



El diseño 34 Vane Axial está diseñado para inyección o extracción de aire en aplicaciones de ventilación donde una operación silenciosa, de baja velocidad tangencial y alta eficiencia son prioritarios.

Las aspas aerodinámicas del rotor le permiten una operación a una velocidad de giro menor a los ventiladores convencionales con rotores de fundición, sin sacrificar volumen ni presión. El resultado es una operación silenciosa. Rango de operación de 1,500 a 108,000 cfm y presión estática de $\frac{1}{2}$ a 7" C.A. Este diseño es de construcción robusta y está disponible en una gran variedad de arreglos incluyendo Swing-Out, extractores de techo (vertical), etc.

El Diseño 34 puede ser fabricado en una variedad de materiales incluyendo acero, acero inoxidable y aluminio.

Nuestros rotores son balanceados de acuerdo a la norma ISO 1940 grado G2.5. Todo el ventilador está construido de gruesa lámina y soldado por personal calificado.

Todos los ventiladores son estudiados individualmente para cada caso específico y tomando en cuenta todos los aspectos y factores de trabajo para seleccionar los rodamientos adecuados.