

OIDDSS-100-3HS

Ventilación Comercial Ligera



Ventilador tipo plafón para extracción de aire diseñado para manejar 3 diferentes rangos de flujo 50-80-100 CFM, con una configuración opcional de baja velocidad de 30 CFM, proporcionando una correcta extracción de aire, perfecto para el uso residencial. Equipado con un sensor de humedad inteligente, ajusta la ventilación según las necesidades de su hogar. Su motor DC con protección de sobrecarga para mayor seguridad y vida útil, no solo garantiza un funcionamiento continuo, sino que también cumple con los estándares de eficiencia energética, Evaluado por ETL, compatible con UL y cUL. La fácil instalación es una promesa, con un cuello de 4" de diámetro y soportes de montaje que los hacen adaptable a cualquier espacio.
Con tamaño desde 10-1/4" x 10-1/4" x 3-3/8".

El ventilador con sensor de humedad utiliza un sofisticado sensor de humedad que responde a:
a) Aumentos de humedad rápidos a moderados (ajustables por el usuario)
b) Humedad por encima de un punto de ajuste ajustable por el usuario (30-80% de humedad relativa)
Ocasionalmente, el sensor de humedad puede encender el ventilador cuando cambian las condiciones ambientales. Si el ventilador responde continuamente a las condiciones ambientales cambiantes "H" (significa "humedad") Es posible que sea necesario realizar ajustes. Esta cifra está configurada de fábrica en aproximadamente el 75% (temperatura ambiente de 25°C).

Características:

- Interruptor incorporado para selección de flujos (50 CFM / 80 CFM / 100 CFM)
- Ventilador con motor DC de dos velocidades
- Funcionamiento continuo a baja velocidad (ajustable)
- ETL evaluado y conforme a los estándares de seguridad UL y cUL
- Sensor de humedad incorporado para ajuste entre 30-80% HR (dependiendo modelo)
- Potencia nominal de 120V/60 Hz.
- Dos modelos, con y sin sensor de humedad

Dimensiones:

- Tamaño de la carcasa: 10-1/4" x 10-1/4" x 3-3/8" (260 mm x 260 mm x 86 mm)
- Dimensiones de la rejilla: 13-3/4" x 13" (349 mm x 330 mm)
- Conexión de 4" de diámetro

Materiales y Acabados:

- Acabado en acero galvanizado
- Rejilla de plástico color blanco