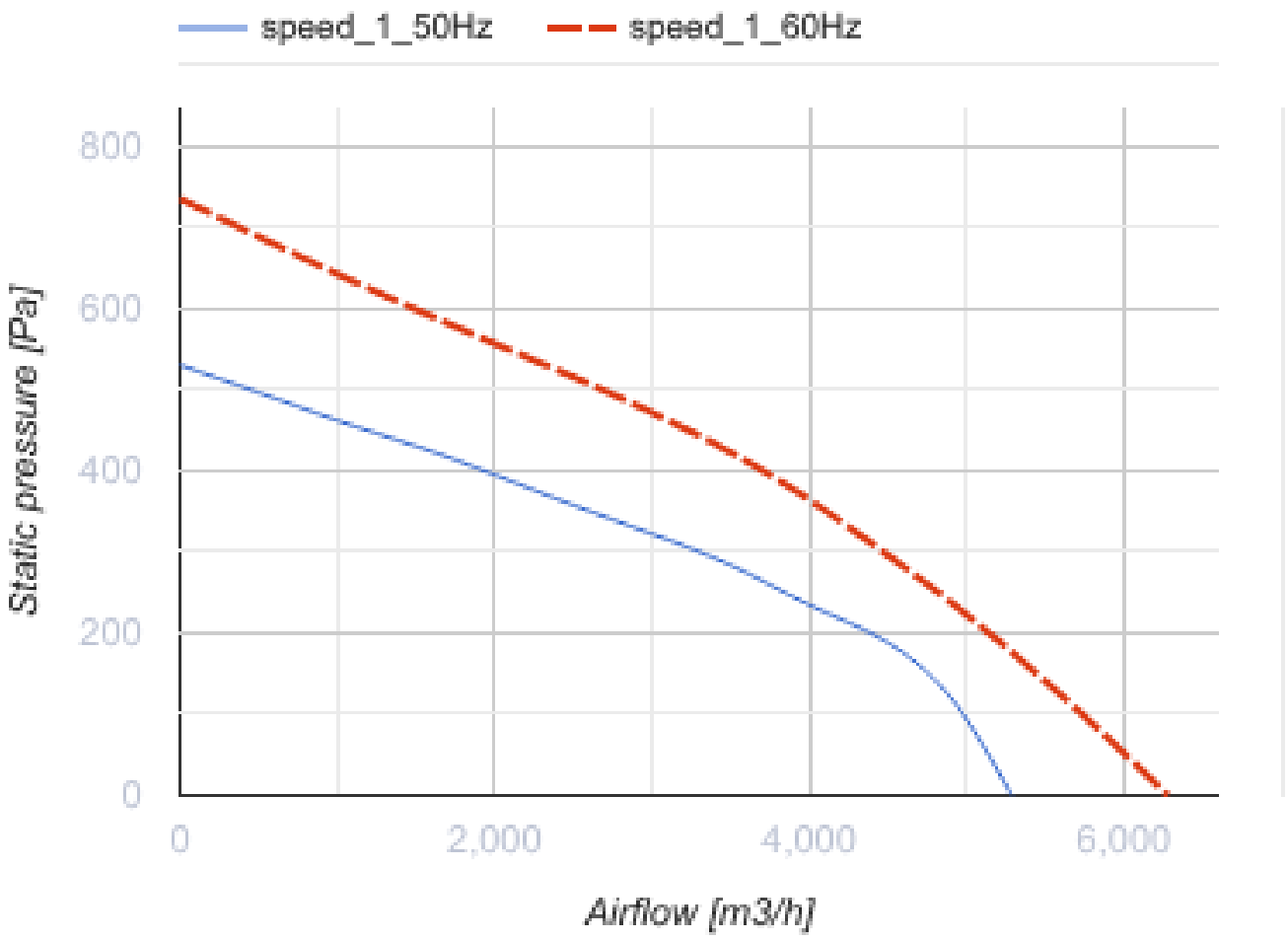


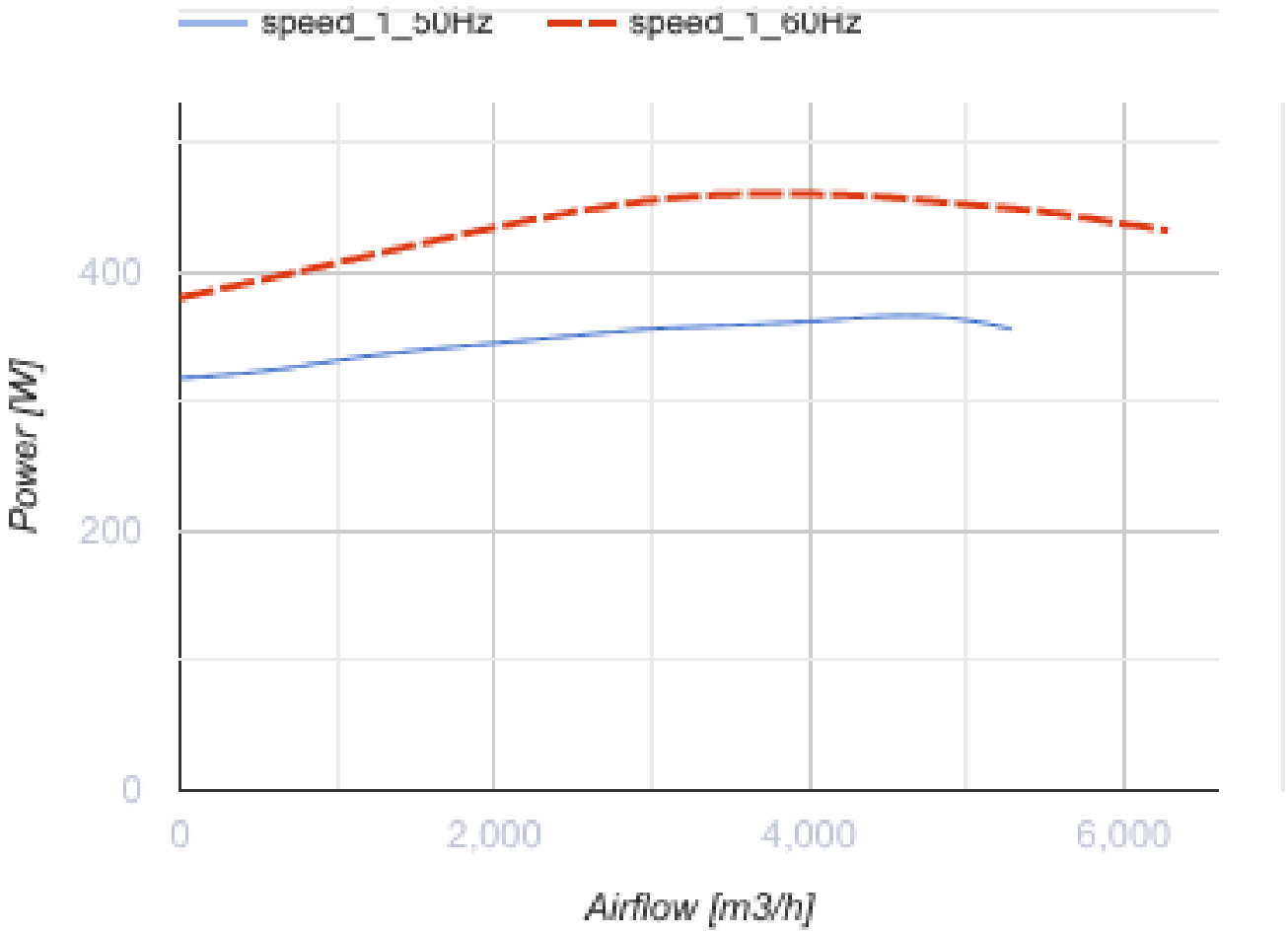
Centro-M 450

Ventiladores centrífugos de conducto

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

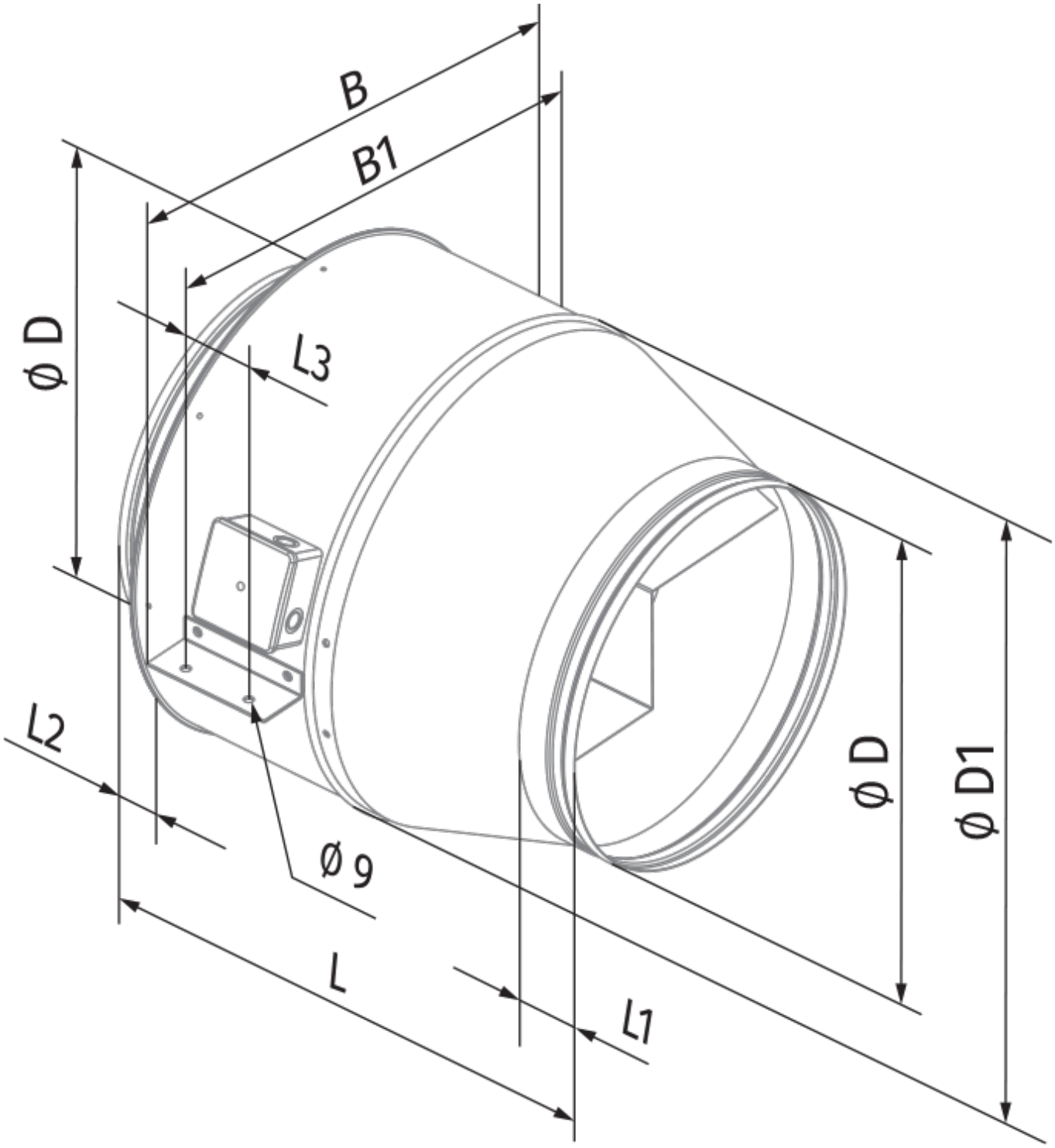
	Unidad de medida	Centro-M 450	
Cantidad de fases	-	1	
Tensión mínima de alimentación	V	220	
Tensión máxima de alimentación	V	240	
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50	60
Caudal máximo de aire	m³/h	5300	
Peso	kg	27.26	
Temperatura máxima del aire transportado	°C	70	
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-40	
Grado de protección IP	-	IPX4	
Grado de protección IP del variador	-	IP44	
Material de rodete	-	Acero galvanizado	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
800
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
2,000
4,000
6,000
Airflow [m3/h]



Dimensiones

Ø D	Ø D1	B	B1	L	L1	L2	L3
448	608	700	670	644	60	60	80


B
B1
ø D
L3
L2
ø 9
L
L1
ø D
ø D1

Ecodesign

Trademark	Blauberg
Model	Centro-M 450
Tipo de unidad de ventilación	Unidireccional
Tipo de accionamiento instalado	MSD o VSD exterior
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno
Presión estática externa para el caudal de aire nominal (Pa)	350
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7
Eficiencia estática (%)	42.9
Tipología declarada	NRVU UVU
Potencia eléctrica efectiva de entrada (kW)	0.596
Nivel de potencia acústica (dB(A))	85

Accesorios

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
SD 400/900		Silenciadores para conductos redondos
SD 400/1200		Silenciadores para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
VKA 400		Compuertas para conductos redondos

Reguladores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción
CDTE E10.0 TP		Controladores de velocidad