

El AutoVent 2 proporciona un nivel superior de control y conveniencia a un precio razonable

Bitácora de datos históricos

Los datos se registran en el disco duro en archivos mensuales que se pueden identificar fácilmente El software compugrow permite una navegación sencilla para ver cualquier periodo del último año o más Los datos registrados se pueden ver gráficamente o se pueden exportar a una hoja de cálculo Excel

Eventos

El software compugrow también permite visualizar de manera sencilla los eventos con fecha y hora. Esto incluye cosas como movimientos de ventilación, encendido/apagado de abanicos, de hecho la mayor parte de las salidas se reportan y en algunos casos se da una razón para la acción, por ejemplo, 10:53 Vent 1 cerrado razón viento

Alarmas

El software compugrow también proporciona alarmas en la PC (por medio de la tarjeta de sonido) e incluso se puede configurar para llamarle por teléfono en caso de algún problema

Funciones y especificaciones

4 zonas de tiempo más calefacción antes del amanecer

Accionamiento manual total de todas las salidas

Control inteligente de ventilación para dos ventilaciones de techo y/o hasta dos ventilaciones laterales

Apto para los estilos de ventilación de gaviota, venlo, diente de sierra o de techo sencillo

Tamaño del impulso de viento variable basado en temperaturas (entrada y salida), HR, Viento

Restricciones flexibles de ventilación para viento y lluvia

Calefacción – hidrónico o ENCENDIDO/APAGADO

Niebla – pulso variable, una zona integrada, 6 zonas con extensor opcional

Control de agitación de abanico

Control avanzado de HR usando ciclos incrementados de calefacción, ventilación y purga

control integrado para inyección de CO2

Control de persianas de tela/ pantalla termal (compartido con una salida lateral)

Control avanzado de iluminación con disponibilidad de programación de 52 semanas con unidad de expansión

Alarmas sobre temperatura, humedad, nivel de luz, CO2

Puede usar hasta 4 sensores de ambiente aspirados – lecturas promedio – control flexible

Salidas

Todas las entradas y salidas están aisladas ópticamente para una inmunidad máxima n los ambientes con ruido eléctrico

Salidas: 24V AC

Fuente de alimentación poderosa de 4A

Entradas de alimentación filtradas, con fusibles y protección de tensión



Todo el cableado de campo está conectado por medio de conectores de presión lo que hace que su sustitución sea extremadamente fácil y simple.

Conexión con la PC, sensores aspirados y estación de clima por bus industrial RS485

Sensores de temperatura con precisión a 0.2 DegC

Sensores de HR de fabricación suiza con precisión a +/- 2% HR hasta 95 y después en aumento hasta 5% a 100%

Aproximación PAR del sensor de iluminación (0 a 2000umol)

Conexión a la estación de clima completa incluyendo velocidad de viento, dirección de viento, sentido de la lluvia, precipitación, temperatura, humedad, radiación solar.

