



— SYSTÈMES DE VENTILATION S&P —

BACnet FAN CONTROL

Connexion à faible coût pour les VRE+ BMS



VUE D'ENSEMBLE

Le contrôleur de ventilateur BACnet offre une solution **INEXPENSIVE ET RAS** pour connecter les ventilateurs à récupération d'énergie (VRE) de S&P Ventilation Systems à un système de gestion de bâtiment (GTB). Utilisant des commandes standard, le contrôleur de ventilateur BACnet est une **COMMANDE MURALE SIMPLE** qui permet à l'utilisateur d'activer et de désactiver un VRE S&P Ventilation Systems par le biais du clavier, d'une entrée numérique avec un interrupteur à distance, ou d'une GTB avec BACnet MS/TP.

CARACTÉRISTIQUES

Permet à l'utilisateur de :

- Connexion de la VRE au bâtiment jusqu'à 50 % moins cher que l'ajout d'une autre connexion d'E/S
- Permet d'ajouter la fonction de commande à distance des ventilateurs aux unités de commande standard
- Réglage de l'état et de la vitesse du ventilateur
- Contrôle local sans ouverture de l'unité et/ou dérogation BMS via BACnet MS/TP
- Alimentation 24VAC câblée requise
- Accessoire installé sur place
- Montage mural, écran LCD

CANDIDATURES

Le contrôleur de ventilateur BACnet est conçu pour les systèmes ERV commerciaux et résidentiels de S&P Ventilation Systems (TRLPe110/H, TRe90-300, TRC1200-1600, TRC1200RT-1600RT, TRCe1200, TRCe1200RT, TRCeN500-800, et TRCeN500RT-800RT). Ces appareils doivent être équipés de commandes standard. Les commandes standard ont un contact sec qui peut être utilisé pour contrôler l'unité avec une variété de dispositifs de commande à basse tension (24VAC) tels que des interrupteurs à distance ou des relais.

Le contrôleur de ventilateur BACnet est la solution idéale pour de nombreuses applications simples.

INSTALLATION

L'accessoire installé sur site peut être monté à côté de l'unité ou sur une boîte de jonction standard.

VERROUILLAGE DE L'ENTRÉE NUMÉRIQUE

Les systèmes peuvent être activés ou désactivés en fonction :

- État de la centrale de traitement d'air (CTA)
- Entrée détecteur de fumée
- Capteur d'occupation

INTÉGRATION BACNET MS/TP

Permet à l'utilisateur de :

- Voir les statuts
- Arrêter l'unité en fonction des besoins du bâtiment
- Régler la vitesse des ventilateurs

Nom du paramètre

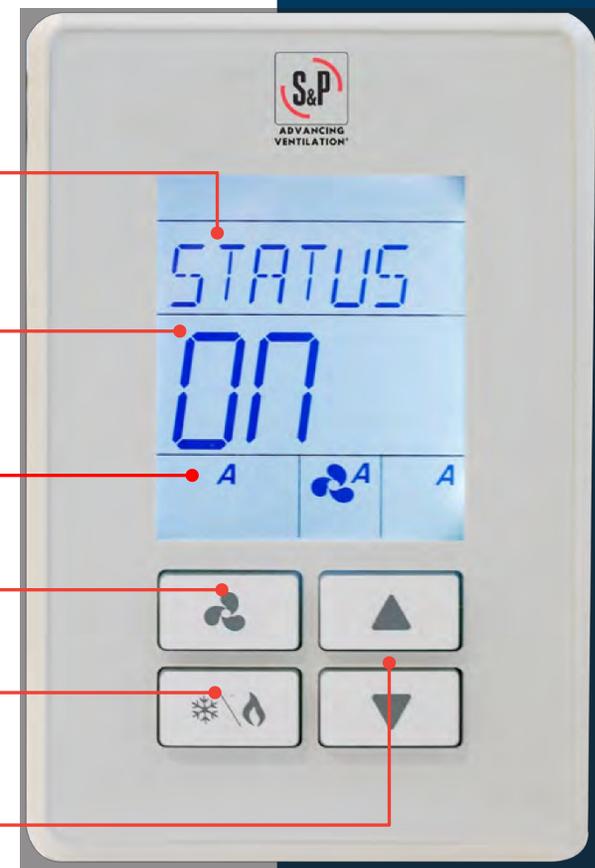
Réglage de l'état/de la valeur

Indicateurs d'état du système

Réglages de la vitesse du ventilateur/Sélectionner (pour modifier ou sauvegarder)

Ventilateur Marche/Arrêt
Réglages/Sélection
(pour modifier ou sauvegarder)

Menu Paramètres
Cycle/Changement de la valeur Haut/Bas



PERMETTRE AU MONDE DE S'ÉPANOUIR RESPIRER DE L'AIR



S&P USA VENTILATION SYSTEMS, L L C

6393 Powers Avenue
Jacksonville, FL 32217
SolerPalau-USA.com
800.961.7370

S&P CANADA VENTILATION PRODUCTS, INC.

6710 Maritz Drive, Unité 7
Mississauga, ON L5W 0A1, Canada
SolerPalauCanada.com
416.744.1217

Soler&Palau
Ventilation Group

