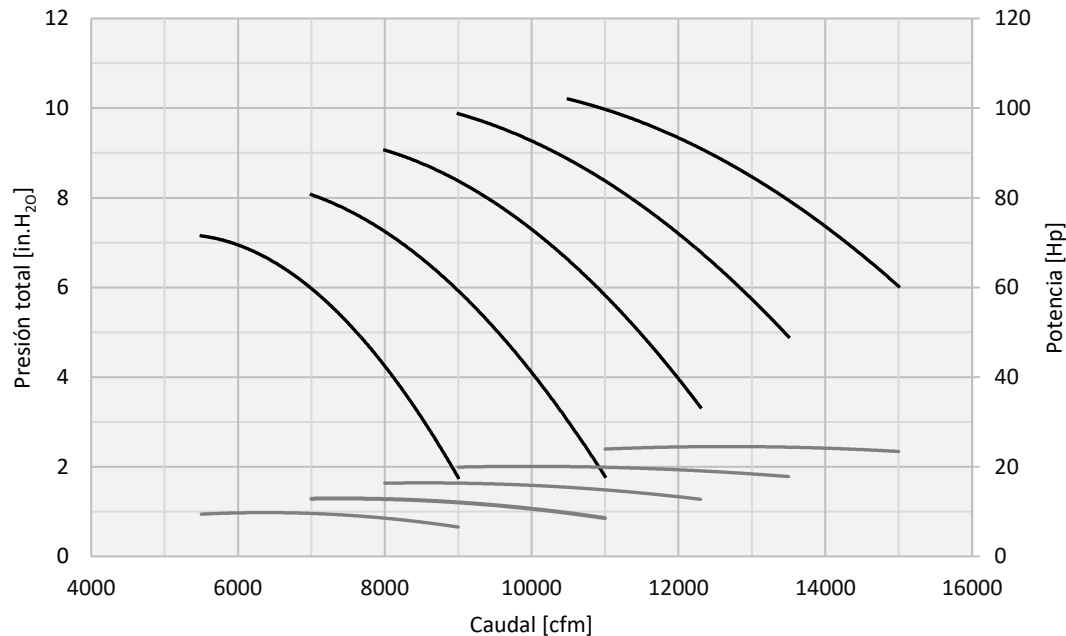


VAV – 21.25 – 14 – 3550 – 1

VENTILADOR AXIAL



VAV-21.25-14-3550-1



Línea negra, curva de presión versus caudal

Línea gris, curva de potencia versus caudal



Marca	AIRMAX
Caudal	7 a 13 KCFM
Diámetro del Cilindro Base	21.25 in
Diámetro de Masa	14 in
Número de Etapas	1
Número de Álabes por Etapa	10
Velocidad Nominal	3550 rpm
Longitud Aprox.	1215 mm
Tipos de Acoplamiento	Directo

Clasificación

Ventilador Axial de Ángulo Variable

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla

Clase de aislamiento: F

Voltaje: 460 V

Frecuencia: 60 Hz

Número de Polos: 2

Velocidad de Rotación: 3550 rpm

Protección

Sensores de Temperatura para Rodamientos PT-100: No aplica

Sensores de Temperatura en Bobinado PT-100: No aplica

Sensor de Vibración Acelerómetro: No aplica

Tipo de Arranque

Directo

Rodamientos

Succión: Rodamiento Rígido de Bolas

Descarga: Rodamiento Rígido de Bolas

Material

Álabes: ASTM- A356 / TA-1

Masas/Bloques: ASTM- A536 / TD-1

Piezas Estructurales: ASTM – A36

Motor: Varios

Pernos y tuercas: Grado 8.8/ISO 898

(*) Las especificaciones pueden ser modificadas a solicitud del cliente.