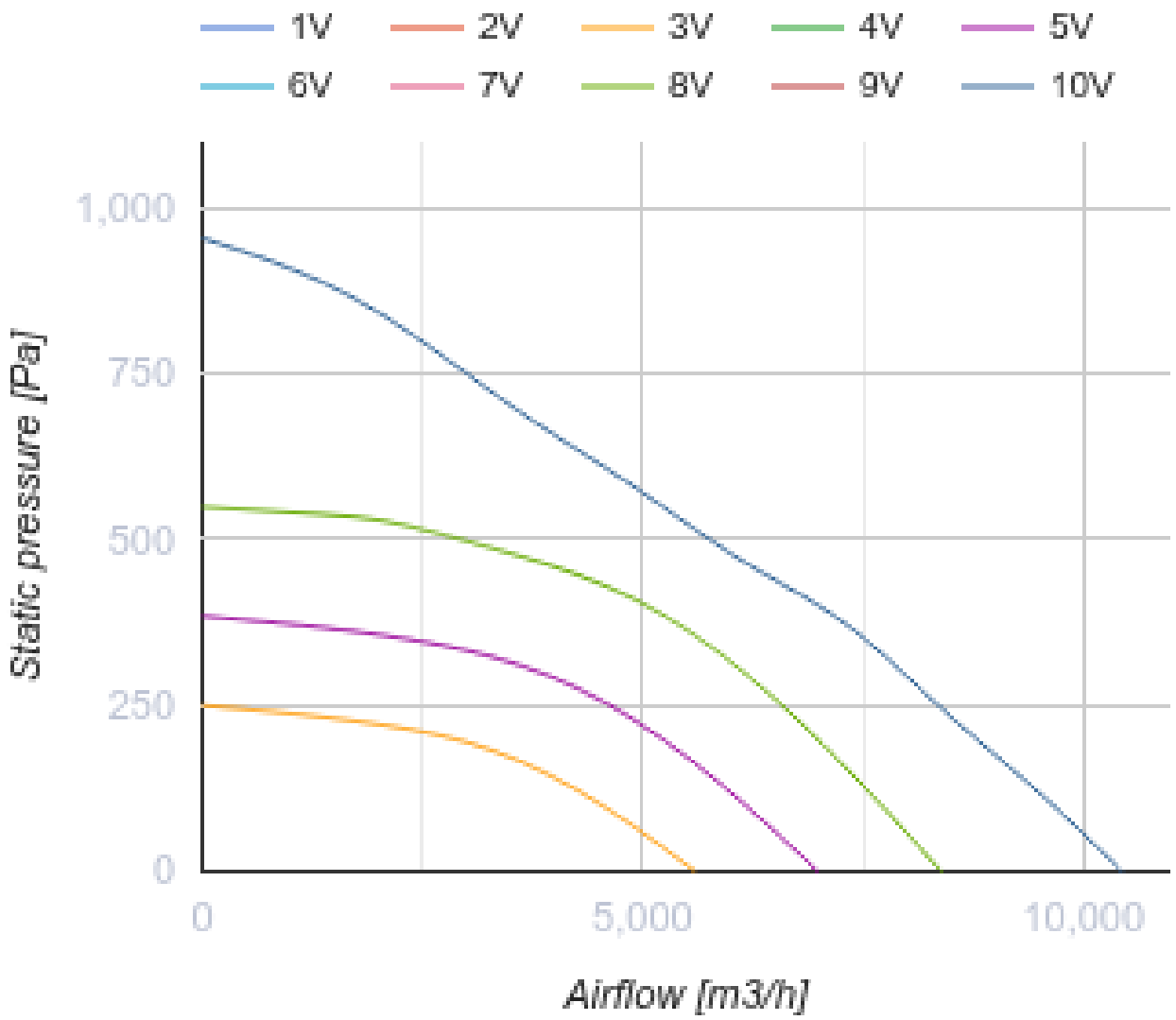


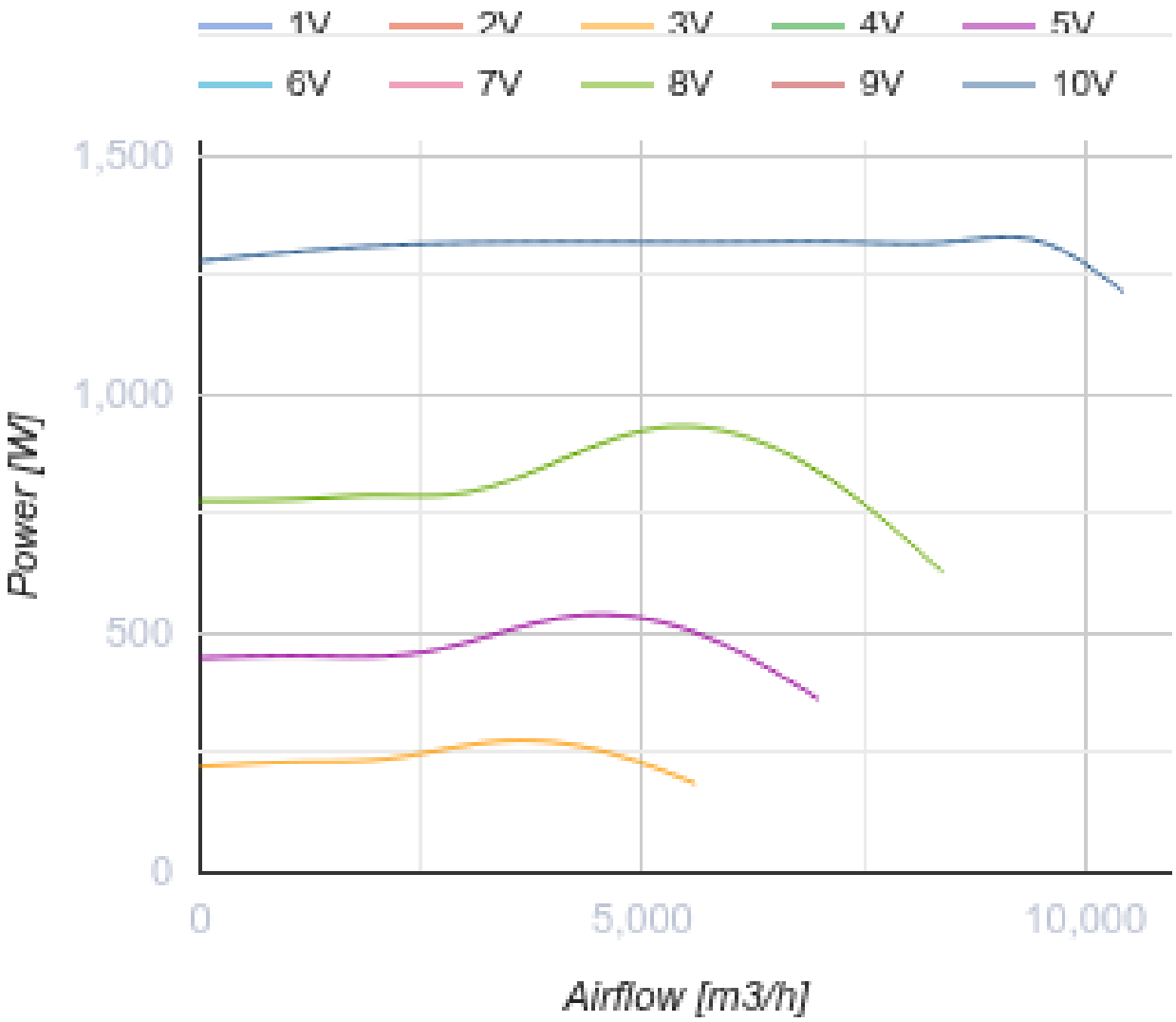
Iso-V EC 500

Ventiladores centrífugos de conducto en carcasas insonorizadas con motores EC

- En carcasa con aislamiento acústico
- Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia atrás
- Material de la carcasa: Acero galvanizado
- Instalación en cualquier posición

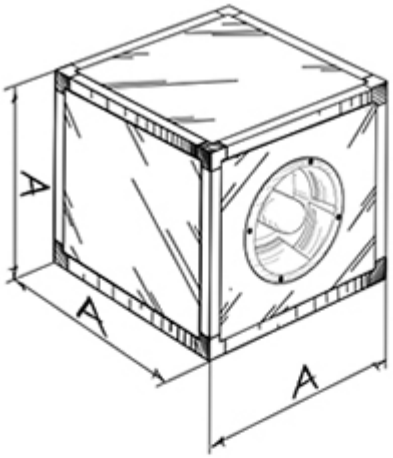
	Unidad de medida	Iso-V EC 500
Cantidad de fases	-	3
Tensión mínima de alimentación	V	380
Tensión máxima de alimentación	V	480
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	10450
Peso	kg	50
Temperatura máxima del aire transportado	°C	50
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Grado de protección IP	-	IPX4
Material de rodete	-	Plástico


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
1,000
750
500
250
0
Static pressure [Pa]
0
5,000
10,000
Airflow [m3/h]

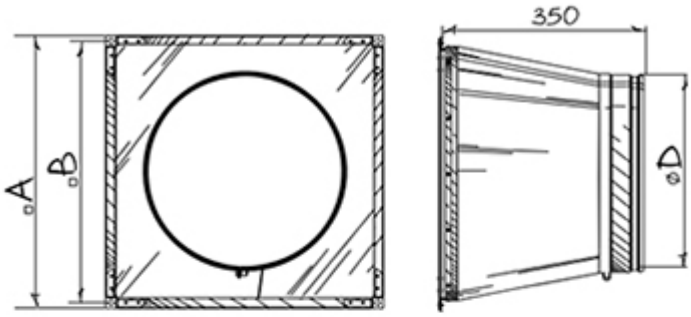


Dimensiones

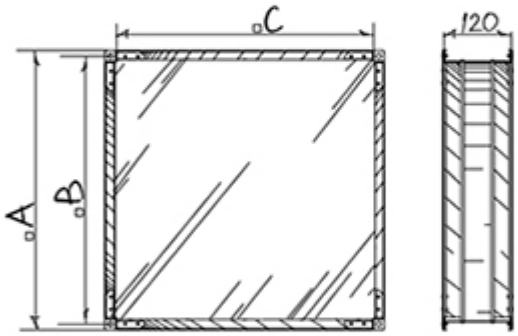
A
670



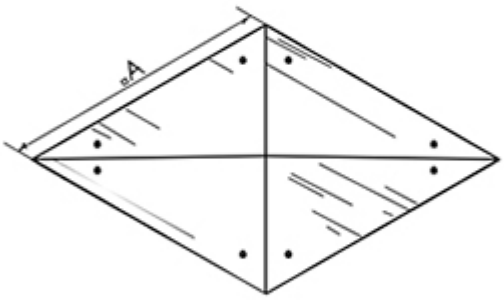
Iso-V EC



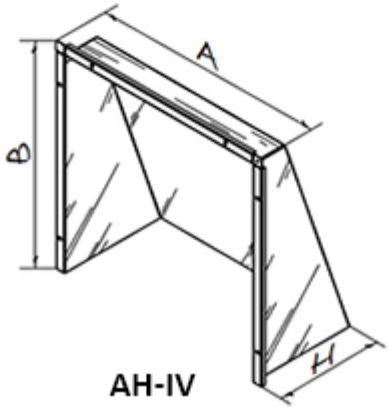
ARV



AKV



RSD-IV



AH-IV

Ecodesign

Trademark	Blauberg
Model	Iso-V EC 500
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional
Tipo de accionamiento instalado	VSD integrado
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno
Presión estática externa para el caudal de aire nominal (Pa)	534
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7
Eficiencia estática (%)	58.5
Tipología declarada	NRVU UVU
Potencia eléctrica efectiva de entrada (kW)	1.32
Nivel de potencia acústica (dB(A))	65

Accesorios

Reguladores de motores EC

Nombre	La foto	Descripción
CDT E/0-10		Control de velocidad para motores EC