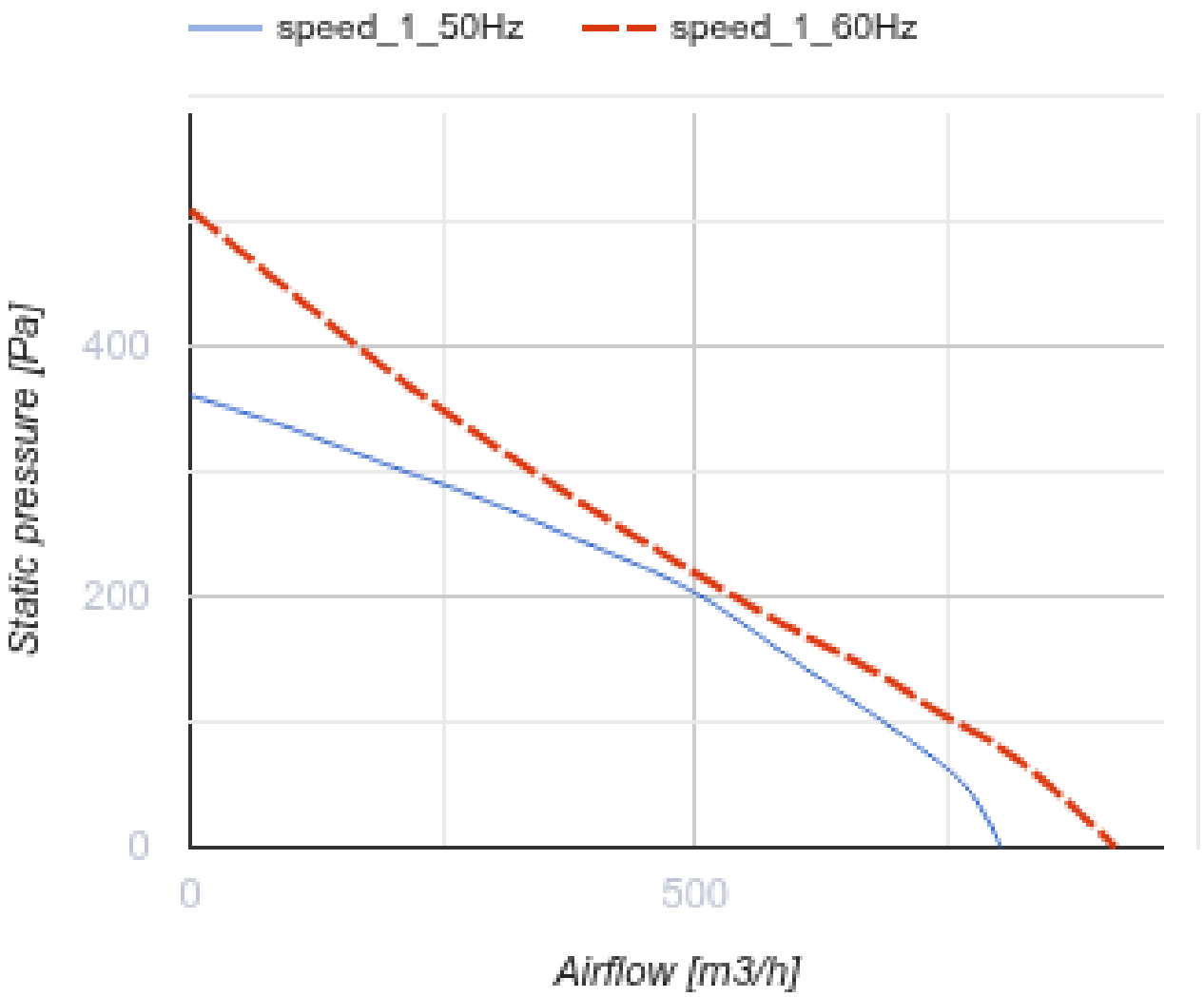


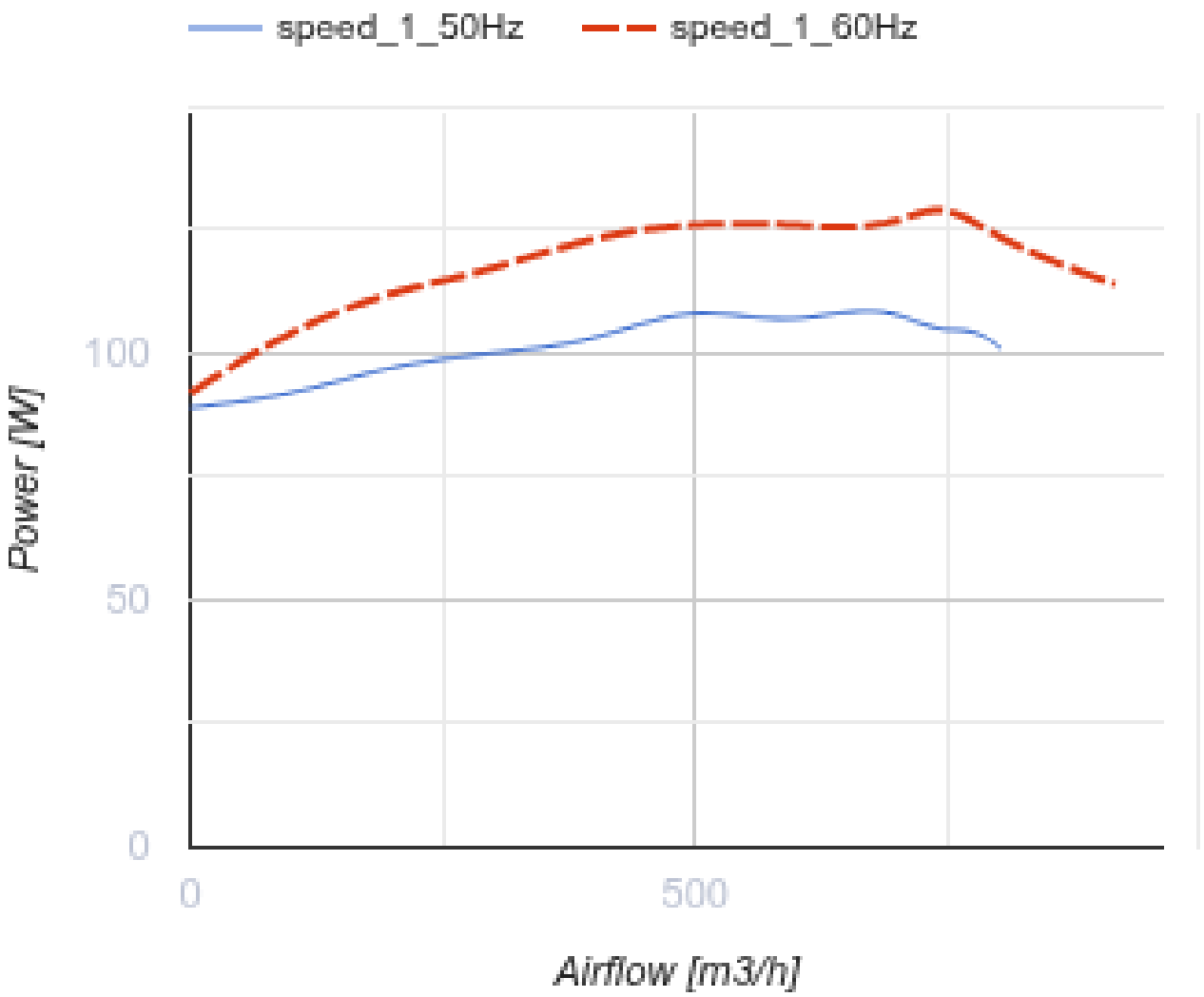
Centro 200 G1

Ventiladores centrífugos de conducto en carcasas de plástico

• Control: Controlador de velocidad integrado
• Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia atrás
• Material de la carcasa: Polipropileno
• Instalación en cualquier posición
• Cable de alimentación con enchufe
• Sensor de temperatura: Integrado

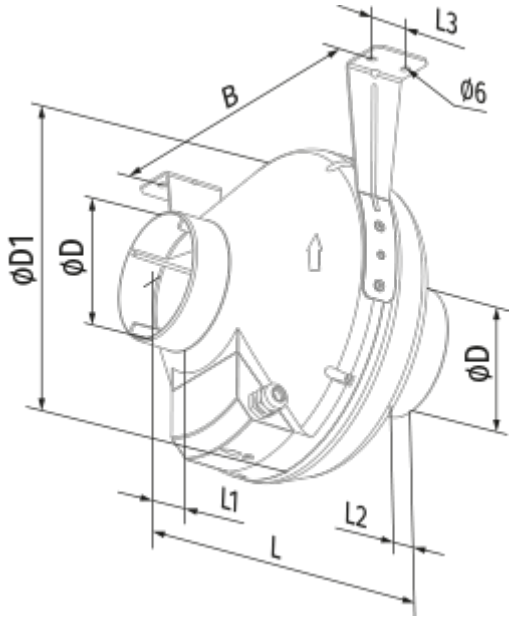
	Unidad de medida	Centro 200 G1	
Cantidad de fases	-	1	
Tensión mínima de alimentación	V	230	
Tensión máxima de alimentación	V	230	
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50	60
Caudal máximo de aire	m³/h	780	
Peso	kg	3	
Temperatura máxima del aire transportado	°C	55	
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25	
Grado de protección IP	-	IPX4	
Grado de protección IP del variador	-	IP44	
Material de rodete	-	Plástico	


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

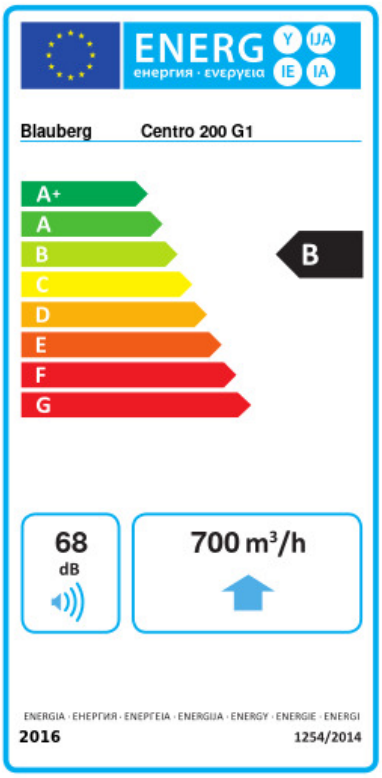


Dimensiones

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
200	340	354	276	30	30	40


L3
B
Ø6
ØD1
ØD
ØD
L1
L2
L

Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	Centro 200 G1					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-53.1	A+	-26.1	B	-10.6	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)	612					
Potencia eléctrica de entrada (W)	107					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.119					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.168					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Tipología declarada	RVU UVU					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	66					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	89		89		89	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	5536		2830		1280	

Accesorios

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
SD 200/600		Silenciadores para conductos redondos
SD 200/900		Silenciadores para conductos redondos

SD 200/1200		Silenciadores para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
KFBK 200		Cajas filtrantes para conductos redondos
KFBT 200 G4		Cajas filtrantes con filtros de bolsillo para conductos redondos
KFBT 200 F5		Cajas filtrantes con filtros de bolsillo para conductos redondos
KFBT 200 F7		Cajas filtrantes con filtros de bolsillo para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
VRV 200		Válvulas antirretorno con resorte para conductos redondos
VKA 200		Compuertas para conductos redondos

Calentadores de agua

Nombre	La foto	Descripción
WKH 200-2		Calentadores de agua de conductos para conductos redondos
WKH 200-4		Calentadores de agua de conductos para conductos redondos

Calentadores eléctricos

Nombre	La foto	Descripción
EKH 200-1.2		Calentadores eléctricos de conductos para conductos redondos

EKH 200-1.7		Calentadores eléctricos de conductos para conductos redondos
EKH 200-2.0		Calentadores eléctricos de conductos para conductos redondos
EKH 200-2.4		Calentadores eléctricos de conductos para conductos redondos
EKH 200-3.4		Calentadores eléctricos de conductos para conductos redondos

Reguladores de velocidad

Nombre	La foto	Descripción
CDT E1.8		Controlador de velocidad con tiristores
CDT1 E1.5		Interruptores multivelocidad

Guarniciones

Nombre	La foto	Descripción
K 200		Abrazadera para conductos flexibles redondos
K 200 Zn		Abrazadera para conductos flexibles redondos