

INSTALLATION

APPLICATION

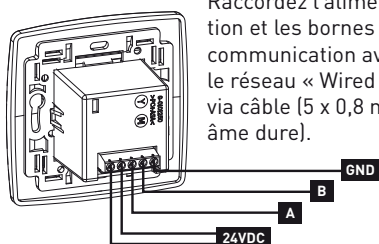
Le commutateur de commande peut être utilisé comme commande locale, avec mesure du CO₂ ou de l'humidité en option. Il est indiqué à l'arrière du commutateur de commande s'il est équipé d'un capteur de CO₂ ou d'humidité, ou s'il ne contient aucun capteur.

RACCORDEMENT

Le commutateur de commande existe en trois versions : câblé (« Wired »), sans fil (« RF ») ou sur pile (« RF Battery ») :

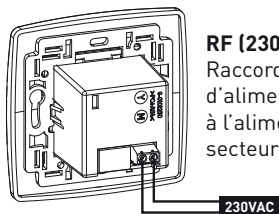
Câblé (24 VCC)

Raccordez l'alimentation et les bornes de communication avec le réseau « Wired » via câble (5 x 0,8 mm², âme dure).



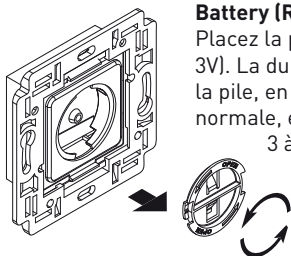
RF (230 VCA)

Raccordez les bornes d'alimentation à l'alimentation secteur 230 VCA.



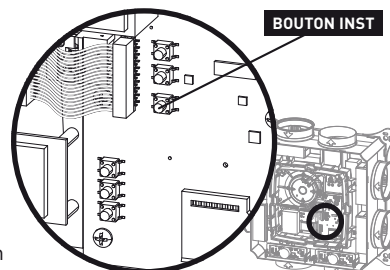
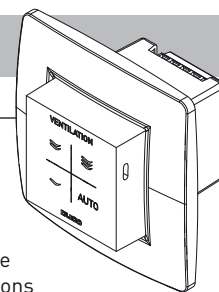
Battery (RF Battery)

Placez la pile (CR2430 3V). La durée de vie de la pile, en utilisation normale, est de 3 à 5 ans.



CONNEXION

- 1 Passez en mode d'installation (Installer mode) en appuyant d'abord sur le bouton « INST » du DucoBox. (voir illustration ci-dessous)
 - Le commutateur de commande sur pile doit aussi être placé en mode d'installation (Installer mode) en appuyant 5 secondes sur deux boutons quelconques en diagonale, jusqu'à ce que la LED clignote en rouge.
- 2 Appuyez brièvement sur un bouton (quelconque) du commutateur de commande. La LED clignote rapidement en rouge jusqu'à ce que le commutateur de commande soit ajouté au réseau.
- 3 La LED clignote rapidement en vert.
 - Aérateurs à commande électronique : ajoutez-les en appuyant une fois sur la LED qui s'allume dans l'unité de commande de l'aérateur même.
 - Aérateurs non commandés électroniquement : ajoutez le commutateur de commande suivant (le cas échéant).
- 4 Une fois que tout est ajouté au réseau, sortez du mode d'installation en appuyant brièvement sur les quatre boutons du commutateur de commande, ou en appuyant sur le bouton « INST » du DucoBox.



DÉCONNEXION

- 1 Passez en mode d'installation (Installer mode) soit en appuyant sur le bouton « INST » du DucoBox, soit en appuyant 5 secondes sur deux boutons du commutateur de commande en diagonale jusqu'à ce que la LED clignote lentement en vert.
- 2 Appuyez longuement sur un bouton (quelconque) du commutateur de commande à déconnecter jusqu'à ce que la LED clignote lentement en rouge. Tous les composants sous-jacents (ainsi que les aérateurs à commande électronique) perdent leur couplage au réseau.

REMPACEMENT

- 1 Passez en mode d'installation (Installer mode) soit en appuyant sur le bouton « INST » du DucoBox, soit en appuyant 5 secondes sur deux boutons du commutateur de commande en diagonale jusqu'à ce que la LED clignote lentement en vert.
- 2 Appuyez brièvement 2 fois sur un bouton (quelconque) jusqu'à ce que la LED clignote lentement en rouge.
- 3 Ajoutez le nouveau commutateur de commande (voir « Connexion »). Celui-ci reprendra tous les réglages/couplages du réseau.

Indication de couleur des LED

ROUGE (clignotement lent)	Pas dans le réseau
ROUGE (clignotement rapide)	Connexion en cours
VERT (clignotement lent)	En réseau
VERT (clignotement rapide)	En réseau et en attente de composants sous-jacents (par ex. aérateurs électroniques)
JAUNE (clignotement)	Phase de transition (si DucoBox non accessible)
BLEU	Visualisation du commutateur de commande lorsque des modifications sont apportées via le DucoBox

UTILISATION

COMMANDE

Le commutateur de commande permet de commander une ventilation modérée, indépendamment du niveau de CO₂ ou d'humidité dans le local, jusqu'à réactivation du mode automatique.

« État moyen »* : 50%
(amenée et évacuation)



« État haut »* : 100%
(amenée et évacuation)

« État bas »* :



- (Uniquement pour) Aérateur à commande électronique sur 0 % (aérateur fermé) (= amenée)
- DucoBox sur 10 % de sa capacité maximum (= évacuation)

« AUTO » :

- En cas de commande par capteur : automatique sur la base de la mesure du CO₂ ou de l'humidité.
- Pas de commande par capteur : sélection temporaire de « État haut » (10/20/30 minutes) en appuyant consécutivement 1/2/3 fois sur le bouton. Une fois le temps écoulé, le commutateur de commande revient automatiquement à « État bas ».

* Ces états sont toujours temporaires : 8 heures pour l'amenée, 15 minutes pour l'évacuation. Le système repasse ensuite en « AUTO » ou en « niveau bas » si le commutateur de commande ne contient pas de capteur.

Indication de couleur des LED

JAUNE	Initialisation (réglage DucoBox en cours)
BLANC	Normal
ORANGE	Préchauffage ClimaTop
VERT (1 ondulation)	Absence

Indications LED MARCHE/ARRÊT : Appuyez longuement sur « AUTO » jusqu'à ce que les 4 LED s'allument brièvement à titre de confirmation, pour activer (MARCHE) ou désactiver (ARRÊT) les indications LED du commutateur de commande (par exemple dans une chambre à coucher sombre).

« Absence » : Appuyez longuement sur [LED] jusqu'à ce que les 4 LED s'allument brièvement à titre de confirmation. [LED] reste toujours allumé en vert. Le système se trouve maintenant en mode d'économie d'énergie maximum jusqu'à ce que l'on appuie sur un autre bouton (quelconque).