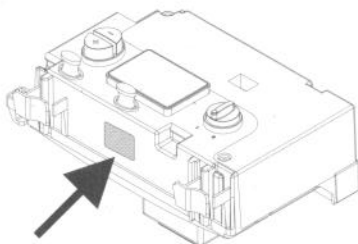


Instruções de montagem

8 719 002 052 0/ 8 719 002 053 0



Unidade com software antigo

HTKF1 xxx

FD xxx xx



Unidade com software novo

HTAF3 xxx

FD xxx xx



672067106-00.1SM

11/SQP2-AV  
Aventura  
2008.01.09  
Aprova

## Índice

<b>1</b>	<b>Indicações de segurança e explicação da simbologia</b>	<b>3</b>
1.1	Indicações de segurança	3
1.2	Explicação da simbologia	3
<b>2</b>	<b>Transformação de gás para Celsius e Sensor (antigo versão de software)</b>	<b>4</b>
2.1	Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTAF1 xxx)	4
2.2	Regulação de fábrica	5
2.3	Regulação de pressão	5
<b>3</b>	<b>Transformação de gás (nova versão de software) - Sensor e Celsius</b>	<b>7</b>
3.1	Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTAF3 xxx)	7
3.2	Regulação de fábrica	8
3.3	Regulação de pressão	8
<b>4</b>	<b>Transformação de gás para Celsius Plus e Sensor Plus (antiga versão de software)</b>	<b>10</b>
4.1	Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTKF1 xxx)	10
4.2	Regulação de fábrica	10
4.3	Regulação de pressão	11
<b>5</b>	<b>Transformação de gás para Celsius Plus e Sensor Plus (nova versão de software)</b>	<b>13</b>
5.1	Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTAF3 xxx)	13
5.2	Regulação de fábrica	13
5.3	Regulação de pressão	14

## 1 Indicações de segurança e explicação da simbologia

## 1.1 Indicações de segurança

**Se cheirar a gás:**

- ▶ Fechar a válvula de gás.
- ▶ Abrir as janelas.
- ▶ Não ligar nenhum interruptor eléctrico.
- ▶ Apagar possíveis chamas.
- ▶ Telefonar de outro local à companhia de gás e a um técnico autorizado.

**Se cheirar a gases queimados:**

- ▶ Desligar o aparelho.
- ▶ Abrir portas e janelas.
- ▶ Avisar um instalador.

**Montagem, modificações**

- ▶ A montagem do aparelho bem como modificações na instalação só podem ser feitas por um instalador autorizado.
- ▶ Os tubos que conduzem os gases queimados não devem ser modificados.
- ▶ Não fechar ou reduzir aberturas para circulação de ar.

**Manutenção**

- ▶ O utilizador deve fazer a manutenção e a verificação periódica do aparelho.
- ▶ O utilizador é responsável pela segurança e compatibilidade com o meio ambiente da instalação.
- ▶ O aparelho deve ter manutenção anual.
- ▶ Somente deverão ser utilizadas peças de substituição originais.

**Materiais explosivos e facilmente inflamáveis**

- ▶ Não devem ser guardados nem utilizados materiais inflamáveis (papel, solventes, tintas, etc.) perto do aparelho.

**Ar de combustão e ar ambiente**

- ▶ Para evitar a corrosão, o ar de combustão e o ar ambiente devem estar isentos de matérias agressivas (p.ex. hidrocarbonetos halogenados que contêm compostos de cloro e flúor).

**Esclarecimentos ao cliente**

- ▶ Informar o cliente sobre o funcionamento do aparelho e seu manuseamento.
- ▶ Avisar o cliente de que não deve fazer nenhuma modificação nem reparação por conta própria.

## 1.2 Explicação da simbologia



As instruções de segurança que figuram no texto aparecem sobre fundo cinzento e estão identificadas na margem por um triângulo com um ponto de exclamação no seu interior.

As formas de aviso empregues servem para qualificar a gravidade do risco, no caso de não serem seguidas as precauções para a redução de danos.

- Cuidado emprega-se no caso de poder haver danos materiais ligeiros.
- Atenção emprega-se no caso de poder haver danos pessoais ligeiros ou danos materiais mais graves
- Perigo emprega-se no caso de poder haver danos pessoais graves que, em certos casos, podem provocar perigo de morte

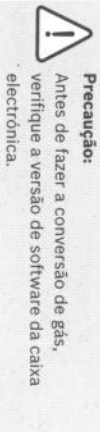


Indicações no texto identificam-se mediante o símbolo mostrado na margem. O início e o final do texto vêm delimitados respectivamente por uma linha horizontal.

As indicações compreendem informações importantes que não constituem risco para as pessoas nem para o aparelho.

## 2 Transformação de gás para Celsius e Sensor (antigo versão de software)

### 2.1 Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTKFI xxx)



Utilizar apenas os kits de conversão de origem. A conversão só deve ser efectuada por um técnico credenciado. Os kits de conversão de origem são fornecidos com instruções de montagem.

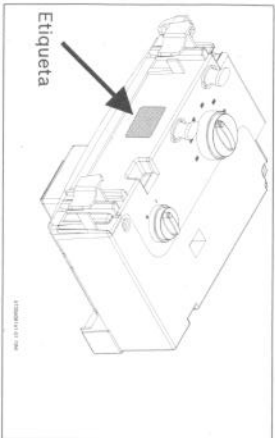


Fig. 1

- ▶ Fechar a válvula de gás.
- ▶ Desligar o interruptor principal do aparelho.
- ▶ Retire o espelho do aparelho, puxando-o ligeiramente na sua direcção (Fig. 2, pos. 1) e desaperte os dois parafusos (Fig. 2, pos. 2).

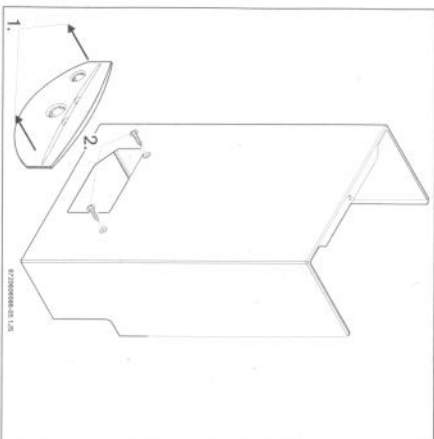


Fig. 2 Retirar a frente

- ▶ Desmontar o queimador.

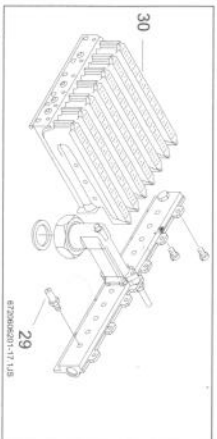


Fig. 3

- ▶ Desmontar ambas as rampas de injectores e substituir os injectores.
- ▶ Montar o queimador.
- ▶ Verificar que não há fugas de gás.
- ▶ Colocar o selector de temperatura na posição 40 (GPL) ou 35 (GN).
- ▶ Em simultâneo pressionar a tecla estado do queimador e colocar o interruptor principal na posição I.
- ▶ Manter pressionada a tecla estado do queimador até que a tecla de rearme pisque.
- ▶ Fazer a regulação do gás (ver capítulo 2.3).
- ▶ Registrar a modificação do tipo de gás na placa de características do aparelho.

### 2.2 Regulação de fábrica

Os órgãos selados não devem ser violados.

#### Gás natural

Os aparelhos para gás natural H (G 20) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na placa de características.

Os aparelhos não devem ser postos em funcionamento se a pressão de ligação for inferior a 15 mbar ou superior a 25 mbar.

#### Gás líquido

Os aparelhos para propano/butano (G31/G30) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na placa de características.

**Perigo:**  
As operações em seguida descritas só devem ser efectuadas por um técnico qualificado.

É possível afinar a potência segundo o processo da pressão do queimador, para tal é necessário um manómetro com tubos comunicantes em U.

### 2.3 Regulação de pressão

#### Acesso ao parafuso de ajuste

- ▶ Retirar a frente do aparelho.
- ▶ Pressionar simultaneamente as patilhas (A) e puxar a caixa de comando.

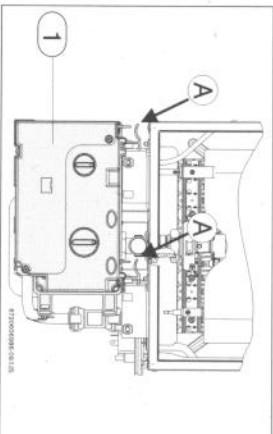


Fig. 4 Retirar a caixa de comando

- ▶ Uma vez a caixa de comando retirada, posicioná-la de acordo com a Fig. 5.

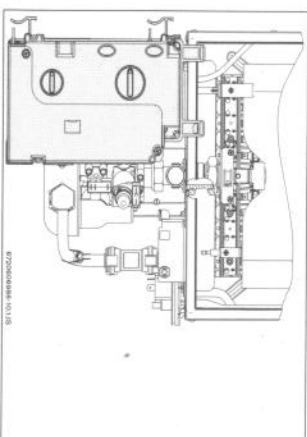


Fig. 5 Caixa de comando - posição de ajuste de gás

#### Conexão do manómetro

- ▶ Desapertar o parafuso obturador (1).
- ▶ Ligar o manómetro de tubos em U ao ponto de medição para a pressão do queimador.

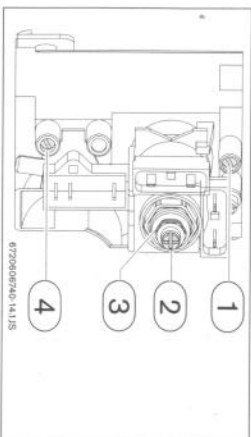


Fig. 6 Pontos de medição de pressão

- 1 Ponto de medição para a pressão do queimador
- 2 Parafuso de ajuste do caudal mínimo de gás
- 3 Porca de ajuste do caudal máximo de gás
- 4 Ponto de medição para a pressão de ligação do gás

#### Ajuste do caudal de gás máximo

- ▶ Interruptor principal na posição 0.
  - ▶ Colocar o selector de temperatura na posição 60.
  - ▶ Pressionar a tecla estado do queimador e colocar o interruptor principal na posição I.
- O aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal máximo, a tecla estado do queimador pisca.**

- ▶ Abrir a torneira de água quente.

- ▶ Utilizando a porca de ajuste (Fig. 6, pos. 3) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 1.

#### Ajuste do caudal de gás mínimo

- ▶ Interruptor principal na posição 0.



O ajuste do caudal mínimo só é necessário caso o queimador se apague frequentemente quando se reduz o caudal de água.

- ▶ Colocar o selector de temperatura na posição 55.
- ▶ Pressionar a tecla estado do queimador e colocar o interruptor principal na posição 1.
- ▶ **O aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal mínimo, a tecla estado do queimador pisca.**
- ▶ Abrir a torneira de água quente.
- ▶ Utilizando o parafuso de ajuste (Fig. 6, pos. 2) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 1.

	Gás natural H	Butano	Propano
Código do Injector	WT11 8708202116 (1,25)	8708202127 (0,74)	
	WT14 8708202124 (1,20)		
Pressão de ligação (mbar)	WT11	20	30
	WT14	20	37
Pressão do queimador MAX (mbar)	WT11	10	26
	WT14	13	34
Pressão do queimador MIN (mbar)	WT11	2	4
	WT14	2	5
		3	4

Tab. 1 Pressão do queimador

### 3 Transformação de gás (nova versão de software) - Sensor e Celsius

#### 3.1 Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTAF3 xxx)



**Precaução:**  
Antes de fazer a conversão de gás, verifique a versão de software da caixa electrónica.

Utilizar apenas os kits de conversão de origem. A conversão só deve ser efectuada por um técnico credenciado. Os kits de conversão de origem são fornecidos com instruções de montagem.

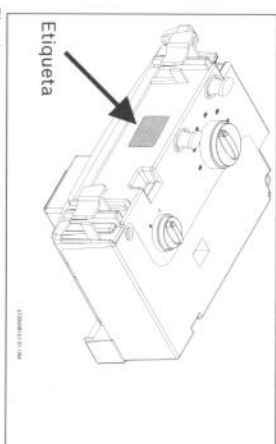


Fig. 1

- ▶ Fechar a válvula de gás.
- ▶ Desligar o interruptor principal do aparelho e desmontar a frente.
- ▶ Desmontar o queimador.

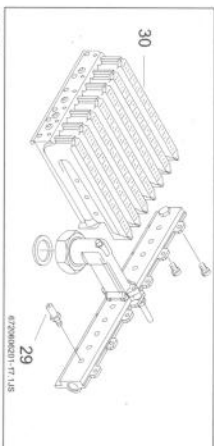


Fig. 2

- ▶ Desmontar ambas as rampas de injectores e substituir os injectores.
- ▶ Montar o queimador.
- ▶ Verificar que não há fugas de gás.

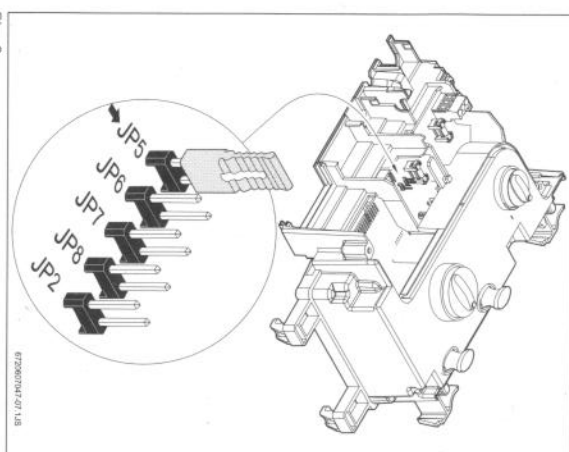


Fig. 3

- ▶ Abrir a caixa electrónica.

- ▶ Para WT 11 e WT 14 - posicionar o "Jumper" de acordo com a tabela 2.

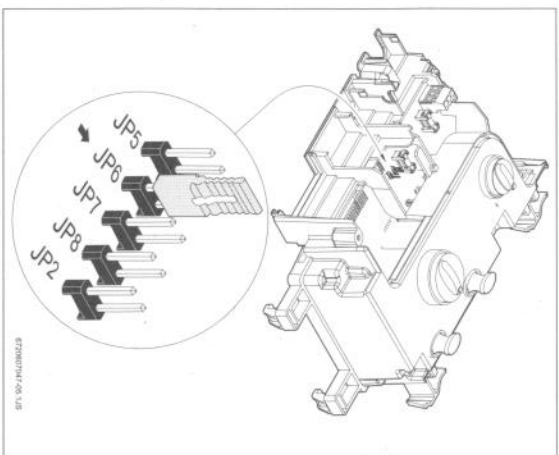


Fig. 4 Jumper (configuração para gás natural)

- ▶ Registrar a modificação do tipo de gás na placa de características do aparelho.

JP6	Tipo de gás
Com Jumper	Gás Natural
Sem Jumper	GPL

Tab. 2 Configuração do jumper - tipo de gás

### 3.2 Regulação de fábrica

- Os órgãos selados não devem ser violados.

#### Gás natural

Os aparelhos para gás natural H (G 20) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na placa de características.

- Os aparelhos não devem ser postos em funcionamento se a pressão de ligação for inferior a 15 mbar ou superior a 25 mbar.

#### Gás líquido

Os aparelhos para propano/butano (G31/G30) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na

fábrica para os valores que figuram na placa de características.

**Perigo:**

- ▶ As operações em seguida descritas só deverão ser efectuadas por um técnico qualificado.

É possível afinar a potência segundo o processo da pressão do queimador, para tal é necessário um manómetro com tubos comunicantes em U.

### 3.3 Regulação de pressão

#### Acesso ao parafuso de ajuste

- ▶ Retirar a frente do aparelho (ver Fig. 2).
- ▶ Pressionar simultaneamente as patilhas (A) e puxar a caixa de comando.

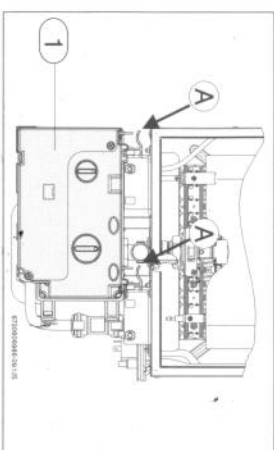


Fig. 5 Retirar a caixa de comando

- ▶ Uma vez a caixa de comando retirada, posicioná-la de acordo com a Fig. 6.

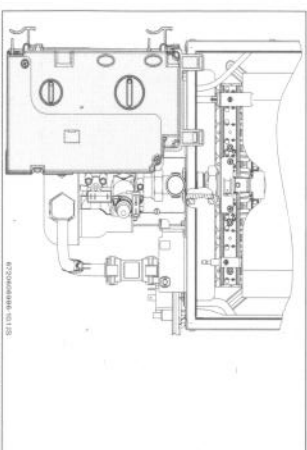


Fig. 6 Caixa de comando - posição de ajuste de gás

#### Conexão do manómetro

- ▶ Desapertar o parafuso obturador (1).

- ▶ Ligar o manómetro de tubos em U ao ponto de medição para a pressão do queimador.

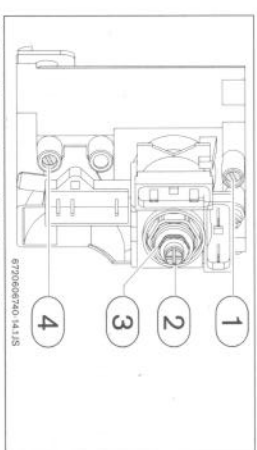


Fig. 7 Pontos de medição de pressão

1. Ponto de medição para a pressão do queimador
2. Parafuso de ajuste do caudal mínimo de gás
3. Porca de ajuste do caudal máximo de gás
4. Ponto de medição para a pressão de ligação do gás

#### Ajuste do caudal de gás máximo

- ▶ Colocar o selector de temperatura (Fig. 6, pos. 2) na posição 6 (posição 60 na caixa de comando).
- ▶ Pressionar e manter pressionada a tecla estado do queimador (Fig. 6, pos.4) e colocar o interruptor principal (Fig. 6, pos. 3) na posição I.

Depois de manter a tecla pressionada durante aproximadamente 10 segundos, o aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal máximo, a tecla estado do queimador pisca.

- ▶ Abrir a torneira de água quente.
- ▶ Utilizando a porca de ajuste (Fig. 6, pos. 3) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 3.

- Depois de feita a regulação, deixe o aparelho funcionar no caudal máximo durante aproximadamente 30 segundos.

#### Ajuste do caudal de gás mínimo

- O ajuste do caudal mínimo só é necessário caso o queimador se apague frequentemente quando se reduz o caudal de água.

- ▶ Colocar o selector de temperatura (Fig. 6, pos. 2) na posição 1 (posição 35 na caixa de comando).
- ▶ Pressionar e manter pressionada a tecla estado do queimador (Fig. 6, pos.4) e colocar o interruptor principal (Fig. 6, pos. 3) na posição I.

Depois de manter a tecla pressionada durante aproximadamente 10 segundos, o aparelho encontra-se

em posição de ajuste para caudal mínimo, a tecla estado do queimador pisca.

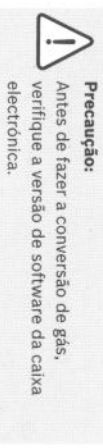
- ▶ Abrir a torneira de água quente.
- ▶ Utilizando o parafuso de ajuste (Fig. 6, pos. 2) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 3.

Código do injector	Gás natural H		Butano	Propano
	WT11 (1,25)	WT14 (1,20)	8708202127 (0,74)	8708202115 (1,25)
Pressão de ligação (mbar)	WT11	WT14	WT17	WT11
	10	13	15	20
	26	27,5	30	34
Pressão do queimador MAX (mbar)	WT11	WT14	WT17	WT11
	10	13	15	20
	26	27,5	30	34
Pressão do queimador MIN (mbar)	WT11	WT14	WT17	WT11
	2	2	2	2
	4	3	3	4

Tab. 3 Pressão do queimador

## 4 Transformação de gás para Celsius Plus e Sensor Plus (antiga versão de software)

### 4.1 Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTKF1 xxx)



**Precaução:**  
Antes de fazer a conversão de gás, verifique a versão de software da caixa electrónica.

Utilizar apenas os kits de conversão de origem. A conversão só deve ser efectuada por um técnico credenciado. Os kits de conversão de origem são fornecidos com instruções de montagem.

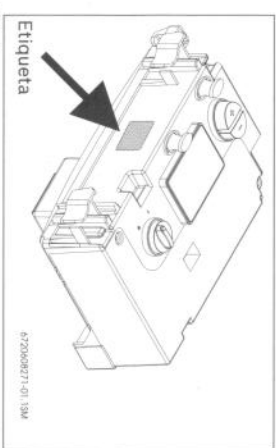


Fig. 1

- ▶ Fechar a válvula de gás.
- ▶ Desligar o interruptor principal do aparelho.
- ▶ Retire o espelho do aparelho, puxando-o ligeiramente na sua direcção (Fig. 2, pos. 1) e desaperte os dois parafusos (Fig. 2, pos. 2).
- ▶ Retire a frente.
- ▶ Desmontar o queimador.

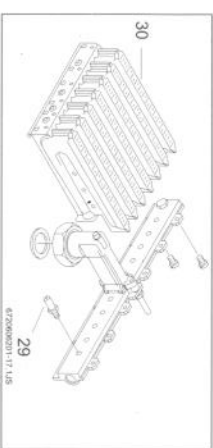


Fig. 2

- ▶ Desmontar ambas as rampas de injectores e substituir os injectores.
- ▶ Montar o queimador.
- ▶ Verificar que não há fugas de gás.

### Aparelho convertido para GPL

- ▶ Pressionar a tecla de programação, colocar o interruptor principal na posição I.
- ▶ **O painel LCD mostra a indicação "P1".**
- ▶ Pressionar a tecla  $\Delta$ , até surgir a indicação "P5".
- ▶ Manter pressionada a tecla de programação até surgir no painel LCD a indicação "Q3".
- ▶ Fazer a regulação do gás (ver 4.3).
- ▶ Registrar a modificação do tipo de gás na placa de características do aparelho.

### Aparelho convertido para Gás Natural

- ▶ Pressionar a tecla de programação, colocar o interruptor principal na posição I.
- ▶ **O painel LCD mostra a indicação "P1".**
- ▶ Pressionar a tecla  $\Delta$ , até surgir a indicação "P6".
- ▶ Manter pressionada a tecla de programação até surgir no painel LCD a indicação "Q2".
- ▶ Fazer a regulação do gás (ver capítulo 4.3).
- ▶ Registrar a modificação do tipo de gás na placa de características do aparelho.

### 4.2 Regulação de fábrica

Os orgãos selados não devem ser violados.

#### Gás natural

Os aparelhos para gás natural H (G 20) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na chapa de características.

Os aparelhos não devem ser postos em funcionamento se a pressão de ligação for inferior a 15 mbar ou superior a 25 mbar.

#### Gás líquido

Os aparelhos para propano/butano (G31/G30) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na chapa de características.

**Perigo:**  
As operações em seguida descritas só devem ser efectuadas por um técnico qualificado.

É possível afinar a potência segundo o processo da pressão do queimador, para tal é necessário um manómetro com tubos comunicantes em U.

### 4.3 Regulação de pressão

#### Acesso ao parafuso de ajuste

- ▶ Retirar a frente do aparelho.
- ▶ Pressionar simultaneamente as patilhas (A) e puxar a caixa de comando.

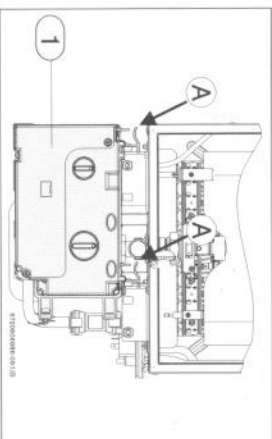


Fig. 3 Retirar a caixa de comando

- ▶ Uma vez a caixa de comando retirada, posicioná-la de acordo com a Fig. 3.

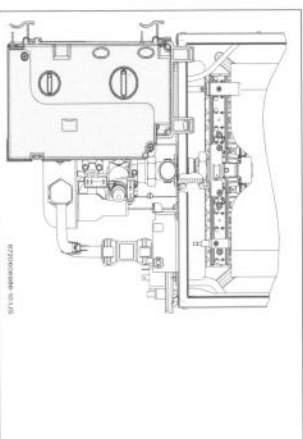


Fig. 4 Caixa de comando - posição de ajuste de gás

#### Conexão do manómetro

- ▶ Desapertar o parafuso obturador (1).

- ▶ Ligar o manómetro de tubos em U ao ponto de medição para a pressão do queimador.

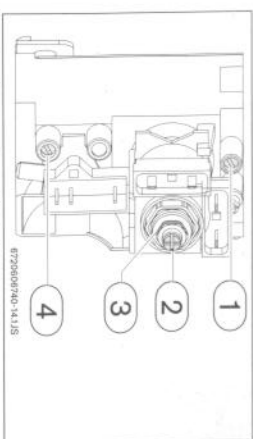


Fig. 5 Pontos de medição de pressão

- 1 Ponto de medição para a pressão do queimador
- 2 Parafuso de ajuste do caudal mínimo de gás
- 3 Porca de ajuste do caudal máximo de gás
- 4 Ponto de medição para a pressão de ligação do gás

#### Ajuste do caudal de gás máximo

- ▶ Interruptor principal na posição 0.
- ▶ Pressionar a tecla de programação, colocar o interruptor principal na posição I.
- ▶ **O painel LCD mostra a indicação "P1". O aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal máximo.**
- ▶ Abrir a torneira de água quente.
- ▶ Utilizando a porca de ajuste (Fig. 5, pos. 3) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 4.

#### Ajuste do caudal de gás mínimo

Interruptor principal na posição 0.

O ajuste do caudal mínimo só é necessário caso o queimador se aqueça frequentemente quando se reduz o caudal de água.

- ▶ Pressionar a tecla de programação, colocar o interruptor principal na posição I.
- ▶ O painel LCD mostra a indicação "P1".
- ▶ Pressionar a tecla  $\Delta$  até surgir a indicação "P2".
- ▶ O painel LCD mostra a indicação "P2". O aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal mínimo.
- ▶ Abrir a torneira de água quente.
- ▶ Utilizando o parafuso de ajuste (Fig. 5, pos. 2) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 4.

	Gas natural H	Butano	Propano
Código do Injector	WTD11 (1,25)	8708202127 (0,74)	34
	WTD14 (1,20)		
Pressão de Trabalho (MPa)	20	30	37
	WTD11	10	34
Pressão do Injector MAX (mbar)	WTD14	13	26
	WTD11	2	4
Pressão do Injector MIN (mbar)	WTD14	2	3
	WTD11	2	5
	WTD14	2	4

Tab. 4 Pressão do queimador

## 5 Transformação de gás para Celsius Plus e Sensor Plus (nova versão de software)

### 5.1 Mudança do tipo de gás (caixa electrónica com versão de software HTAF3 xxx)



**Precaução:**  
Antes de fazer a conversão de gás, verifique a versão de software da caixa electrónica.

Utilizar apenas os kits de conversão de origem. A conversão só deve ser efectuada por um técnico credenciado. Os kits de conversão de origem são fornecidos com instruções de montagem.

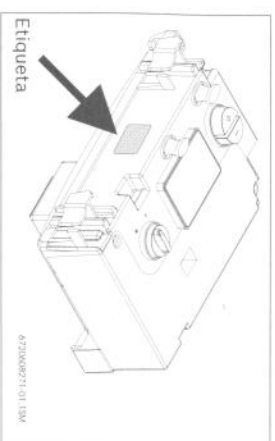


Fig. 1

- ▶ Fechar a válvula de gás.
- ▶ Desligar o interruptor principal do aparelho e desmontar a frente.
- ▶ Retirar a tampa protectora, para tal solte os 4 clips que a fixam (somente para os aparelhos de 17 litros).

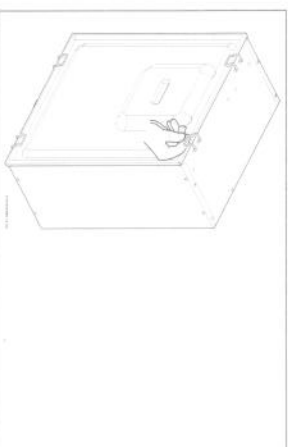


Fig. 2 Tampa protectora

- ▶ Desmontar o queimador.

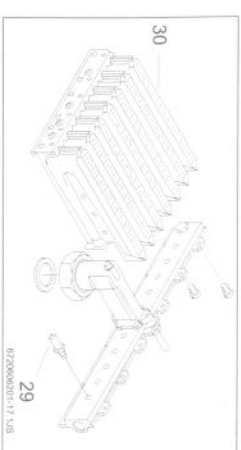


Fig. 3

- 29 Injector
- 30 Queimador

- ▶ Desmontar ambas as rampas de injectores e substituir os injectores.
- ▶ Montar o queimador.
- ▶ Verificar que não há fugas de gás.
- ▶ Abrir a caixa electrónica.
- ▶ Para todos os tipos de gás o jumper JPs vai já posicionado de fábrica (ver Fig. 4). Para os modelos WTD 17 a mudança do tipo de gás está concluída, registar a alteração na chapa de características do aparelho.

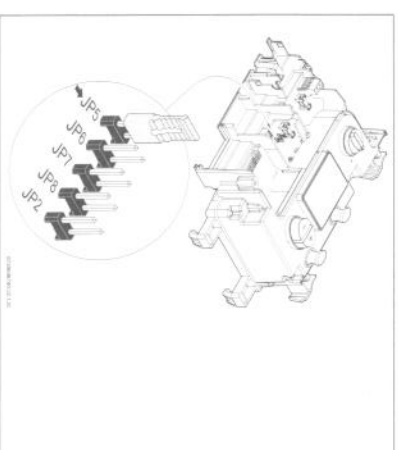


Fig. 4

#### Modelos 11 e 14 litros

- ▶ Desmontar o queimador.
- ▶ Desmontar ambas as rampas de injectores e substituir os injectores.
- ▶ Montar o queimador.
- ▶ Abrir a caixa electrónica.

- Posicionar o "jumper" de acordo com a tabela 5.

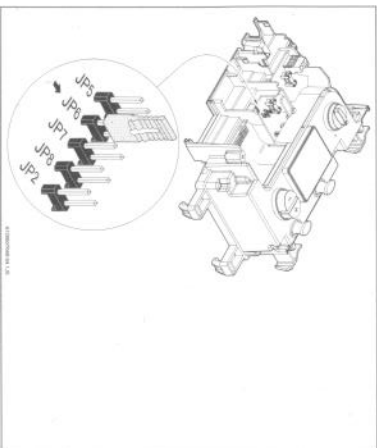


Fig. 5 Jumper (configuração para gás líquido)

JP6	Tipo de gás
Com jumper	Gás Natural
Sem jumper	GPL

Tab. 5 Configuração do jumper - tipo de gás

### 5.2 Regulação de fábrica

- Os órgãos selados não devem ser violados.

#### Gás natural

Os aparelhos para gás natural H (G 20) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na chapa de características.

- Os aparelhos não devem ser postos em funcionamento se a pressão de ligação for inferior a 15 mbar ou superior a 25 mbar.

#### Gás líquido

Os aparelhos para propano/butano (G31/G30) são fornecidos selados depois de terem sido regulados na fábrica para os valores que figuram na chapa de características.

**Perigo:**

- As operações em seguida descritas só deverão ser efectuadas por um técnico qualificado.

É possível afinar a potência segundo o processo da pressão do queimador, para tal é necessário um manómetro com tubos comunicantes em U.

### 5.3 Regulação de pressão

#### Acesso ao parafuso de ajuste

- Retirar a frente do aparelho (ver Fig. 2).
- Pressionar simultaneamente as patilhas (A) e puxar a caixa de comando.

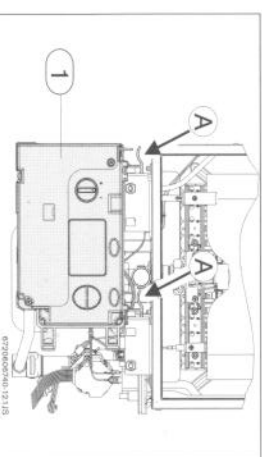


Fig. 6 Retirar a caixa de comando

- Uma vez a caixa de comando retirada, posicioná-la de acordo com a Fig. 6.

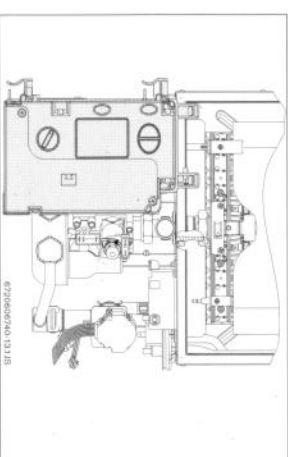


Fig. 7 Caixa de comando - posição de ajuste de gás

#### Conexão do manómetro

- Desapertar o parafuso obturador (1).

- Ligar o manómetro de tubos em U ao ponto de medição para a pressão do queimador.

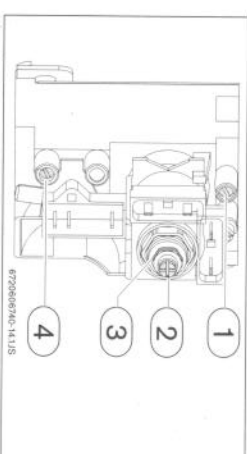


Fig. 8 Pontos de medição de pressão

- 1 Ponto de medição para a pressão do queimador
- 2 Parafuso de ajuste do caudal mínimo de gás
- 3 Porca de ajuste do caudal máximo de gás
- 4 Ponto de medição para a pressão de ligação do gás

#### Ajuste do caudal de gás máximo

- Pressionar e manter pressionada a tecla de programação (Fig. 6, pos. 4), colocar o interruptor principal (Fig. 6, pos. 3) na posição 1.
- Soltar a tecla de programação somente quando o LCD mostrar a indicação "188".
- O painel LCD mostra a indicação "P2".
- Pressionar a tecla  $\nabla$ , até surgir a indicação "P1".
- O aparelho encontra-se em posição de ajuste para caudal máximo.
- Abrir a torneira de água quente.
- Utilizando a porca de ajuste (Fig. 7, pos. 3) regular a pressão até atingir os valores indicados na Tab. 4 (aparelhos 11 e 14 litros) e Tab. 6 (aparelhos 17 litros).

Código do injetor	Gás natural H	Butano	Propano
WTD17 (1,15)	8708202115 (1,15)	8708202127 (0,7/4)	
Pressão de ligação (mbar)	WTD17	20	30
Pressão do queimador MAX (mbar)	WTD17	15	27,5
Pressão do queimador MIN (mbar)	WTD17	1,5	1,4
			1,4

Tab. 6 Pressão do queimador

- Depois de feita a regulação, deixe o aparelho funcionar no caudal máximo durante aproximadamente 30 segundos.

#### Ajuste do caudal de gás mínimo

Interruptor principal na posição 0.

- O ajuste do caudal mínimo só é necessário caso o queimador se apague frequentemente quando se reduz o caudal de água.

