

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

RTS-W – Minuterie sans fils 20, 40, 60 minutes



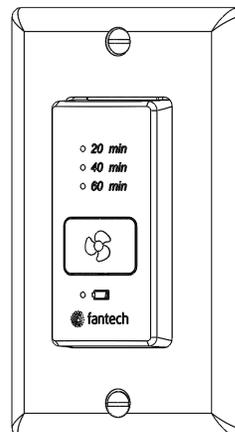
fantech[®]
une compagnie de Systemair

* Compatible avec ECO-Touch IAQ uniquement

APERÇU

Le RTS-W est une minuterie sans fil à piles qui peut être utilisé avec une commande murale ECO-Touch IAQ pour activer sans fil son taux de ventilation le plus élevé pendant 20, 40 ou 60 minutes.

Il est conçu pour tenir dans une boîte simple et est livré avec des vis pour le monter et une plaque Decora®.



INSTALLATION

Batterie

Cette minuterie est livrée avec une pile CR2450 qui doit être installée dans la minuterie avant de se coupler à la commande murale ECO-Touch IAQ.

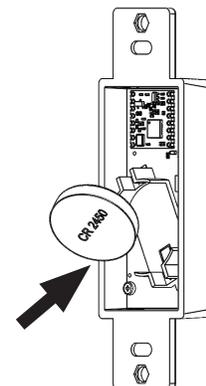
Remarque: assurez-vous que les broches métalliques du côté «GND» du support de batterie se trouvent sous la cellule de batterie (du côté «-») et que les broches métalliques du côté «VE» du support de batterie se trouvent au-dessus de la cellule de batterie (côté «+»). L'extrémité inférieure (côté «VE») de la batterie doit être insérée en premier pour éviter de plier et d'endommager les broches métalliques sur le support de batterie, elles doivent entrer en contact avec le haut de la cellule de batterie.

Remplacement de la batterie

Au fil du temps, la batterie devra être remplacée, remplacez-la uniquement par des piles de type CR2450 3V.

Appairage de la minuterie

Cette minuterie ne peut être couplée qu'à un Fantech HRV / ERV via la commande murale ECO-Touch IAQ. La minuterie doit être couplée à la commande murale ECO-Touch IAQ avant de la monter sur le mur à son emplacement final.



Étapes d'appariement:

1. Installez la batterie dans la minuterie comme décrit ci-dessus
2. Assurez-vous que l'ECO-Touch IAQ est installé à son emplacement final, correctement connecté au HRV / ERV et sous tension (voir les instructions d'installation de l'ECO-Touch IAQ pour plus d'informations).
3. Sur le contrôle ECO-Touch IAQ, appuyez sur la section "Options" en bas de l'écran puis appuyez sur "Suivant" pendant la séquence de compte à rebours initiale de 5 secondes pour accéder aux options utilisateur.
4. Appuyez sur "Suivant" jusqu'à ce que vous accédez à l'écran de couplage. L'écran d'appariement affiche le mot "pt0" en bas où "0" est le nombre actuel de minuterie appariées.

Remarque: lorsque vous associez plusieurs minuterie, cet écran affiche le nombre actuel de minuterie associées (c.-à-d. Pt1, pt2, etc.)

5. Sur cet écran, maintenez enfoncé le bouton d'activation pendant 5 à 10 secondes sur la minuterie sans fil que vous souhaitez associer à cette commande murale ECO-Touch IAQ. Aucune pression de bouton n'est requise sur l'ECO-Touch IAQ pour coupler la minuterie.

Remarque: Les minuterie ne peuvent être jumelées QUE lorsque l'ECO-Touch IAQ est sur l'écran «minuterie jumelée» dans le menu d'options.

6. Si le jumelage est réussi, les icônes sans fil clignotent sur l'écran de contrôle mural ECO-Touch IAQ et le nombre de minuterie jumelées augmente de 1 sur l'affichage. De plus, les LED de la minuterie en cours de couplage clignotent en séquence de 20, à 40, à 60 minutes, et enfin les 3 clignotent ensemble une fois pour indiquer que le couplage est réussi.
7. Une fois que tous les minuterie ont été jumelés, quittez le menu des options en appuyant sur "Next" jusqu'à l'écran de compte à rebours de 5 secondes et laissez le chronomètre expirer. Les minuterie ne peuvent être activés et testés que si l'ECO Touch IAQ n'est pas dans le menu des options.
8. Testez la minuterie à son emplacement final avant de l'installer définitivement au mur pour vous assurer qu'elle se trouve dans la plage de fonctionnement de l'ECO-Touch IAQ.

Remarque: Jusqu'à 8 minuterie peuvent être jumelées à la commande murale ECO-Touch IAQ à la fois.

Désassociation de la minuterie

Parfois, il devient nécessaire de dissocier les minuteriers sans fil de la commande murale ECO-Touch IAQ. Cela peut être fait à partir de l'écran "UNP" dans le menu des options en maintenant enfoncée la touche "NEXT" pendant 5 à 10 secondes sur cet écran.

Portée opérationnelle

La portée sans fil de la minuterie à la commande murale ECO-Touch IAQ est d'environ 50 pieds, mais chaque mur / sol ou d'autres types d'obstacles entre les minuteriers sans fil et l'ECO-Touch IAQ peuvent réduire la portée de 10 pieds ou plus. Testez les minuteriers à leur emplacement final souhaité avant de procéder à l'installation finale.

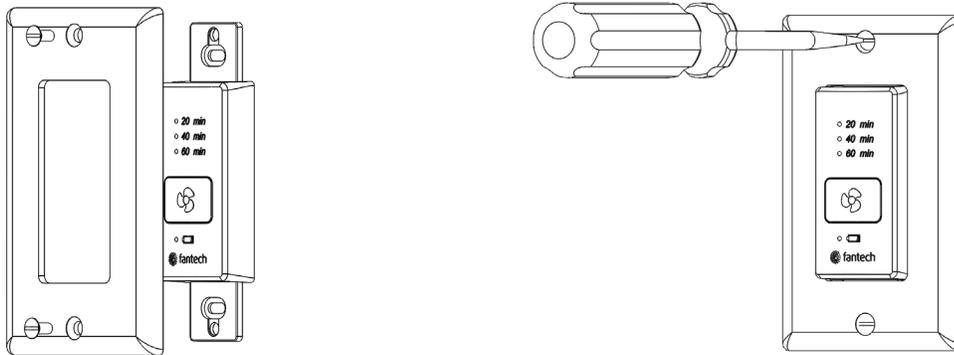
Pour les très longues distances, il peut être nécessaire d'utiliser une minuterie filaire à la place.

Installation de la minuterie

La minuterie peut être installée sur un coffret électrique ou directement sur une cloison sèche à l'aide d'ancrages pour cloison sèche (non fournis). Remarque: Il est recommandé d'utiliser une boîte électrique en plastique pour l'installation de la minuterie car les boîtes métalliques réduiront la portée opérationnelle.

Fixation du RTS-W au mur

1. Montez la minuterie sur la boîte simple en utilisant les vis fournies.
2. Montez la plaque Decora® sur le RTS-W à l'aide des vis fournies.



UTILISATION DU RTS-W

- Appuyez une fois sur le bouton PUSH pour activer le taux de ventilation le plus élevé du VRC / VRE pendant 20 minutes. Une fois enfoncé, le voyant vert clignote une fois et reste allumé pendant environ 5 secondes, puis clignote périodiquement pendant un bref instant indiquant la durée restante de la minuterie.
- Appuyez deux fois sur le bouton PUSH pour activer le taux de ventilation le plus élevé du VRC / VRE pendant 40 minutes. Une fois enfoncé, le voyant vert clignote une fois et reste allumé pendant environ 5 secondes, puis clignote périodiquement pendant un bref instant indiquant la durée restante de la minuterie.
- Appuyez trois fois sur le bouton PUSH pour activer le taux de ventilation le plus élevé du VRC / VRE pendant 60 minutes. Une fois enfoncée, la lumière verte clignote et reste allumée pendant environ 5 secondes, puis clignote périodiquement pendant un bref instant indiquant la durée restante de la minuterie.
- Appuyez à nouveau sur le bouton PUSH alors qu'il est réglé sur la durée de 60 minutes pour annuler la minuterie.
- Une fois le temps écoulé ou si la minuterie est annulée, le VRC / VRE revient à sa capacité de ventilation normale, comme défini sur la commande de ventilation principale et le voyant vert s'éteint.

Indication de batterie faible

- Une LED rouge s'allume périodiquement à côté de l'icône «Batterie faible» sur la minuterie lorsque vient le temps de remplacer la batterie.

DÉPANNAGE

Symptôme	Solution
Aucune lumière ne s'allume	Vérifiez que la batterie est correctement installée ou remplacez-la par une batterie neuve si nécessaire.
Lorsque j'appuie sur le bouton de la minuterie, les 3 LED clignotent ensemble 3 fois.	Cela indique que la minuterie sans fil ne reçoit pas de signal de retour d'un contrôleur ECO-Touch IAQ couplé. Cela signifie que la minuterie n'est pas actuellement couplée à un contrôleur ECO-Touch IAQ compatible ou que le contrôleur ECO-Touch IAQ n'est pas à portée sans fil de la minuterie. Si l'ECO Touch IAQ se trouve dans le menu des options, vous ne pourrez pas non plus activer la minuterie tant que vous n'aurez pas quitté les menus et revenez à l'écran principal.