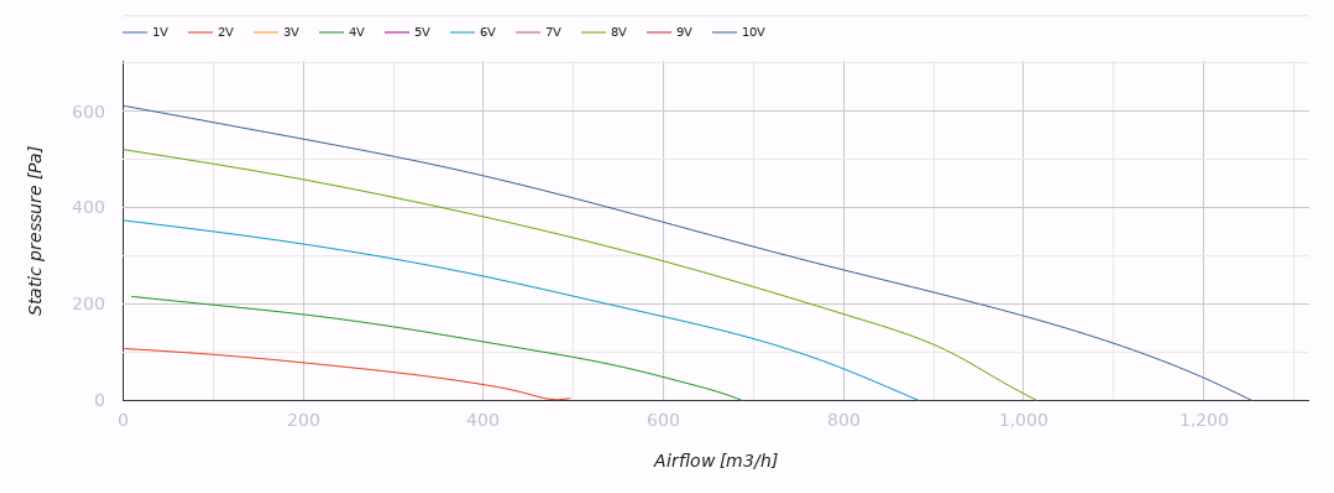


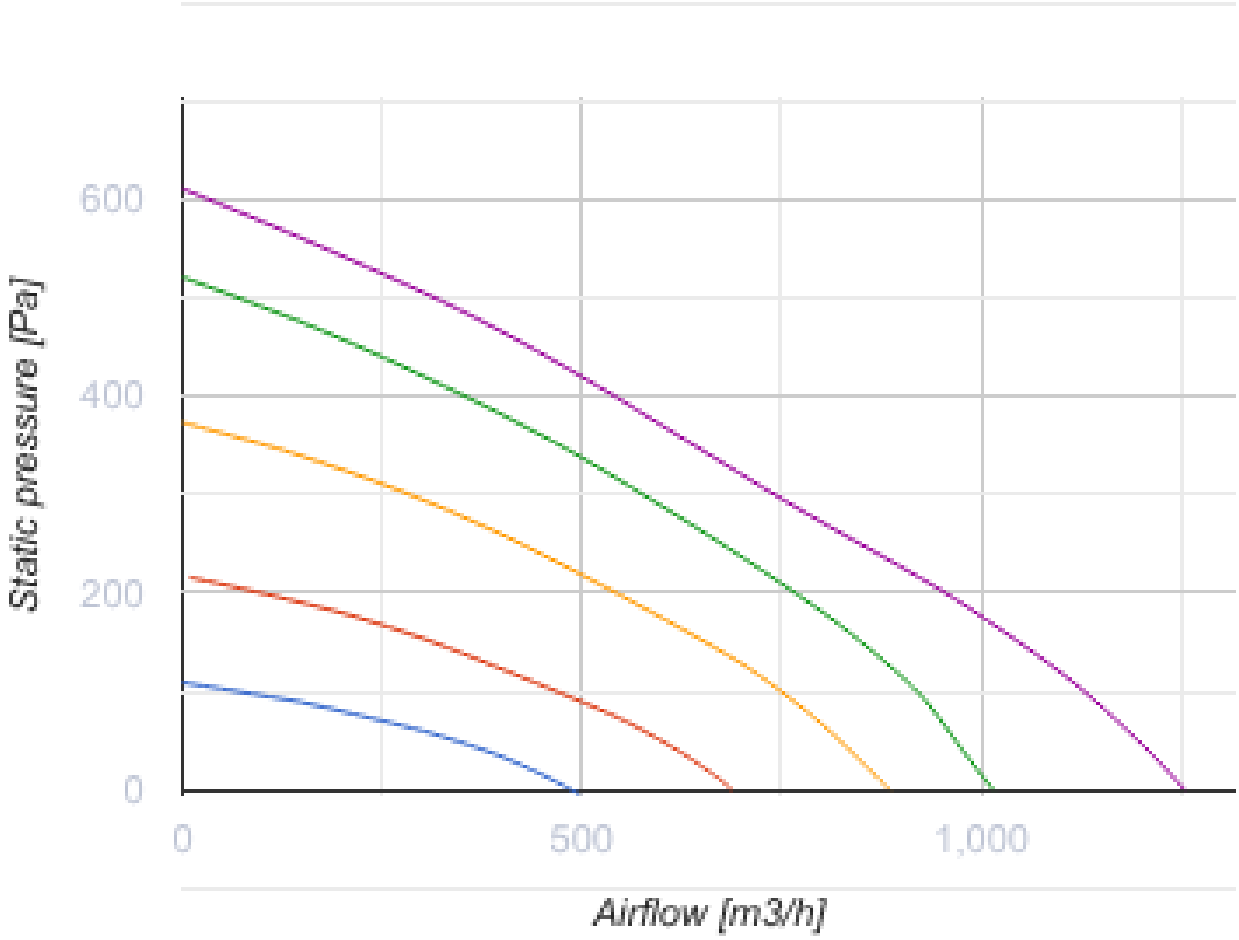
Centro EC 250 FR1

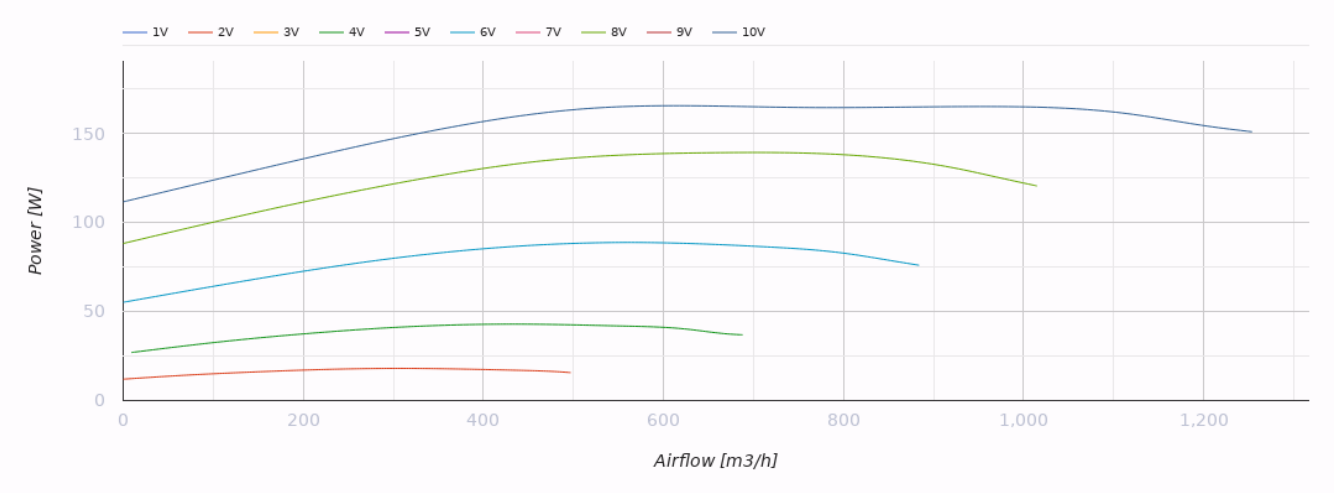
Ventiladores centrífugos de conducto en carcasas de plástico con motores EC

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

	Unidad de medida	Centro EC 250 FR1
Cantidad de fases	-	1
Tensión máxima de alimentación	V	230
Tensión mínima de alimentación	V	230
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Caudal máximo de aire	m³/h	1250
Peso	kg	4.3
Temperatura máxima del aire transportado	°C	60
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Grado de protección IP	-	IPX4
Grado de protección IP del variador	-	IP55
Material de rodete	-	Plástico

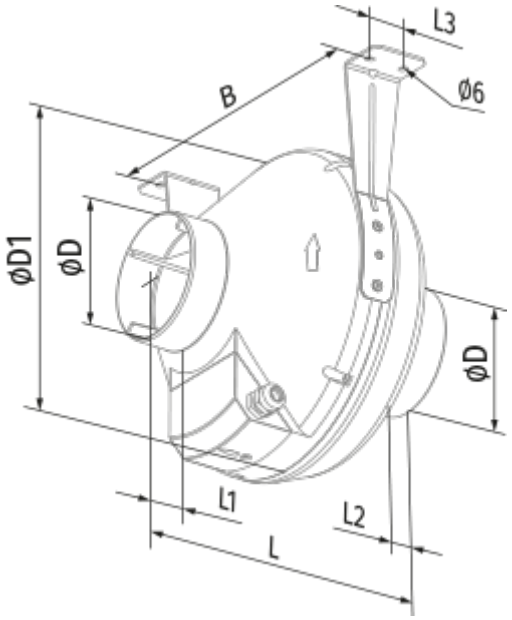

1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
Static pressure [Pa]
600
400
200
0
0
200
400
600
800
1,000
1,200
Airflow [m3/h]


Static pressure [Pa]
600
400
200
0
0
500
1,000
Airflow [m3/h]



Dimensiones

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
250	340	354	265	30	30	30



Ecodesign

Trademark	Blauberg
Model	Centro EC 250 FR1
Tipo de accionamiento instalado	VSD integrado
Tipo de sistema de recuperación de calor	Ninguno
Presión estática externa para el caudal de aire nominal (Pa)	754
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7
Eficiencia estática (%)	42.2
Nivel de potencia acústica (dB(A))	66
Potencia eléctrica efectiva de entrada (kW)	0.17
Tipología declarada	NRVU UVU

Accesorios

Reguladores de motores EC

Nombre	La foto	Descripción
CDT E/0-10		Control de velocidad para motores EC