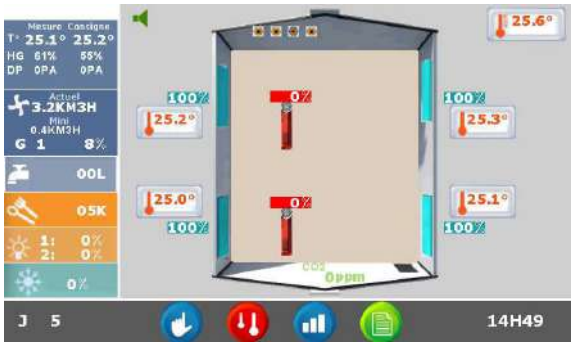
COPILOT CONTROL 3

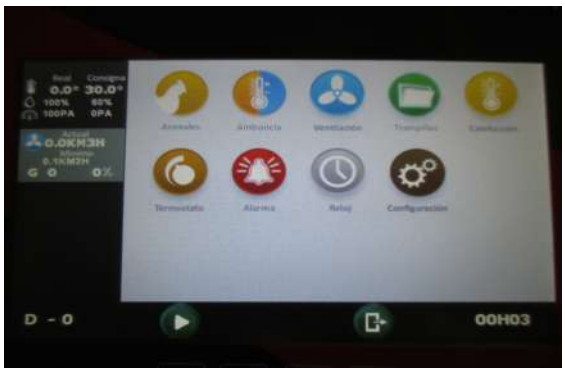
Central de regulação

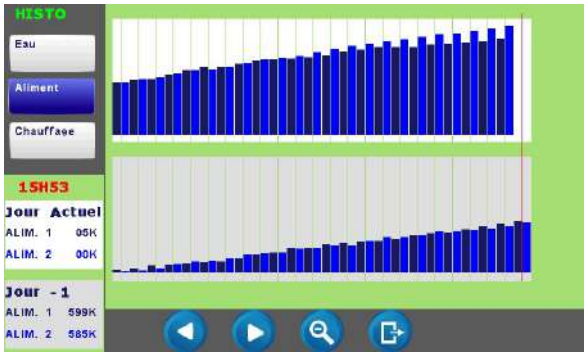
COPILOT CONTROL 3, microprocessador à disposição do avicultor moderno que irá mudar da época.

UM SOLO EQUIPE PARA Á GESTÃO TOTAL: ventilação natural o dinamica ou aquecimento, combinando, nebulização, programas de iluminação, o racionamento de água ou comida. La conexion do alarme, etc. Uma unidade é responsável por todas as funções de regulação da sua exploração avícola, agora de qualquer lugar.

ATE 3 ZONAS







CARATERÍSTICAS

COPILOT CONTROL monta as soluções mais técnicas mais experientes e tradicionais com as mais sofisticadas e vanguarda.

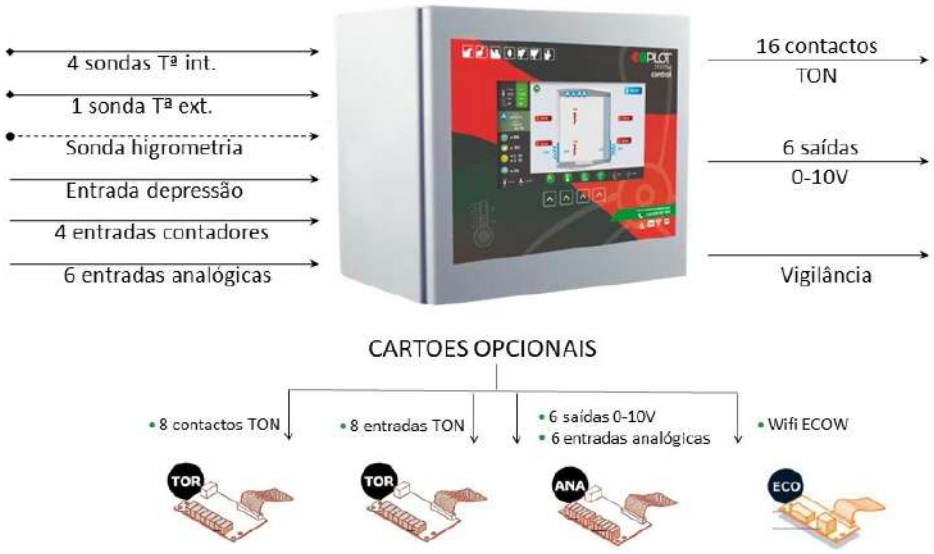
- **Tela tátil de computador** que permite o acesso a ícones, curvas, gráficos e texto, rápida e convenientemente.
- **Teclado multifuncional** com acesso imediato a 14 menus principais:
  - Animais/Idade
  - Curva de temperatura
  - Umidade
  - Níveis de CO2 ou NH3
  - Grau de depressão
  - Registro de máximo e mínimo
  - Calefação
  - Janelas y cavalete
  - Grupos de ventilação ou mesturado
  - Nebulização
  - Alimentação
  - Consumo de agua
  - Iluminação
  - Alarme
  - etc.
- **Conexão wi-fi** que permite o acesso às informações e a modificação dos parâmetros que devem ser retificados de qualquer lugar. (Opcional)
- **Atualização e backup** via cartão **SD**.

PARA OU FUTURO COM COPILOT CONTROL

Pol. Ind. Les Salines – C/ La Selva, nave 4 - 08880 – Cubelles - España
Tel. +34 93 895 77 80 – Fax +34 93 895 77 04
info@copilot-system.com www.copilot-system.com

DADOS TÉCNICOS

- **Caixa PVC impermeável** para montagem em parede.
- **Tela colorida tátil** (240 x 128 pixels).
- Cartão de memória **SD**
- Teclado de ajuda.
- 5+2 entradas para sondas de temperatura.
- 1 entrada para sonda de umidade.
- 1 entrada para sonda de CO_2 ou NH_3
- 1 entrada para medição de depressão.
- 2 entradas para a medição de água e comida.
- 6 entradas para potenciómetro de posição, janelas e cavalete, expansível até 12.
- Até 6 controles do motor das janelas independentes
- Até 3 controle de aquecimento e/ou misturadores.
- 2 controles de iluminação.
- Controle de nebulização TON, tudo ou nada.
- Até 4 circuitos funcionamento de água / ração.
- Saida da ventilação progressiva.
- Até 16 grupos de ventilação independente.
- 1 contato de alarme para NC (normalmente fechado).
- Conexão wi-fi
- Alimentação 230 V (AC) 50hz.
- Gestão de portais, janelas e cavaletes.
- Gestão dos grupos de ventilação (16).
- Consigna evolutiva: curvas Tª, umidade, os requisitos de ar, etc., dependendo da idade dos animais.
- Reset automático de regulação baseado na T ª externa, umidade ambiental, depressão, velocidade do vento, etc.
- Gestão de os ciclos e alternância.
- Gestão de aquecimento progressivo ou TON.
- Gestão auto-limpeza fogão (pirólise).
- Gestão de misturados em progressivo ou TON.
- Gestão da iluminação progressiva ou TON.
- Alarme para alimentaçao, temperatura, umidade e de consumo de água e alimentos.
- Correçao automatica do disparo de alarme por excesso Tª, de acordo com T ª no exterior.
- Manutenção de dados em caso de falha de energia.
- Gestão das naves estático/dinâmico/misto
- Adaptável a todos os sistemas de ventilação (túnel, combinados, transversal lareira, etc.)
- Fornecido com manual de instalação e de emprego.



O COPILOT CONTROL 3 excede os requisitos das principais normas europeias.

PARA OU FUTURO COM COPILOT CONTROL

Pol. Ind. Les Salines – C/ La Selva, nave 4 - 08880 – Cubelles - España
Tel. +34 93 895 77 80 – Fax +34 93 895 77 04
info@copilot-system.com www.copilot-system.com