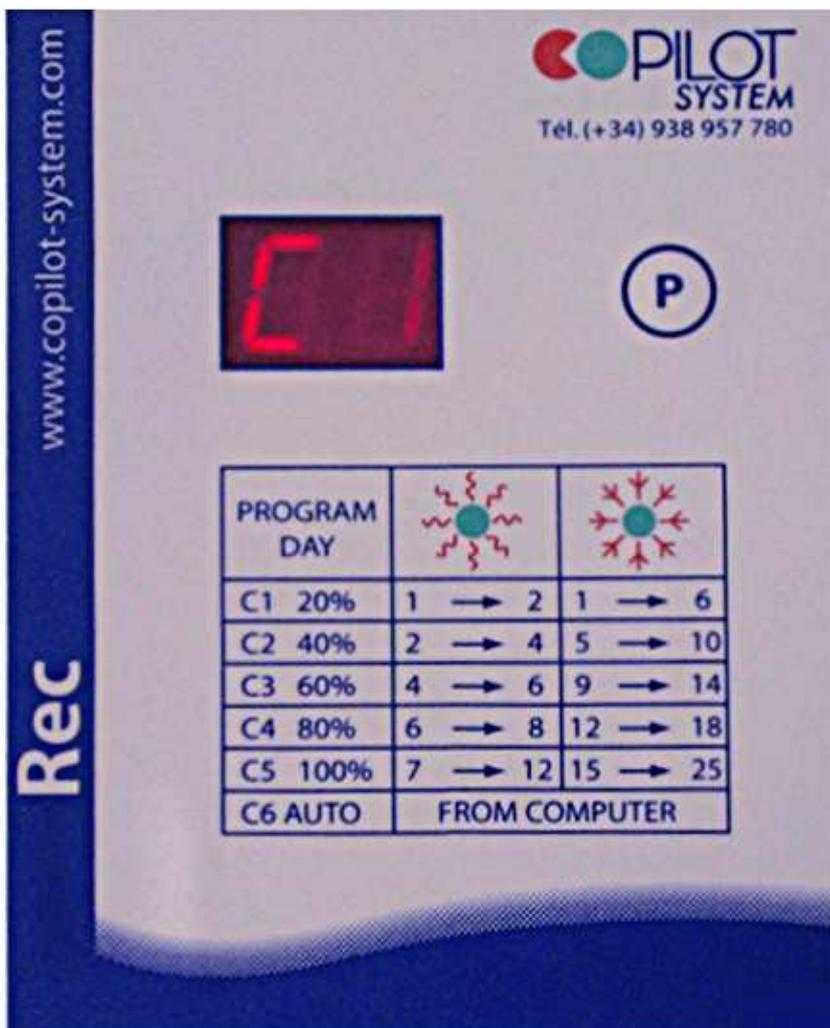


## COPILLOT REC PARA IC10

### Autômata para trocador de calor

Os constantes aumentos de preços de matérias primas nos últimos anos exige um controle cada vez mais rigoroso de custos em as granjas. O trocador IC10 permite beneficiar de poupanças de energia substanciais mantendo a facilidade no manejo

A partir de agora, graças ao novo COPILLOT REC, o recuperador IC10 instalado em numerosas explorações em todos os continentes, melhora o desempenho, versatilidade e conforto do uso. A nova vantagem à hora de minimizar os custos de produção.



#### FUNÇÕES

- **Preaquecimento automático**, dependendo da temperatura real das placas de intercâmbio.
- Sondas de temperatura indicando o rendimento de o recuperador.
- **Função "Electronico"**, a ser coordenado com uma regulação existente e integrada a ventilação principal.
- Selecção de **5 níveis** de funcionamento mediante 1 tecla.
- **Visualização da temperatura** da entrada do ar e do ciclo atual de funcionamento.
- **Tabela apresentada** em parte frontal do PLC.
- **Comutador de paro** para a limpeza.
- **Caixa PVC** estanquidade IP65.
- Manual disponível em espanhol, francês, Inglês e Português.
- Sobre pedido, o COPILLOT REC ven instalado no trocador IC10.
- Possibilidade de entrega o COPILLOT REC com cablagem para seu trocador de calor (opcional).

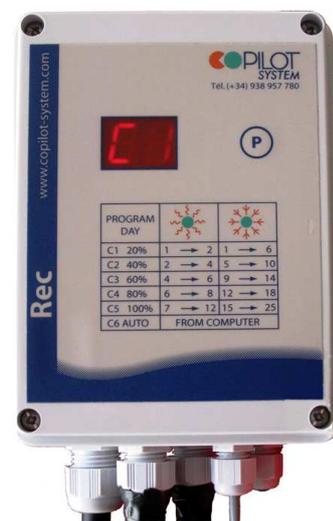
**MAIOR RENDIMENTO E MAIORES POUANÇAS ENERGÉTICAS**

## CARACTERÍSTICAS

- **Preaquecimento eletrônico:** Com o COPILOT REC, o trocador IC10 chega à temperatura ótima de funcionamento mais rapidamente. A entrada de ar fresco a partir de baixa temperatura recupera até 70% a energia e é mais importante e mais rápida.
- **Maior homogeneidade do meio ambiente:** Em naves de grandes dimensões todos os trocadores podem ser ligados desde o primeiro dia. As distâncias entre os pontos de ventilação são menores e a qualidade ambiental melhora.
- **Autônomo:** Basta conectar à rede, podemos selecionar **5 níveis** diferentes de funcionamento.
- **Mais versátil:** graças ao COPILOT REC agora é possível instalar o recuperador IC10 em instalações de **pequenas dimensões**. Salas de desmame ou de parto também podem beneficiar deste conceito de ventilação "low-cost", bem como instalações para codorna ou perdiz no qual o gasto energético é maior.
- **Totalmente integrado:** O COPILOT REC é **compatível** com a maioria dos reguladores ambientais do mercado. Sem necessidade de trocar a sua actual regulação ou fazer uma actualização do programa. A integração de trocadores IC10 a sistema de ventilação tradicional **garante uma perfeita coordenação** com os outros elementos de ventilação (entrada de ar, extractores) e otimiza o desempenho com outros parâmetros (higrometria, idade dos animais ou da temperatura externa).



Regulador instalado no recuperador



Detalhe COPILOT REC

**MAIOR RENDIMENTO E MAIORES POUANÇAS ENERGÉTICAS**