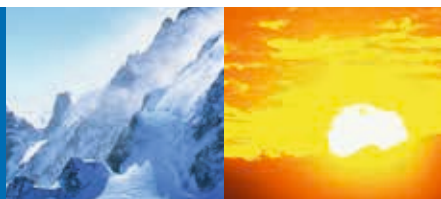


la maîtrise de vos **ambiances**



régulateur de gestion de l'ambiance



Avantages

L'ordinateur I-Touch fonctionne sur un système d'exploitation multitâche permettant ainsi le fonctionnement de plusieurs applications logicielles simultanément.

L'utilisateur navigue à l'aide d'une interface conviviale et soignée ; l'écran tactile permet un accès rapide aux applications de gestion. Comme un I-Pad, l'utilisateur sélectionne, glisse, agrandit et modifie les paramètres très simplement.

Pouvant gérer jusqu'à 4 sorties variables, 2 à 4 sorties 0/10 V et 20 à 30 sorties Tout ou Rien paramétrables, il est possible de configurer le produit suivant de nombreuses applications.

Il comprend également des entrées sonde de température (5), hygrométrie, dépression, 8 entrées potentiomètres de recopies.

Le Genius I-Touch est équipé également des interfaces de connectivité les plus populaires du marché tels le Wi-Fi, Bluetooth, port USB, carte micro SD.

En option, le régulateur peut se connecter sur le WEB. Cela permet la synchronisation avec le serveur en ligne FarmQuest, le téléchargement d'applications ou le pilotage de la régulation à distance quel que soit le lieu où vous vous trouvez.

La connection internet permet également de consulter les rapports d'élevage de plusieurs bâtiments ou bien de les recevoir par mail.

Les régulateurs Genius ST20-ST30 sont disponibles avec l'écran standard non tactile mais avec les mêmes caractéristiques techniques à savoir :

Caractéristiques techniques des régulateurs Genius ST420-ST430

Entrées

- 1 à 4 entrées sondes de température d'ambiance (2 incluses)
- 4 entrées potentiomètre de recopie

Option :

- 1 sonde de température extérieure
- 1 entrée sonde d'hygrométrie
- 1 entrée sonde de dépression
- Entrée comptage d'eau et d'aliment

Sorties

- 20 à 30 sorties T.O.R paramétrables en ventilation, chauffage, refroidissement, éclairage en fonction du modèle
- 2 sorties 0/10 V chauffage ou ventilation
- sorties comptage
- contact alarmes

Options pour sorties ventilations vitesses variables

Raccordement PC

- connexion internet via la plateforme FarmQuest permettant la commande à distance du régulateur.

GENIUS I-Touch GE.420 - GE.430

DESCRIPTION

Le régulateur I-Touch, qui vient d'être récompensé par un INNOV'SPACE, est un nouvel ordinateur de gestion d'ambiance qui permet de contrôler la ventilation, les entrées d'air, le chauffage, le refroidissement, la consommation d'eau et de l'aliment, l'éclairage dans les bâtiments d'élevage.

Il comprend notamment un écran couleur tactile capacitif multipoint de dernière génération comparable aux célèbres tablettes tactiles.

Primé à :

- INNOV'SPACE 2012

Parc d'activités de Saint-Porchaire
27, rue Lavoisier - B.P. 41
79301 BRESSUIRE cedex - FRANCE
Tél. (33) 05 49 74 12 75
Fax (33) 05 49 74 30 11
Internet : www.becotclimatique.com
E-Mail : info@becotclimatique.com



régulateur de gestion de l'ambiance



GENIUS ST20 - ST30 LSB - LSV

DESCRIPTION

- Facile d'utilisation
- Complet et performant, le régulateur GENIUS répond à de multiples applications dans les domaines de l'élevage et l'horticulture

Grâce à ses 20 (ST20) ou 30 (ST30) sorties paramétrables, grande souplesse d'utilisation pour de multiples applications.

Régulateur GENIUS ST20

Le régulateur GENIUS, particulièrement simple d'utilisation, permet de gérer de multiples applications en bâtiments d'élevage.

Il peut en effet piloter un bâtiment statique ou dynamique selon différentes configurations programmables.

Equippé de 6 touches de menus rapides et 1 touche d'aide pour expliquer les paramètres, il est particulièrement facile d'utilisation et complet dans ses applications.

Le modèle de base est équipé de 20 sorties relais paramétrables en fonction des applications ainsi que de relais d'alarme.

GENIUS ST20 controller

The GENIUS controller, particularly simple to use, can control several applications in breeding houses.

Indeed, it can control a static or dynamic house according to different programmable configurations.

Equipped with 6 buttons from quick menus and 1 Help button to explain the settings, it is particularly easy to use and complete in its applications.

Originally it has 20 output relays configurable in function of the needs and alarm relays.

Caractéristiques techniques

Entrées :

- Sondes de température intérieures (2+2)
- Sondes de température extérieures (1) Option
- Sonde Hygrométrie (Option)
- Dépressiomètre (Option)
- 4 entrées potentiomètre de recopie (treuils)
- Comptage d'eau
- Comptage d'aliment

Sorties Pesage :

- 20 à 30 sorties paramétrables
- 2 sorties 0/10 V
- Sortie comptage eau + Aliment
- 4 sorties horloge
- Contact alarme NO ou NF
- Raccordement sur PC.

Technical features

- Inlet temperature sensors (4)
- Outlet temperature sensors (1)
- Humidity
- Depressiometer
- 10 ON/OFF relays Output for ventilation/ heating
- 4 input: recopy potentiometer
- 0/10 V output
- Water counting
- Feeding counting
- Alarm contact NO or Nc
- Connection to PC.