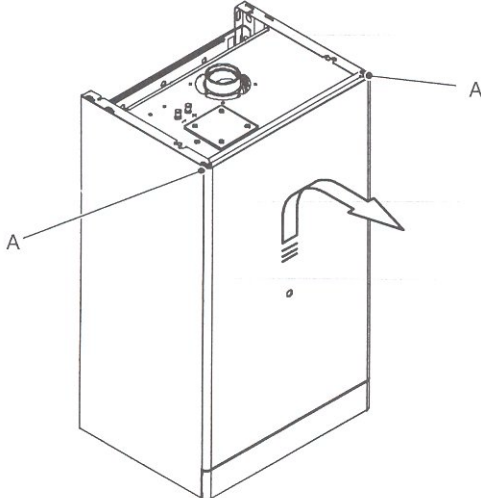


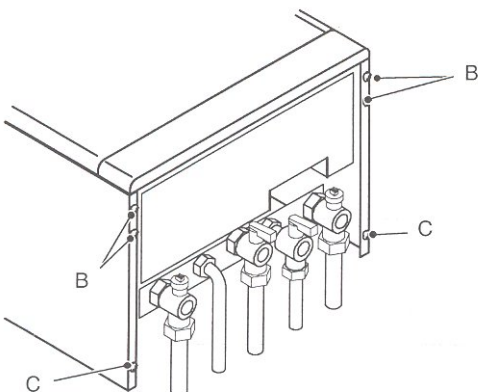
PROGRAMADOR DIGITAL PARA CALDEIRA MURAL MINOX

Para instalar o programador:

1. Remover os parafusos A e retirar o painel frontal da caldeira.

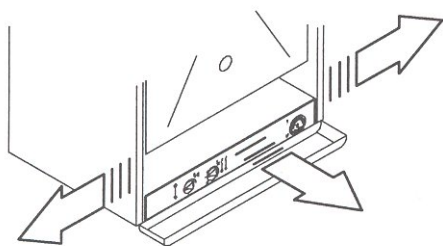


2. Remover os parafusos B.



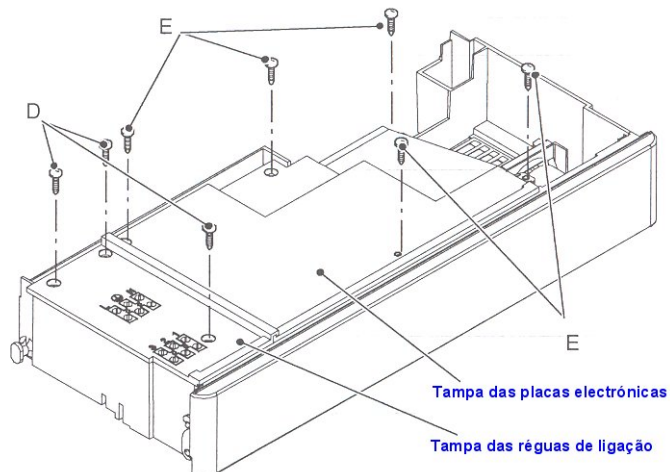
3. Aliviar os parafusos C.

4. Remover os painéis laterais ou mover a parte inferior frontal de cada um deles e puxar o painel de controlo.



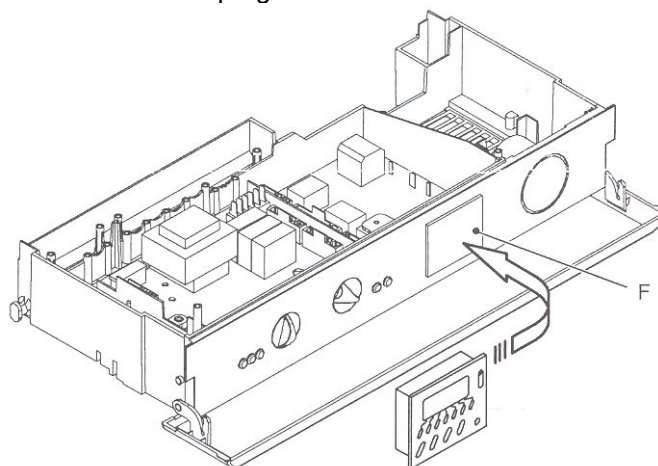
Quando completamente puxado para fora, o painel pode rodar para baixo em 45° para facilitar o acesso ao seu interior.

5. Remover os parafusos D e remover a respectiva tampa.
6. Remover os parafusos E e retirar a respectiva tampa.

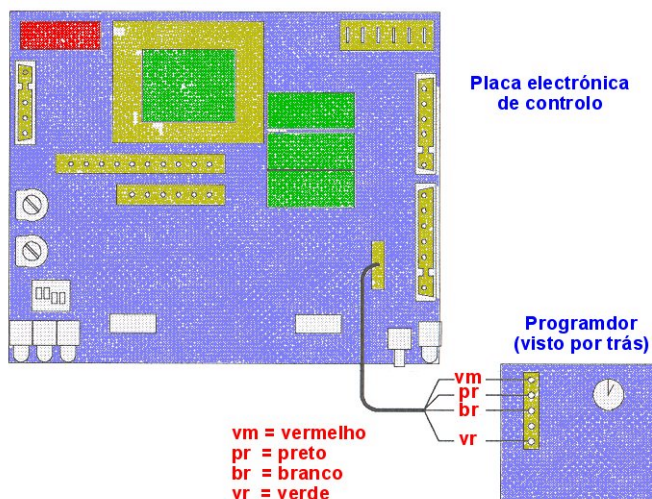


7. Retirar a tampa F, apertando as patilhas que a fixam.

8. Colocar o programador.



9. Ligar o programador à placa electrónica de comando, segundo o seguinte esquema.

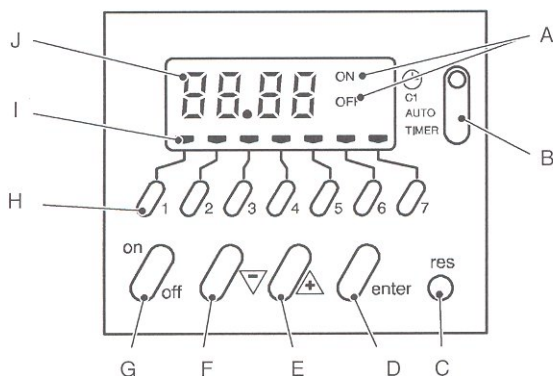


10. Executar o fecho do painel e da caldeira seguindo, por ordem inversa, as operações de 1 a 6.

11. Confirmar que o funcionamento da caldeira e do programador são correctos.

INSTRUÇÕES DE PROGRAMAÇÃO

As caldeiras murais Hergóm MINOX podem ser equipadas com um programador digital que controla o funcionamento da caldeira em aquecimento.



Ecrã e painel de controlo

- A – Indicador ON / OFF
- B – Selector de função
- C – Reset
- D – Tecla de confirmação de programação
- E – Tecla de incremento (+)
- F – Tecla de decremento (-)
- G – Tecla de ON / OFF
- H – Teclas de selecção do dia da semana
- I – Indicadores de dia
- J – Indicador da hora

Programar a hora e o dia de hoje

Nota: com um novo programador ou após se ter pressionado o botão reset (C), o indicador à esquerda (I) de dia e a hora (J) ficam a piscar.

Coloque o selector B na posição ☰ e tecele as teclas E ou F até que a correcta hora apareça no ecrã J.

Tecele a tecla correspondente ao actual dia da semana, considerando que a tecla 1 é para a segunda-feira, a tecla 2 para terça-feira, etc.

O relógio inicia a sua contagem após se colocar o selector B na posição AUTO.

Um exemplo (fig.1):

Actual hora: 16:30h de quinta-feira

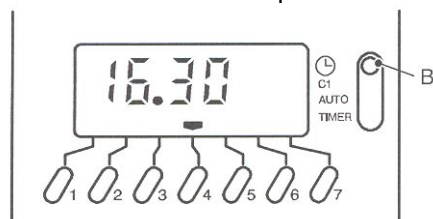


Fig. 1

Programar a(s) hora(s) e o(s) dia(s) de funcionamento do aquecimento:

São possíveis 20 memórias de programação correspondentes a 10 seqüências de on / off.

Colocar o selector B na posição C1. Os símbolos mostrados na fig. 2 aparecem no ecrã.

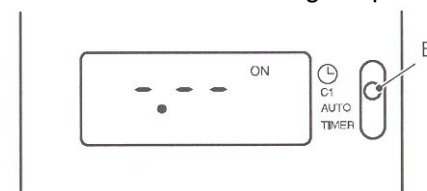


Fig. 2

Tecele os botões E ou F para introduzir a hora desejada de activação do aquecimento.

Tecele as teclas H para introdução do dia ou dias para esta activação.

Tecele a tecla D (Enter) para validar a operação e execute a programação da hora de desactivação do aquecimento.

Programa esta hora de desactivação da mesma forma como explicado nos itens anteriores e confirme com a tecla D (Enter).

Proceda da mesma forma para outras horas de programação.

Programação exemplo (fig. 3):

- A – iniciar às 07:45h de segunda a sexta.
- B – terminar às 10:30h de segunda a sexta.

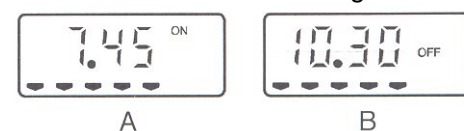


Fig. 3

Activação da programação executada

Colocar o selector B na posição AUTO (fig. 4).

A hora e dia actuais aparecem no ecrã. A indicação ON / OFF (A) indica a fase em que se encontra o programa em execução (em função dos dados programados).

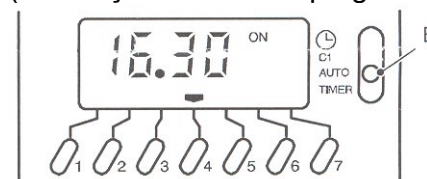


Fig. 4

Nota: Quando o selector B está na posição AUTO e a caldeira está desligada da corrente, o ecrã A indica somente o estado OFF. As outras indicações estão em branco.

Leitura dos tempos programados

Colocar o selector B na posição **C1**. A simbologia referida na fig. 2 aparece no ecrã.

Tecla a tecla Enter (D). De cada vez que é pressionada, o ecrã mostra o detalhe do próximo item programado.

Os indicadores de dia (I) piscam, indicando o dia activo ou o grupo de dias activos.

Alterar ou apagar os tempos programados

Colocar o selector B na posição **C1**. A simbologia mostrada na fig. 2 aparece no ecrã.

Tecla a tecla Enter (D) até que seja mostrados os dados a serem modificados ou removidos.

Os indicadores de dia (I) piscam, indicando o dia activo ou o grupo de dias activos.

Tecla a tecla (ou teclas) H correspondente(s) ao dia (ou dias) para os quais se pretende fazer a modificação. O correspondente indicador, no ecrã, pára de piscar e uma nova programação ou a remoção pode ser executada.

A nova hora pode ser modificada, teclando a tecla E ou F e a operação pode ser activada / desactivada teclando a tecla G.

Para apagar uma hora programada, tecla a tecla E ou F até que a simbologia mostrada na fig. 2 apareça no ecrã J.

Operação manual

O funcionamento em aquecimento da caldeira pode ser activado / desactivado permanentemente ou num período de tempo definido.

Para um funcionamento constante ou num intervalo de tempo, coloque o selector B na posição **TIMER**. A simbologia indicada na fig. 5 aparece no ecrã.

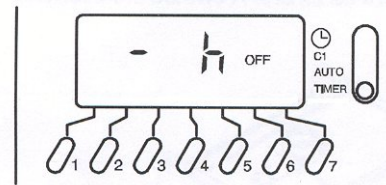


Fig. 5

Para o funcionamento **permanente** da caldeira em aquecimento, coloque o selector B na posição **TIMER** e actue na tecla G para ON ou para OFF.

Para seleccionar um **período de tempo** de funcionamento coloque o selector B na posição **TIMER** e seleccione o tempo de funcionamento teclando na tecla E ou F. Para activar ou desactivar a operação (ON ou OFF), utilize a tecla G.

O período de tempo pode ser seleccionado nos seguintes intervalos:

- De 1 a 23 horas de hora em hora.
- De 1 a 27 dias de dia em dia.

O intervalo de tempo seleccionado é activado movendo o selector B para a posição **AUTO**. O indicador no ecrã de ON ou OFF pisca indicando que a função está activa.

Para apagar o intervalo de tempo seleccionado, coloque o selector B na posição **TIMER**, tecla a tecla E ou F até que a simbologia mostrada na fig. 5 apareça no ecrã e de seguida coloque o selector B na posição **AUTO**.

Exemplo de programação (fig. 6):

Forçar o funcionamento da caldeira (ON) por 4 horas.

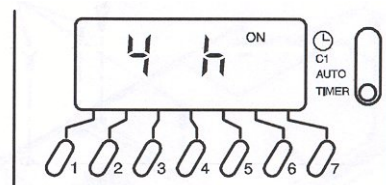


Fig. 6

Limpeza da memória (reset)

Para limpar completamente os dados existentes na memória do relógio, pressione o botão reset (com o bico de uma caneta).

ATENÇÃO: Pressionando o Reset elimina-se completamente qualquer programação existente, incluindo a actual hora e dia da semana.