Item #: 403259
Rev Date: 2017-10-03

Installation and Wiring Manual
Manuel pour l'Installation et le Câblage

RTS3

Ventilation Control System – 20/40/60 minute timer

Système de contrôle de ventilation – minuterie de 20/40/60 minutes

Product # / n° du produit: 40376

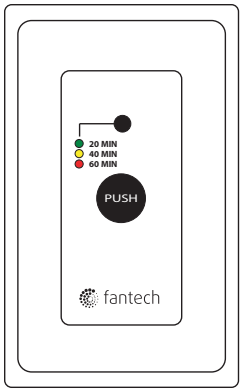
*Not compatible with Fantech's VHR70, VHR70R ES, Flex100H ES, VHR100R ES, VHR150, VHR150R, VHR200R, VHR200R-EC, SHR150 and SHR150R.
*Pas compatible avec les VHR70, VHR70R ES, Flex100H ES, VHR100R ES, VHR150, VHR150R, VHR200R, VHR200R-EC, SHR150 et SHR150R. de Fantech.

Operation modes of the RTS3

The Fantech RTS3 is compatible with Fantech SHR, VHR and SER series models except theHR70, VHR70R, Flex100H, VHR100R, VHR150, VHR150R, VHR200R, VHR200R-EC, SHE150 and SHR150R. This control activates the system on continuous mode for either 20, 40 or 60 minutes depending on your selection, it then returns to the predetermined setting.
To cancel this operation, simply press the button until the LED light turns off.

Modes de fonctionnement du RTS3

Le RTS3 de Fantech est compatible avec les séries SHR, VHR et SER de Fantech sauf les HR70, VHR70R, Flex100H, VHR100R, VHR150, VHR150R, VHR200R, VHR200R-EC, SHE150 et SHR150R.. Cette minuterie fait fonctionner le système en mode continu 20/40/60 minutes. Il retourne ensuite à son réglage prédéterminé. L'opération peut être annulée en poussant le bouton jusqu'à ce que le voyant DEL s'éteigne.



Operation of the RTS3

By pressing the RTS3 button once, the LED light turns green and the ventilation system will operate on high speed for 20 minutes. Pressing again, the LED will turn yellow and the timer will be set for 40 minutes. Pressing a third time, the LED is red and the timer is set for 60 minutes. Press a forth time to cancel the timer (LED turns off).

Fonctionnement du RTS3

Appuyer le bouton de la minuterie RTS3 une fois et le voyant DEL devient vert; le système de ventilation fonctionne à haute mitesse pendant 20 minutes. Appuyer de nouveau le bouton, le voyant DEL passe au jaune; la minuterie est réglée pour faire fonctionner le système pendant 40 minutes. Appuyer une troisième fois le bouton, le voyant DEL passe au rouge; la minuterie est alors réglée pour faire fonctionner le système pendant 60 minutes. Appuyer le bouton une quatrième fois et la minuterie s'arrête (le voyant DEL s'éteint).

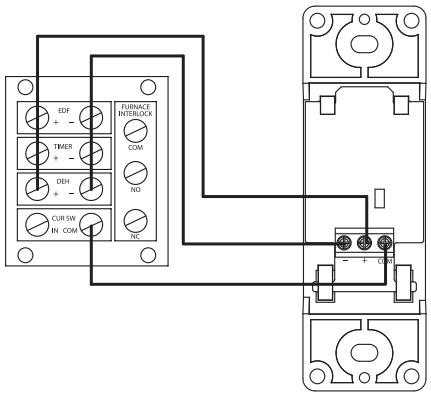
Wiring of the RTS3

Insert the stripped end of the wire into the terminal connection, located on the outside of the HRV or ERV cabinet near the power cord, marked DEH –, DEH + and COM. Using a pen-type screwdriver, tighten the screws. Run the wires to the RTS3. Insert the stripped end of the wired into the electrical connection marked DEH –, DEH + and COM. Using a pen-type screwdriver, tighten the screws. Multiple RTS3 can be connected in parallel. This allows every room to have a RTS3 if required.

Câblage du RTS3

Insérer l'extrémité dénudée des fils dans les raccordement des bones DEH –, DEH + et COM situées à l'extérieur du cabniet du VRC ou VRE, à proximité du cordon d'alimentation. Serrer les vis à l'aide d'un stylo-tournevis. Acheminer les fils jusqu'à la minuterie RTS3. Insérer l'extrémité dénudée des fils dans les raccordement des bones DEH –, DEH + et COM. Serrer les vis à l'aide d'un stylo-tournevis.

RTS3

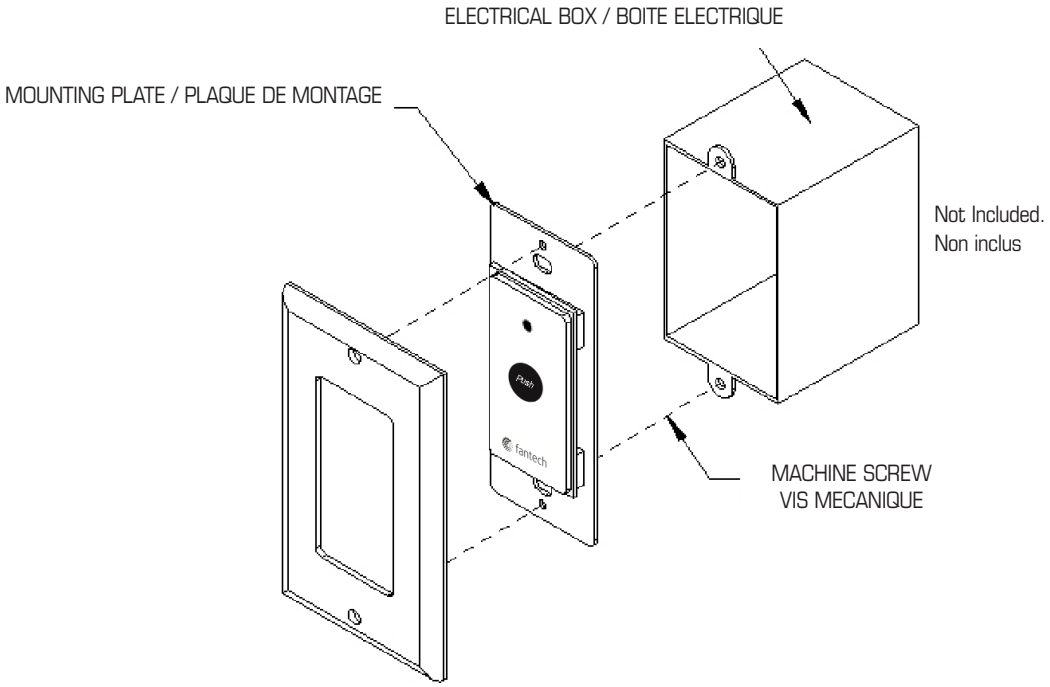


Installation of the RTS3

Screw the control mounting plate to the box then screw the cover over the mounting plate.

Installation du RTS3

Visser la plaque de montage à la boite électrique puis visser le couvert à la plaque de montage.



United States 10048 Industrial Blvd. • Lenexa, KS 66215 • 1.800.747.1762 • www.fantech.net
Canada 50 Kanalflakt Way • Bouctouche, NB E4S 3M5 • 1.800.565.3548 • www.fantech.net

Fantech, reserves the right to modify, at any time and without notice, any or all of its products' features, designs, components and specifications to maintain their technological leadership position.
Fantech se réserve le droit de modifier partiellement ou entièrement, en tout temps et sans préavis, les caractéristiques, la conception, les composantes et les spécifications de ces produits afin de conserver sa position de leader en matière de technologie.

fantech®
a systemair company