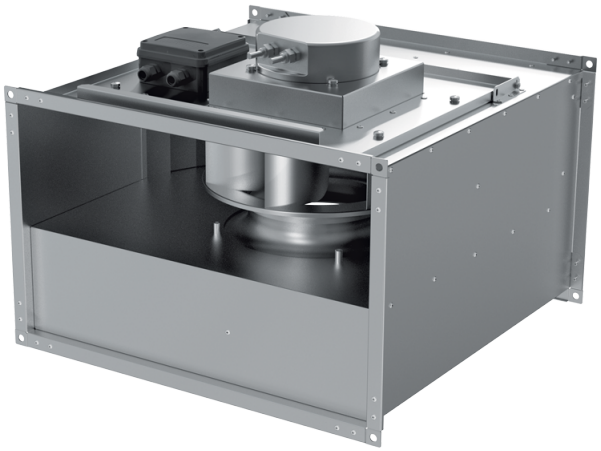
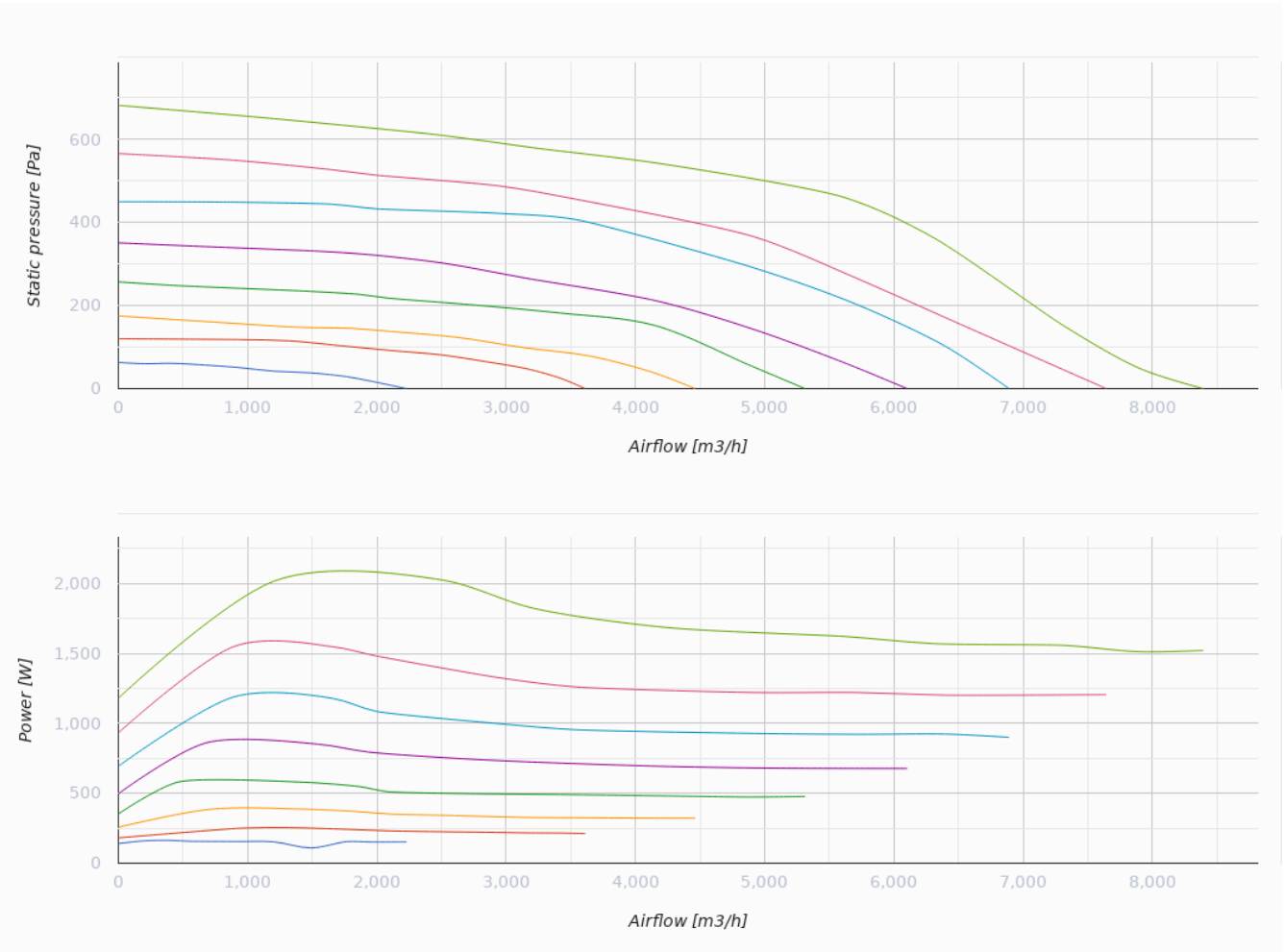


Box EC 80x50-3

Ventiladores centrífugos de conducto con palas curvadas hacia atrás con motores EC

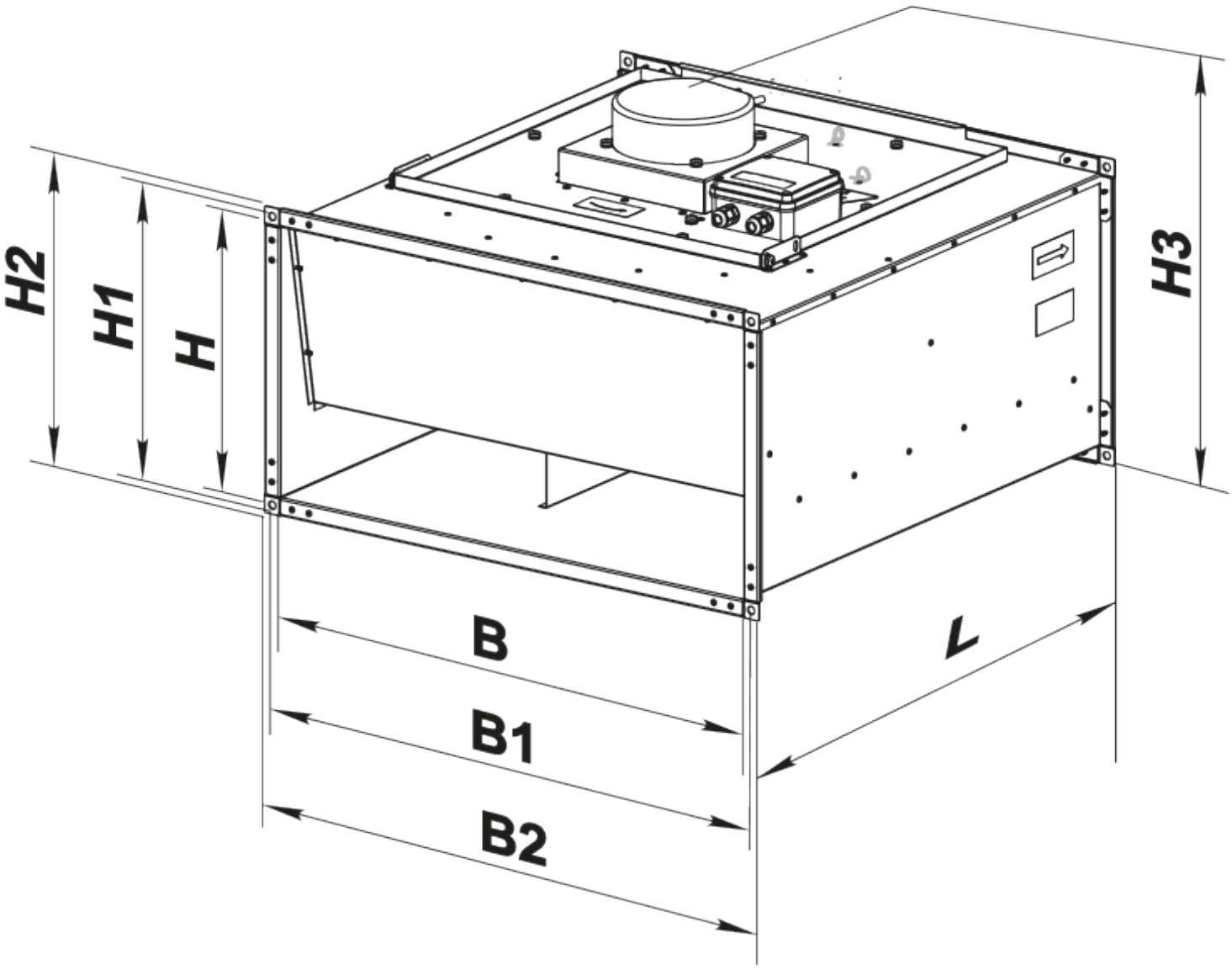
• Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia atrás
• Material de la carcasa: Acero galvanizado
• Instalación en cualquier posición

	Unidad de medida	Box EC 80x50-3
Cantidad de fases	-	3
Tensión máxima de alimentación	V	400
Tensión mínima de alimentación	V	400
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	8395
Peso	kg	62.3
Temperatura máxima del aire transportado	°C	50
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Grado de protección IP	-	IPX4
Grado de protección IP del variador	-	IP54
Material de rodete	-	Aluminio



Dimensiones

H	H1	H2	H3	L	W	W1	W2
500	520	540	670	850	800	820	840


H2
H1
H
H3
B
B1
B2
L

Ecodesign

Trademark	Blauberg
Model	Box EC 80x50-3
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)	460
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7
Eficiencia estática (%)	48.5
Nivel de potencia acústica (dB(A))	80
Tipología declarada	NRVU UVU
Potencia eléctrica efectiva de entrada (kW)	1.621

Accesorios

Reguladores de motores EC

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