ESTACIONES DE MEDICIÓN DE FLUJO DE AIRE DE C&S AIR PRODUCTS



EL AIRE LIMPIO ES ESENCIAL

Monitoree con precisión el flujo de aire de admisión y ajuste la cantidad de aire suministrado para cumplir con un nivel determinado de Calidad de Aire Interior (IAQ).



Sistemas de Diferencial de Presión

AM-45-PD (Aleta de acero), AM-51-PD (Aleta de aluminio)

Estos sistemas combinan sondas multipunto de presión diferencial auto-promediadas con un transmisor VELTRON 2500-plus* de alta precisión para una medición de aire confiable y consistente.

El AM-45-PD ofrece la opción de sondas de acero inoxidable. Cuando se combina con una compuerta de control de acero inoxidable 304, proporciona resistencia a entornos corrosivos.

Cada estación de medición de flujo de aire se suministra con una compuerta de control de baja fuga con aletas aerodinámicas de acero o aluminio y un actuador modulante de 24V en un solo conjunto fácil de instalar. El sistema de control del edificio enviará una señal a la compuerta de control integrada para regular el flujo de aire de admisión.



Sistemas de Dispersión Térmica

AM-45-TD (Aleta de acero), AM-51-TD (Aleta de aluminio)

Estas estaciones utilizan termistores completamente encapsulados combinados con circuitos de calentamiento y un transmisor ELECTRA-flo G5 para una medición de flujo de aire de última generación.

*NIST (Instituto Nacional de Estándares y Tecnología) Certificado de Calibración.

C&S AIR PRODUCTS

www.csairproducts.com