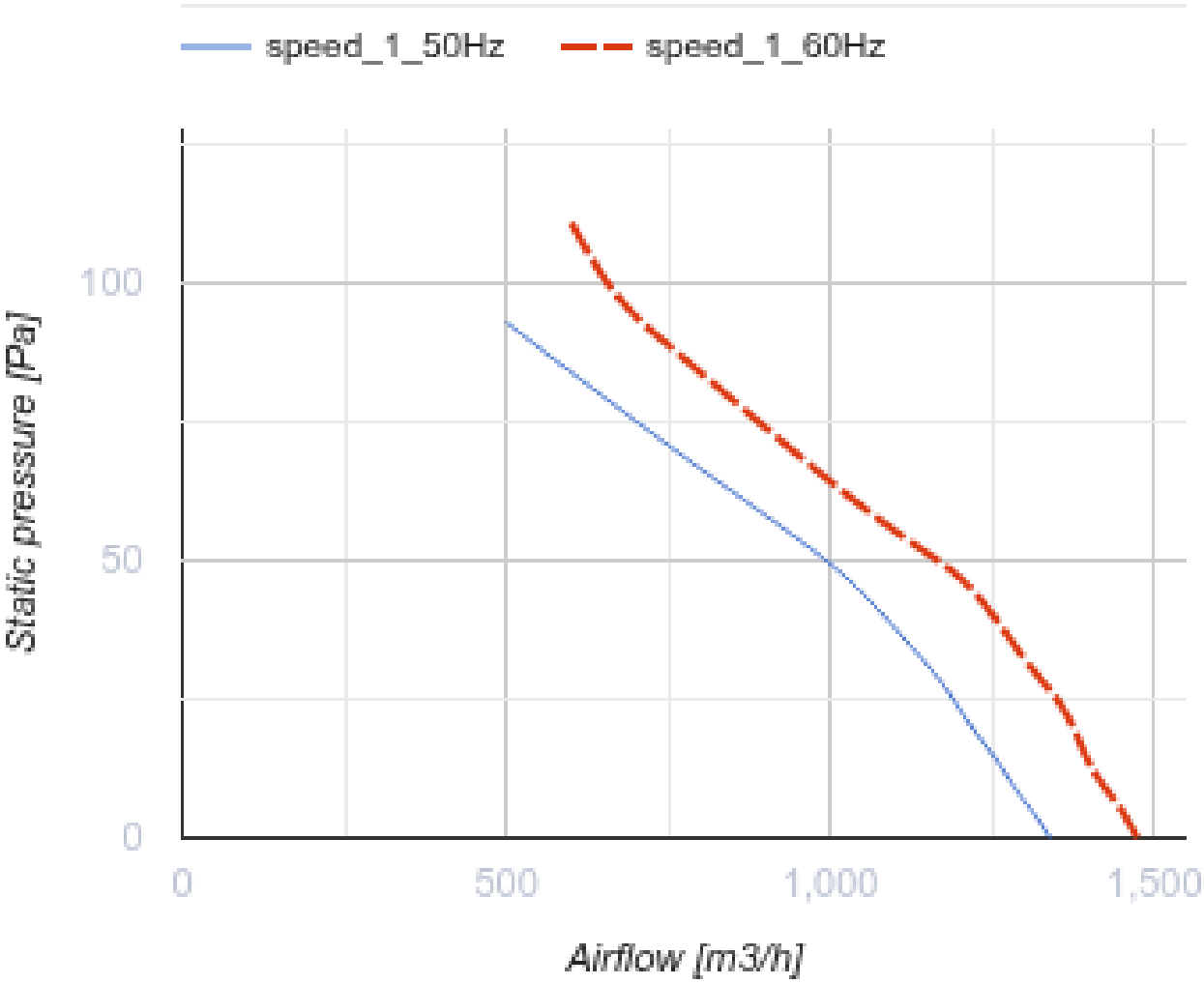


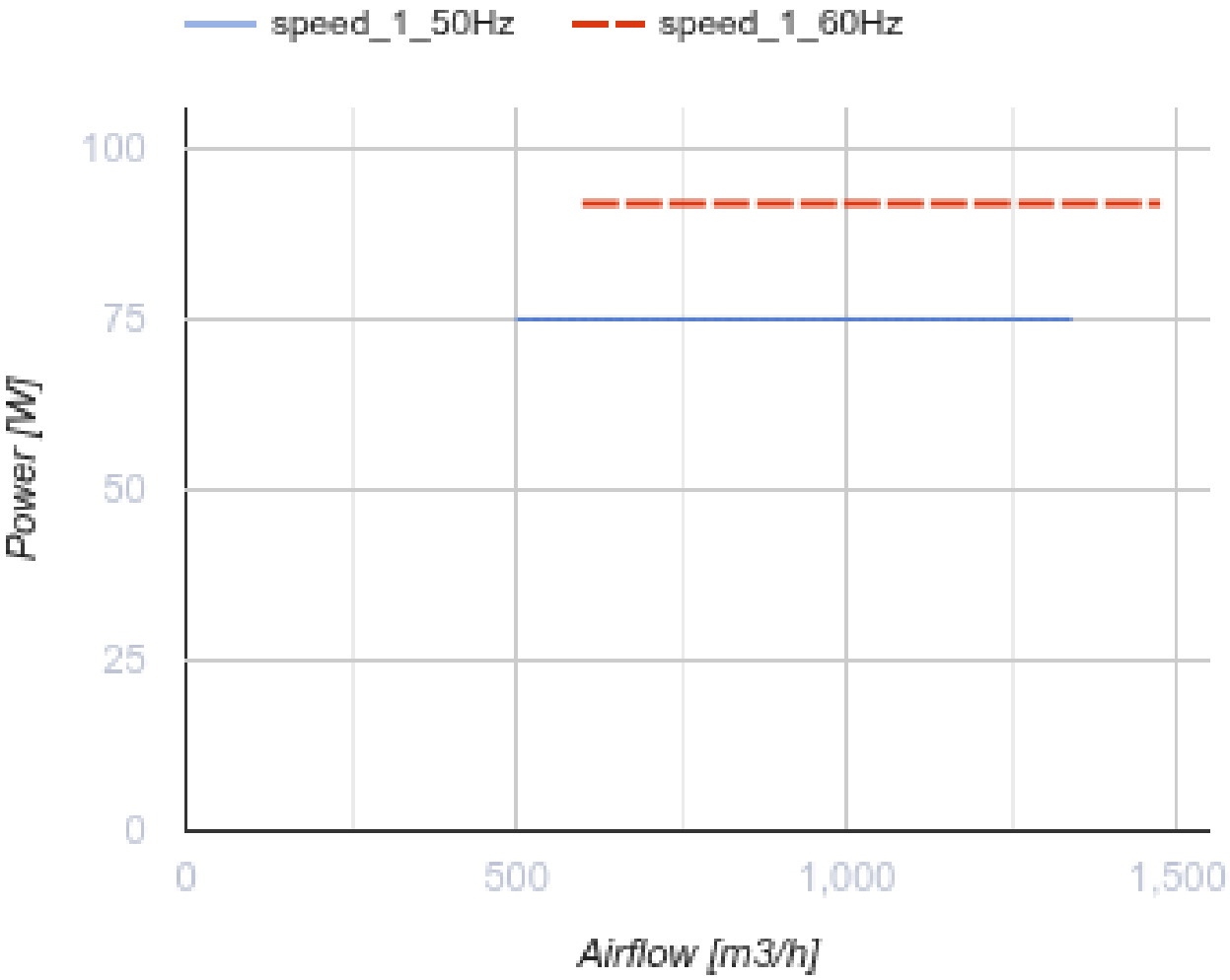
Axis-F 300 4E

Ventiladores axiales de conducto

- Tipo de rodete: Axial
- Material de la carcasa: Acero revestido
- Instalación en cualquier posición

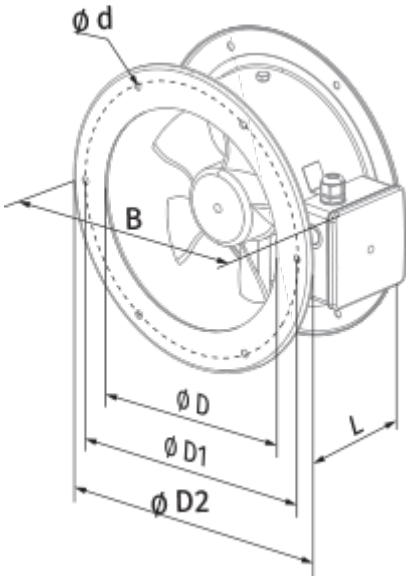
	Unidad de medida	Axis-F 300 4E	
Cantidad de fases	-	1	
Tensión máxima de alimentación	V	240	
Tensión mínima de alimentación	V	220	
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50	60
Caudal máximo de aire	m³/h	1340	
Peso	kg	6.2	
Temperatura máxima del aire transportado	°C	60	
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-30	
Grado de protección IP	-	IP24	
Grado de protección IP del variador	-	IP44	
Material de rodete	-	Acero revestido	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
Static pressure [Pa]
100
50
0
0
500
1,000
1,500
Airflow [m3/h]

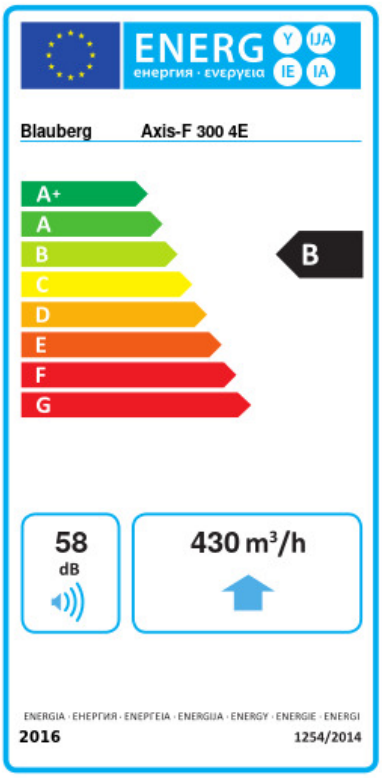


Dimensiones

ØD	ØD1	ØD2	Ød	B	L
310	356	382	7,0	410	160


ø d
B
ø D
ø D1
ø D2
L

Ecodesign



Trademark	Blauberg					
Model	Axis-F 300 4E					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Cold		Average		Warm	
	-53.5	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)	430					
Potencia eléctrica de entrada (W)	75					
Caudal nominal de referencia (m³/s)	0.084					
Presión estática en el punto de salida (Pa)	50					
Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h))	0.137					
Tipología de control	Control local					
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7					
Nivel de potencia acústica (dB(A))	58					
Tipología declarada	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Cold		Average		Warm	
	73		73		73	
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