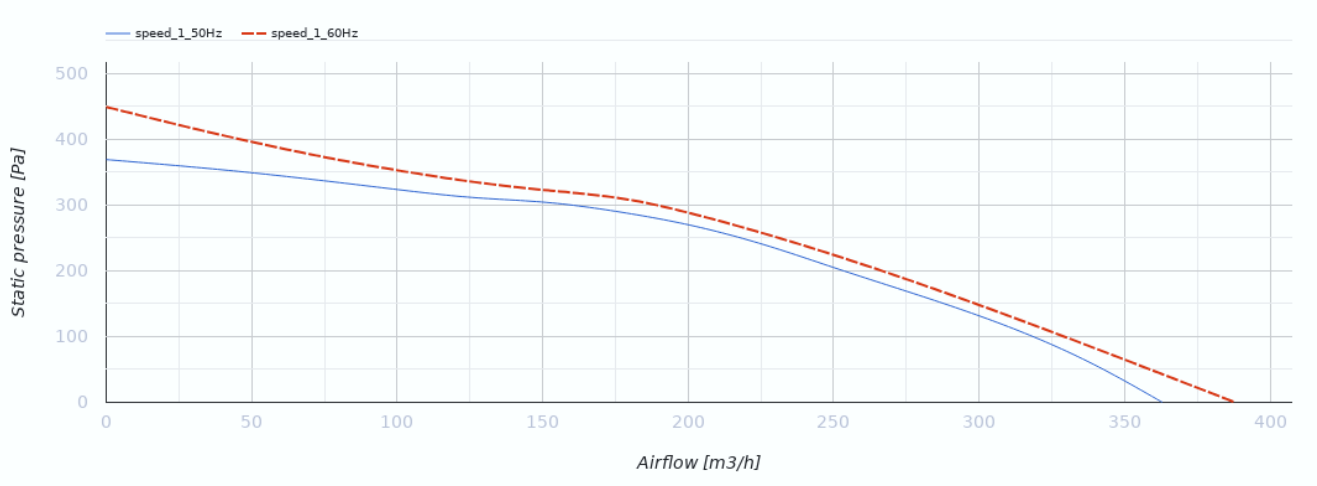
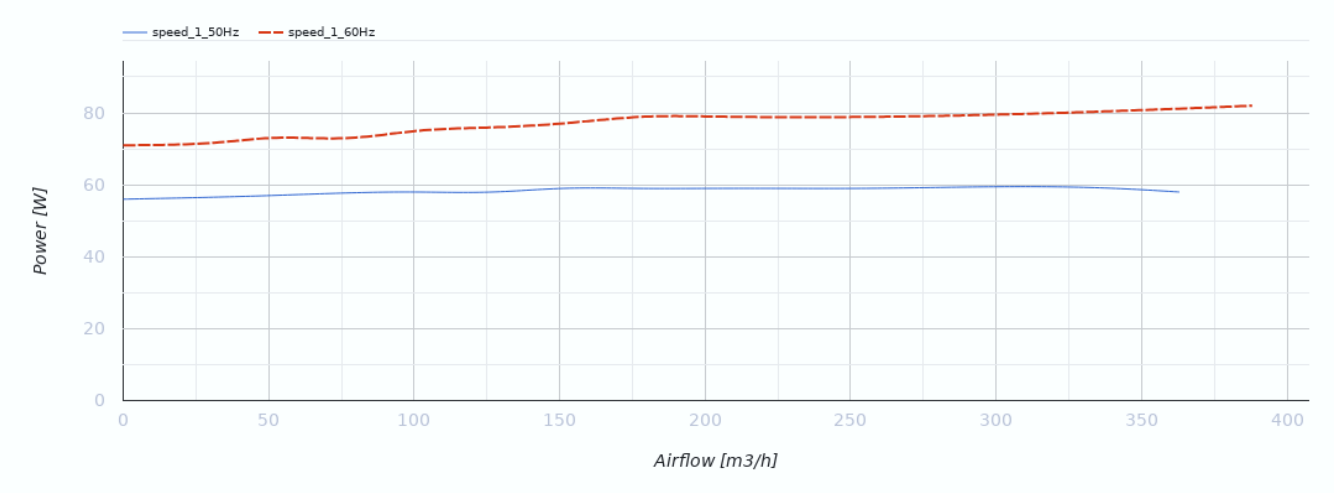
Box 125

Centrifugal inline fans with backward curved blades

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

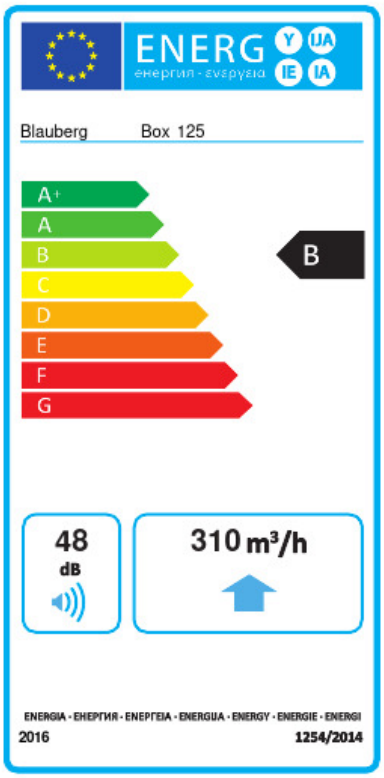
	Unidad de medida	Box 125
Cantidad de fases	-	1
Tensión máxima de alimentación	V	240
Tensión mínima de alimentación	V	220
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	340
Peso	kg	4.55
Temperatura máxima del aire transportado	°C	50
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Grado de protección IP	-	IPX4
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Material de rodete	-	Plástico





Dimensiones

Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	Box 125					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-53.4	A+	-26.4	B	-10.9	E
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional					
Tipo de accionamiento instalado	De velocidad variable					
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno					
Rango de caudal máximo (m³/h)	310					
Potencia eléctrica de entrada (W)	58					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.06					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.147					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	48					
Tipología declarada	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	78		78		78	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	5536		2830		1280	