

Platinum 24 GTA

PT

Comando LMS 14



Instruções
de utilização



ÍNDICE

- 1 Arranque da caldeira**
 - 1.1 Descrição das teclas

- 3 Alarmes**

- 4 Manutenção**

- 4 Informações da caldeira**

- 5 Leitura dos códigos de anomalia**

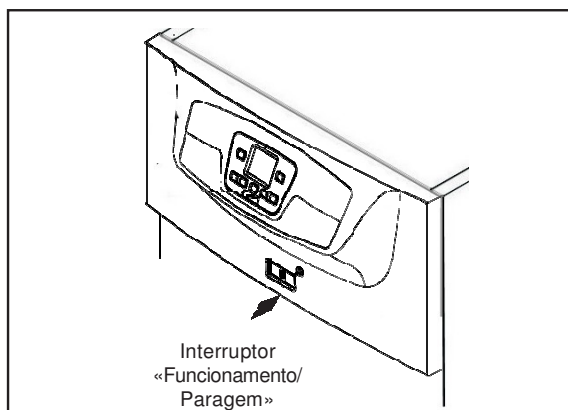
- 6 Dispositivo de ajuste e de segurança**

1 ARRANQUE DA CALDEIRA

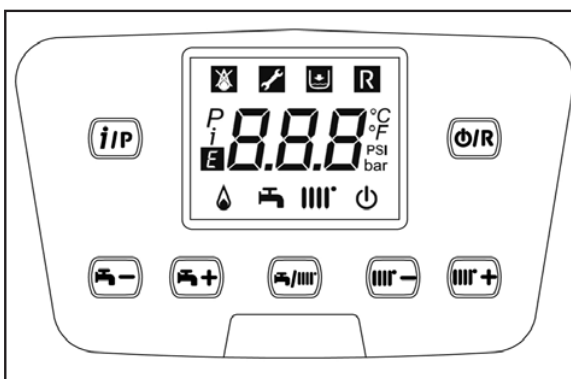
Todas as operações descritas devem ser efetuadas previamente

Para colocar a caldeira em funcionamento proceder da seguinte forma:

- Ligar a caldeira através do interruptor «Funcionamento/Paragem»,
- Abrir a torneira de gás,



- Premir a tecla selecionar o modo de funcionamento.











TECLA	FUNÇÃO
	Regulação da temperatura AQS (água quente sanitária)
	Regulação da temperatura Aquecimento
	Informação
	Modo de funcionamento: verão - inverno – só aquecimento
	Espera - Rearme -Retorno




SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Paragem - Água Quente e Aquecimento (função antigelo caldeira ativa)
	Indicador de anomalia - (o queimador não pode arrancar)
	Intervenção serviço pós-venda requerida
	Pressão de água demasiado baixa
	Indicador de Anomalia - Rearme solicitado
	Indicador de navegação em modo programação (número do parâmetro)
	Indicador de navegação em modo informação
	Erro genérico
	Indicador queimador aceso
	Modo Água Quente Sanitária ativo
	Modo Aquecimento ativo
°C, °F, bar, PSI	Unidades de temperatura e pressão de água (SI/US)

1.1 Descrição das teclas


Para ajustar o modo de funcionamento da caldeira proceder como se descreve em seguida:

- Premir a tecla  e selecionar o modo desejado: verão , inverno  ou só aquecimento 
- Premir as teclas  e as teclas  (Água Quente) e as teclas  (aquecimento) para ajustar as temperaturas desejadas.
- Quando o queimador está aceso o símbolo  aparece no ecrã.

MODOS

VISUALIZAÇÃO	DESCRIÇÃO	
	Modo verão	Água Quente Sanitária
	Modo inverno	Aquecimento + Água Quente Sanitária
	Modo só aquecimento	Só aquecimento


2 ALARMES

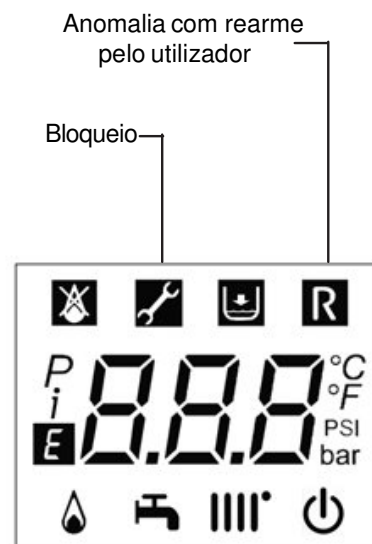
O ecrã indica 2 tipos de anomalias: **ERRO** e **BLOQUEIO**. Em ambos os casos o ecrã indica el símbolo  e o respetivo código de erro
(Ver quadro capítulo 12 para o significado dos códigos de erro)

BLOQUEIO

A anomalia não pode ser resolvida pelo utilizador.
Contacte o seu Instalador ou o serviço pós-venda oficial (ATC).

ANOMALIA

Anomalia que pode ser rearmada pelo utilizador premindo a tecla 



Se aparecer um código de anomalia diferente dos descritos no capítulo 5 ou se um código aparecer frequentemente, contacte o seu Instalador ou o serviço pós-venda oficial (ATC).

3 MANUTENÇÃO


Para manter a segurança e um funcionamento eficaz, a sua caldeira deve ser controlada periodicamente de acordo com os regulamentos em vigor por um técnico qualificado.


A manutenção permitirá ainda dispor da sua caldeira com a máxima eficiência.


Não limpe a envolvente com produtos abrasivos e/ou facilmente inflamáveis (ex: gasolina, álcool, etc,...).

Cortar sempre a alimentação elétrica ao aparelho antes de limpar.

4 INFORMAÇÃO CALDEIRA

Premir a tecla  para visualizar as informações do quadro seguinte.

Para aceder a todas as informações, premir continuamente a tecla .

Para sair, prima a tecla .

0	Código anomalia
1	Temperatura caldeira
2	Temperatura exterior
3	Temperatura AQS (água quente sanitária)
4	Temperatura AQS (água quente sanitária) instantânea
5	Pressão água
6	Temperatura retorno aquecimento
7	Temperatura de fumos
8	Temperatura do permutador primário (não utilizado)
9	Temperatura do Coletor 1 (não utilizado)
10	Temperatura ida circuito aquecimento 1
11	Temperatura ida circuito aquecimento 2
12	Estado circuito aquecimento 1
13	Estado circuito aquecimento 2
14	Estado AQS (água quente sanitária)
15	Estado caldeira
16	Estado solar (não utilizado)
17	Tipo caldeira
18	Ref. Ajuste parâmetros

5 LISTA DOS CÓDIGOS ANOMALIA

Código anomalia	Descrição
E 10	Defeito sonda exterior
E 20	Defeito sonda ida caldeira
E 28	Defeito sonda segurança fumos
E 40	Defeito sonda retorno caldeira
E 50	Defeito sonda AQS
E 83	Curtocircuito cableado BUS (erro interno)
E 84	Conflito de endereços dos parâmetros (erro interno)
E 109	Teste purga de ar do circuito primário (erro temporário)
E 110	Sobreaquecimento circuito caldeira
E 111	
E 117	Sobrepresão água
E 118	Pressão água demasiado baixa
E 125	Defeito controlo bomba
E 128	Perdi de chama durante o funcionamento
E 130	Temperatura fumos demasiado elevada
E 133	Não há chama durante o tempo de segurança
E 151	Erro interno
E 160	Defeito ventilador
E 384	Erro interno
E 385	Tensão de alimentação elétrica demasiado baixa
E 386	Velocidade ventilador incorreta
E 430	Defeito controlo de caudal de água




Se aparecer um código de anomalia diferente dos descritos no capítulo 5 ou se um código aparecer frequentemente, contacte o seu Instalador ou o serviço pós-venda oficial (ATC).

6 DISPOSITIVO DE AJUSTE E SEGURANÇA

Este aparelho foi fabricado em conformidade com as normas e diretivas europeias e, em particular, foi equipado com os seguintes elementos:


- **Termóstato de segurança**

Um termóstato de segurança para a caldeira em caso de temperatura da água demasiado elevada no circuito primário. É imperativo encontrar a causa do sobreaquecimento antes de rearmar a anomalia mediante a tecla 

É PROIBIDO COLOCAR ESTE DISPOSITIVO DE SEGURANÇA FORA DE SERVIÇO

- **Sonda fumos NTC**

Este dispositivo está situado no permutador água-fumos.


A placa eletrónica do quadro de comando corta o funcionamento da caldeira se a temperatura ultrapassar 110°C. Premir a tecla  para rearmar a caldeira.

N.B.: a operação de rearme só é possível se a temperatura for inferior a 90 °C.

É PROIBIDO COLOCAR ESTE DISPOSITIVO DE SEGURANÇA FORA DE SERVIÇO

- **Eléctrodo de ionização**

O eléctrodo de deteção de chama garante a segurança no caso de falha de gás ou de acendimento incorreto do queimador. Nesse caso, a caldeira para.

Premir a tecla  para rearmar o funcionamento da caldeira.

- **Controlador de pressão hidráulica**

Este dispositivo só permite o arranque do queimador se a pressão de água é superior a 0.5 bar.

- **Bomba de aquecimento com sistema pós-circulação**

O comando eletrónico permite à bomba de aquecimento uma pós-circulação de 3 minutos após a paragem do queimador em modo aquecimento se o termóstato ambiente solicita a paragem do queimador.

- **Proteção antigelo**

O sistema de gestão eletrónica da caldeira inclui na função aquecimento ou produção de água quente sanitária uma proteção contra o congelamento. Se a temperatura da água descer abaixo de 5°C o queimador entra em funcionamento até alcançar a temperatura de 30°C.

Esta função só é válida se a caldeira tiver alimentação elétrica e de gás, e a pressão de água for a correta.

- **Antibloqueio do circulador**

Caso o sistema não receba qualquer solicitação de aquecimento ou de produção de água quente sanitária durante 24 horas, o circulador arranca automaticamente durante 10 segundos para evitar que se bloqueie.

- **Antibloqueio da válvula 3 vias**

Caso o sistema não receba qualquer solicitação de aquecimento durante 24 horas, a válvula de 3 vias efetua automaticamente um ciclo completo de manobra.

- **Válvula de segurança (circuito aquecimento)**

Este dispositivo permite limitar a pressão no circuito de aquecimento a 3 bar.

Não utilizar esta válvula para esvaziar o circuito de aquecimento.

- **Bomba de aquecimento com pré-circulação**

No caso de um pedido de calor em modo aquecimento, o aparelho pode fazer funcionar a bomba em pré-circulação antes do acendimento do queimador. Esta fase de pré-circulação pode durar alguns minutos em função da temperatura de funcionamento e das condições de instalação.

BAXIROCA

Tel. +34 902 89 80 00
www.baxi.es
informacion@baxi.es



Direitos de autor

Todos os dados técnicos que figuram nas presentes instruções, bem como as ilustrações e esquemas eléctricos, são de nossa propriedade, e não se podem reproduzir sem nossa autorização prévia por escrito.



7621020-001-01