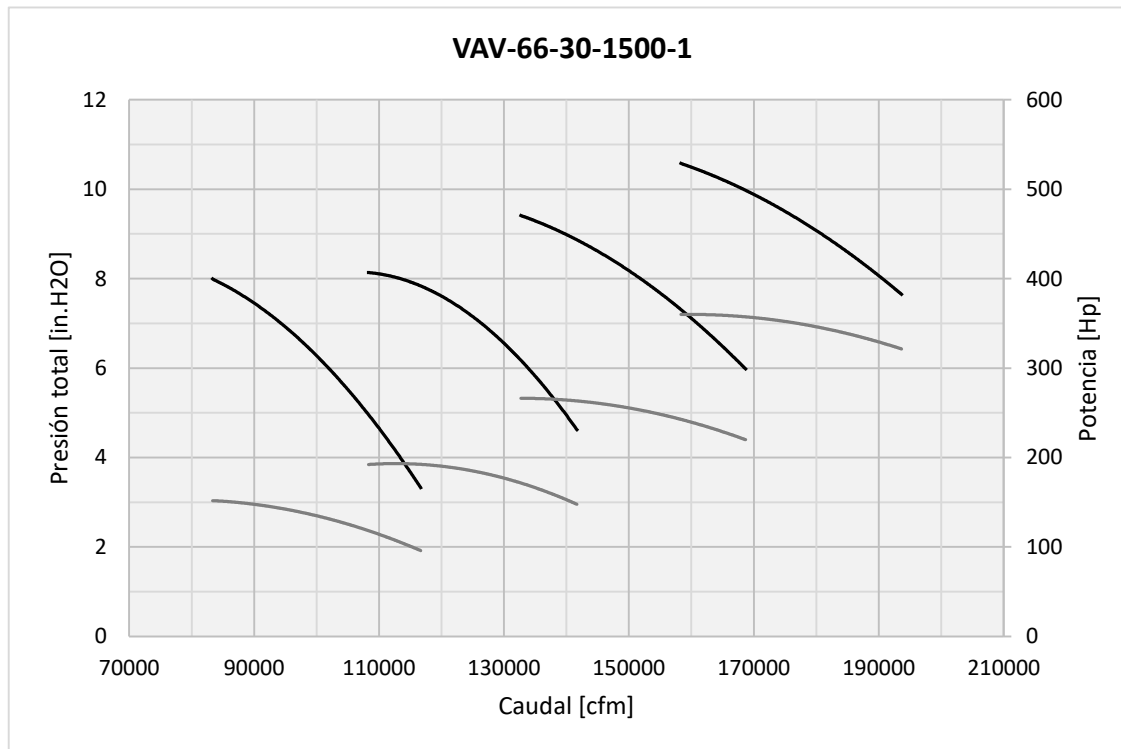


VAV – 66 – 30 – 1500 – 1

VENTILADOR AXIAL



| | |
|----------------------------|---------------|
| Marca | AIRMAX |
| Caudal | 90 a 190 KCFM |
| Diámetro del Cilindro Base | 66 in |
| Diámetro de Masa | 30 in |
| Número de Etapas | 1 |
| Número de Álabes por Etapa | 16 |
| Velocidad Nominal | 1500 rpm |
| Longitud Aprox. | 2450 mm |
| Tipos de Acoplamiento | Directo |



Línea negra, curva de presión versus caudal

Línea gris, curva de potencia versus caudal



Clasificación

Ventilador Axial de Ángulo Variable

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla

Clase de aislamiento: F

Voltaje: 460 V

Frecuencia: 50 Hz

Número de Polos: 4

Velocidad de Rotación: 1500 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

Variador de Frecuencia

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