalado necesita humidificación, extraer la cubeta de su alojamiento, rellenarla de agua y volverla a colocar.



- A** interruptor de encendido
- B** reloj programador
- C** selector de la temperatura
- D** lámpara de línea (verde)
- E** lámpara quemador a la potencia mínima (verde)
- F** lámpara quemador a la potencia máxima (verde)
- G** lámpara de bloqueo (roja)
- H** lámpara de bloqueo por sobretemperatura (roja)
- L** botón de desbloqueo

1.3 Encendido

- Abrir la llave del gas.
- Colocar el interruptor de encendido **A** en posición **I**, la lámpara de línea **D** (verde) se enciende.
- Escoger el sistema de funcionamiento en automático o en manual utilizando el conmutador blanco del programador.
- Si la elección es para el funcionamiento en automático, programar el reloj colocando los segmentos rojos. Configurar con el mando **C** el valor de temperatura ambiente deseado. Cuando la temperatura ambiente desciende por debajo del valor configurado, comienza la secuencia automática de encendido y después de unos 10 segundos, el quemador se enciende. Con el quemador funcionando a la potencia máxima, se

encienden las lámparas verdes **E** y **F**. Si el quemador funciona a la potencia mínima, se enciende solo la lámpara **E**. La selección de la potencia es automática.

Atención: en caso de encendido del radiador después de una larga inactividad, es posible una dificultad en el encendido a causa de la formación de aire en las tuberías. Por tanto, el aparato podría bloquearse una o dos veces y hacer necesario el restablecimiento mediante la tecla **L** de desbloqueo.

1.4 Bloqueo del aparato

1) señalización acústica intermitente con encendido de una de las lámparas rojas G o H.

En caso de bloqueo, solo con la lámpara G encendida e intermitente, proceder de esta manera:

- Verificar que la llave de gas esté abierta y que haya gas en la red, encendiendo,
- Después de tres minutos, desbloquear el aparato apretando el botón de desbloqueo **L**: si después del segundo intento de desbloqueo, el aparato no se pone en marcha y vuelve a bloquearse, recurrir a servicio técnico de la marca para mantenimiento.

En caso de bloqueo por sobre temperatura con la lámpara H encendida, recurrir a servicio técnico de la marca para mantenimiento.

En cualquier caso, asegurarse de que las rejillas del envoltorio y del terminal de aspiración y descarga estén libres de cualquier tipo de obstrucción debida a cuerpos extraños, ropa u otros y que la circulación del aire ambiente no este obstruida por cortinajes o cubiertas.

Señalización luminosa intermitente mediante el encendido de la lámpara verde E y aparato no en funcionamiento.

En caso de bloqueo de este tipo, generado por error de funcionamiento de la parte eléctrica, apagar el interruptor **A** y recurrir a servicio técnico de la marca para mantenimiento. Abstenerse del intento de restablecer el funcionamiento mediante la tecla **L**.

2) encendido (intermitente) de una de las lámparas verdes E o F y aparato no en funcionamiento.

En caso de bloqueo de este tipo, generado por error de funcionamiento de la parte eléctrica, apagar el interruptor **A** y dirigirse a un centro de asistencia o a un personal cualificado. **Abstenerse del intento de restablecer el funcionamiento mediante la tecla L.**

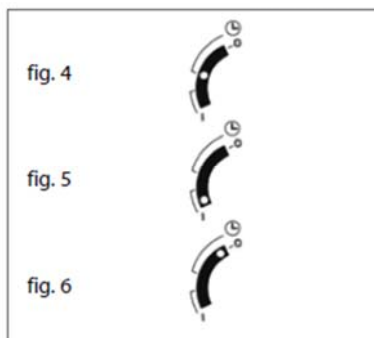
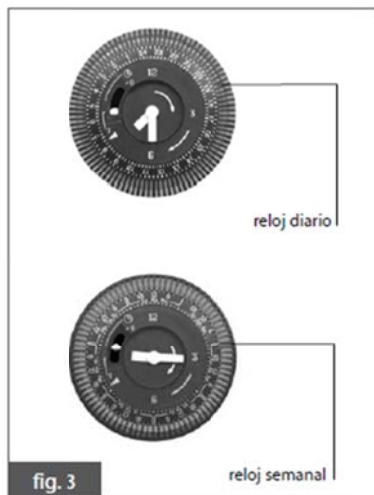
1.5 Regulación de la temperatura

Los radiadores están dotados de una sonda de temperatura ambiente capaz de percibir la temperatura del lugar en el que están instalados. Utilizando el regulador **C** es posible seleccionar la temperatura deseada. El campo seleccionable va de un mínimo de 5°C (posición 0) a un máximo de 35°C (posición 4).

1.6 Reloj programador

El reloj programador sirve para programar el encendido y el apagado del radiador en horas prefijadas, en funcionamiento automático. El conmutador del reloj puede regularse en tres posiciones diferentes:

- En posición intermedia marcada por el símbolo para el funcionamiento automático, controlado desde el reloj (fig. 4);
- En posición I para el funcionamiento manual, con exclusión del reloj (fig. 5);
- En posición 0, en caso de que el quemador principal Este siempre apagado (fig. 6).



Funcionamiento del programador en modalidad automática

Regular el reloj a la hora exacta, haciendo coincidir la cifra correspondiente a la hora con la flecha blanca, girando la corona del reloj hacia la derecha. También las agujas del cuadrante interno indicaran la misma hora. Asegurarse de que el conmutador este colocado en (fig.4). Desplazar los segmentos rojos de referencia (jinetillos) hacia el exterior de la corona, en correspondencia con los periodos durante los que se desea que el radiador esté en funcionamiento. En el reloj programador **diario** cuatro segmentos corresponden a un intervalo de una hora: como consecuencia, se pueden programar los horarios de encendido y apagado con intervalos mínimos de 15 minutos. En el reloj programador **semanal** doce segmentos corresponden a un intervalo de un día: como consecuencia, se pueden programar los horarios de encendido y apagado con intervalos mínimos de dos horas. El reloj programador siempre funciona cuando el aparato esta alimentado. Si no hay alimentación eléctrica el programador diario se detiene, mientras que el programador semanal está dotado de reserva de carga.

1.7 Precauciones de uso

- Evitar absolutamente que las rejillas del envoltente estén cubiertas por cuerpos extraños
- No colocar sobre el aparato contenedores con agua: ¡en caso de que se volcaran, el aparato podría dañarse y podría correr peligro de electrocución!
- Una vez encendido el aparato, no tocar las rejillas de salida del aire caliente para evitar quemaduras.
- Cuando el aparato está apagado y se quiere dejar fuera de servicio por un largo periodo de tiempo, cerrar la llave del gas e interrumpir la alimentación eléctrica.