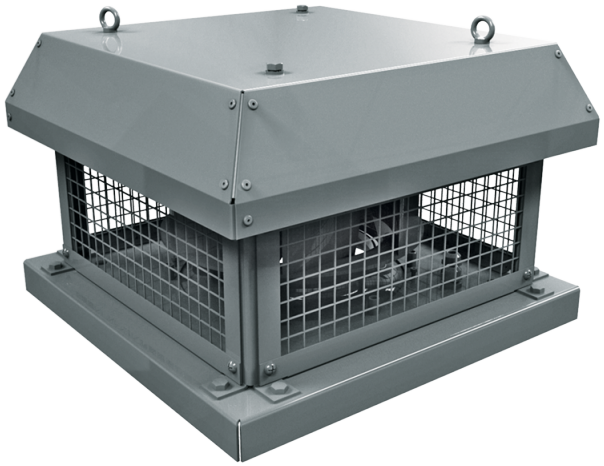
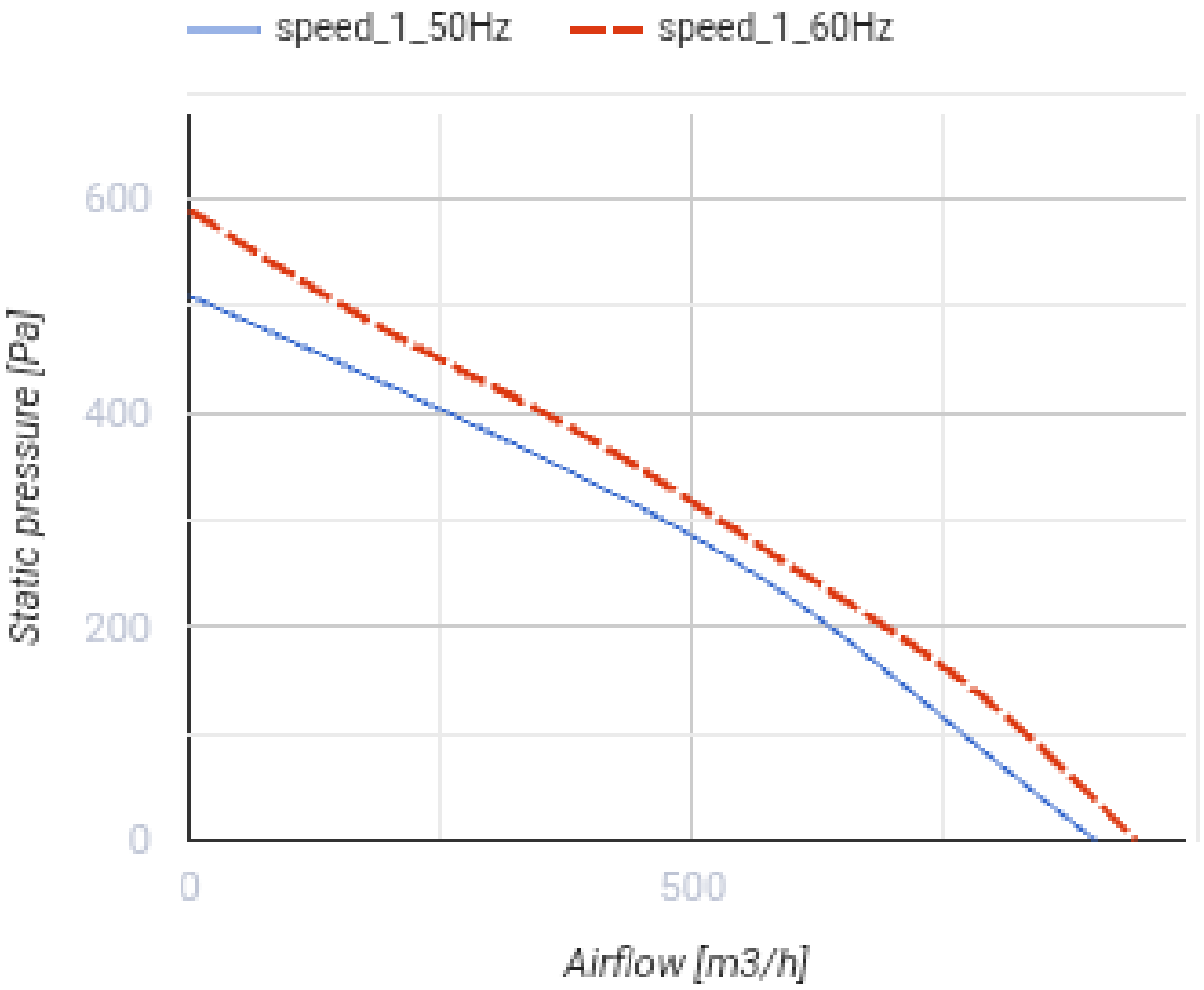


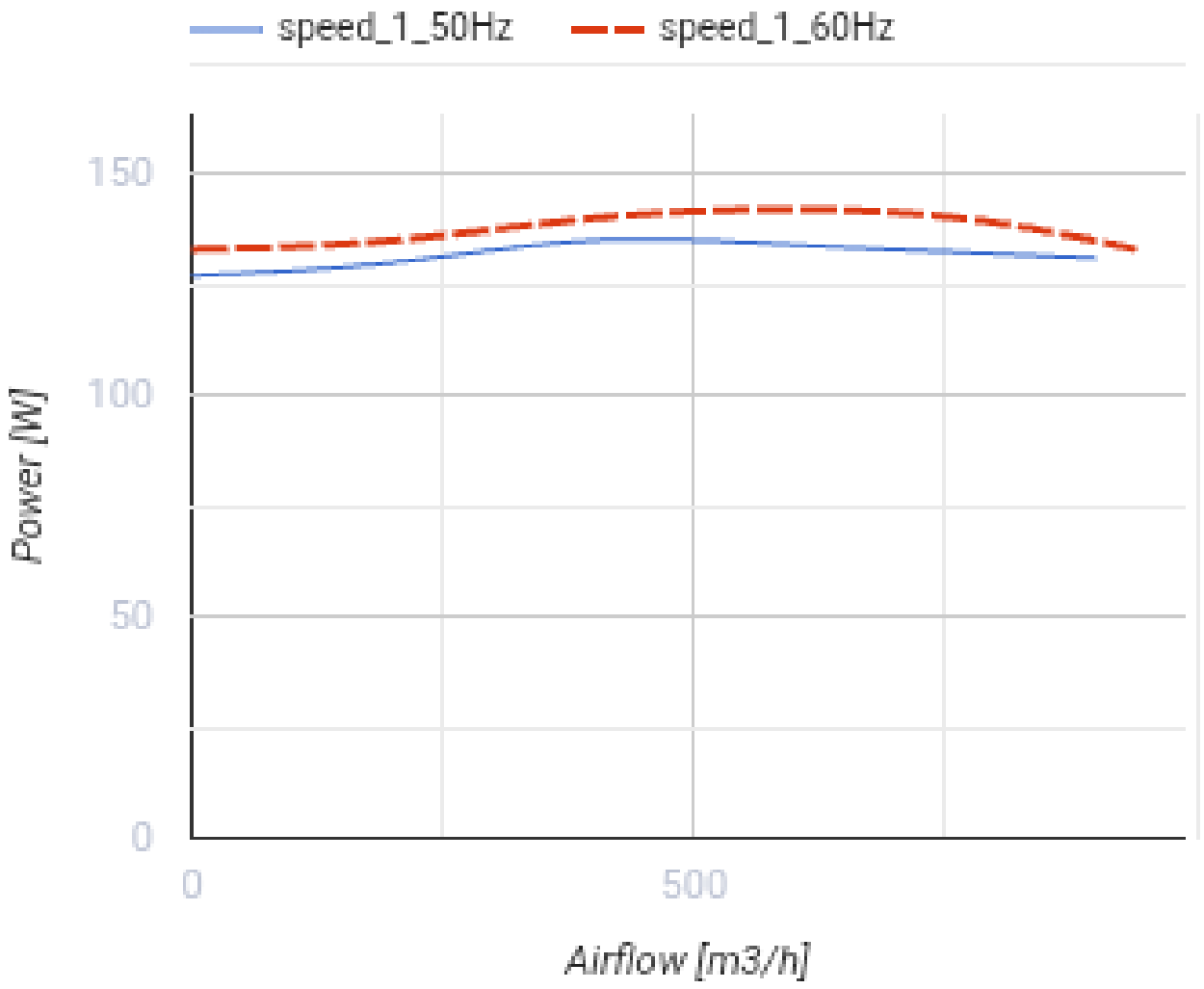
Tower-H 225 2E

Ventiladores centrífugos de tejado con descarga de aire horizontal

• Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia atrás
• Material de la carcasa: Acero revestido

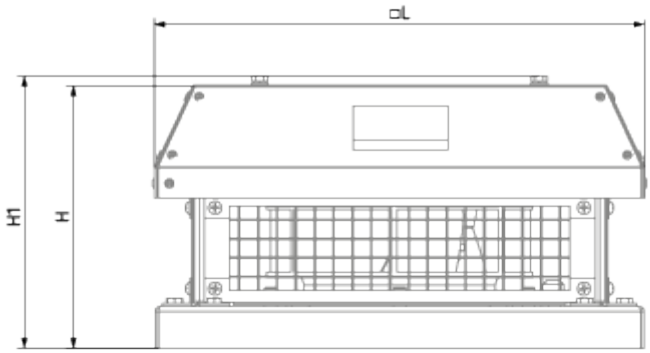
	Unidad de medida	Tower-H 225 2E
Cantidad de fases	-	1
Tensión mínima de alimentación	V	230
Tensión máxima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	915
Peso	kg	9.2
Temperatura máxima del aire transportado	°C	50
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Grado de protección IP	-	IPX4
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Material de rodete	-	Plástico
Tamaño	mm	225

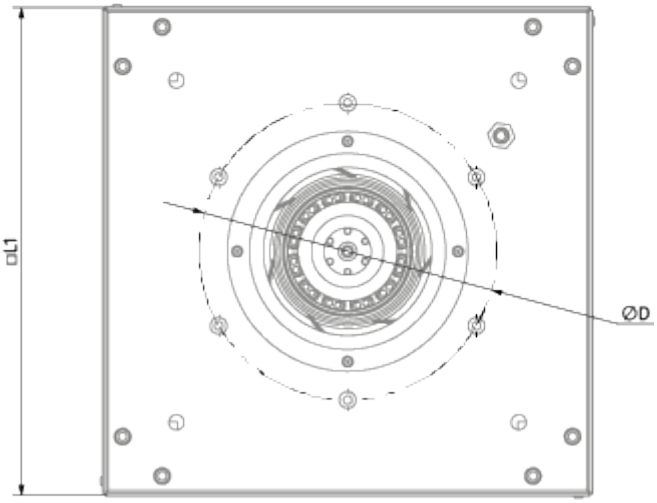

speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
500
Airflow [m3/h]



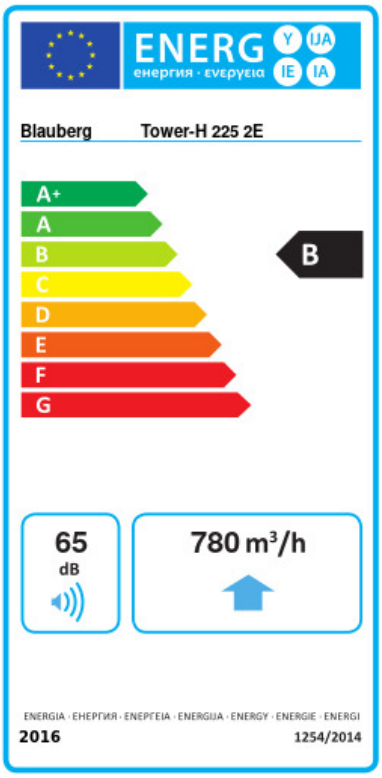
Dimensiones

ØD	H	H1	L	L1
210	210	217	351	350


⊏L
H1
H


⊏L1
ØD

Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	Tower-H 225 2E					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-53.6	A+	-26.5	B	-11	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)	780					
Potencia eléctrica de entrada (W)	135					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.152					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.136					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Tipología declarada	RVU UVU					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	65					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	72		72		72	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	5536		2830		1280	

Accesorios

Reguladores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción
CDT E1.8		Controlador de velocidad con tiristores