

QUADRO COMANDO e-term

- E** Quadro de comando para gestão individual de caldeiras
- E** Quadro pode funcionar isoladamente, para a gestão de uma só caldeira, ou ligado a outros idênticos para a gestão de até 16 caldeiras em cascata
- E** Enquanto quadro de comando de uma caldeira isolada, ou enquanto quadro master de uma bateria de caldeiras em cascata, o e-term pode ser ligado a um modem para a sua tele-gestão.
- E** Principais funções incluídas no quadro:
 - Gestão de queimador mono-estádio, bi-estádio, tri-estádio e modulante
 - Duas saídas programáveis para:
 - Gestão de circulador de acumulador (através de sonda opcional)
 - Gestão do circulador da caldeira
 - Entrada para ligação da sonda da caldeira
 - Duas entradas programáveis para:
 - Sonda PT1000
 - Sinal digital
 - Uma entrada programável para:
 - Sonda NTC
 - Sinal digital
 - Gestão de válvula de mistura com comando 0-10V (se não existir já queimador modulante a receber sinal 0-10V)
 - Gestão de válvula 3 pontos (se não existir já queimador modulante a receber sinal 0-10V)
 - Entrada 0-10V programável para:
 - Comando digital
 - Modulação de temperatura da caldeira
 - Visualização trasdutor 0-10V
 - Gestão de caldeiras em cascata (função master ou slave)
 - Função anti-bloqueio do circulador
 - Protecção anti-gelo
 - Entrada para sonda de temperatura de fumos com alarme e bloqueio do queimado programável
- E** Funções de comunicação:
 - Ligação para modem
 - Ligação para USB
 - Ligação RS485 para receber linha Bus do Master ou do Slave.
- E** O quadro inclui de série:
 - Interruptor geral
 - Comutador para funcionamento do queimador “Manual – Off – Automático”
 - Comutador para funcionamento das duas saídas programáveis “Manual – Off – Automático”
 - Dois termostátos de regulação
 - Termómetro
 - Placa electrónica com microprocessador
 - Sonda para caldeira

