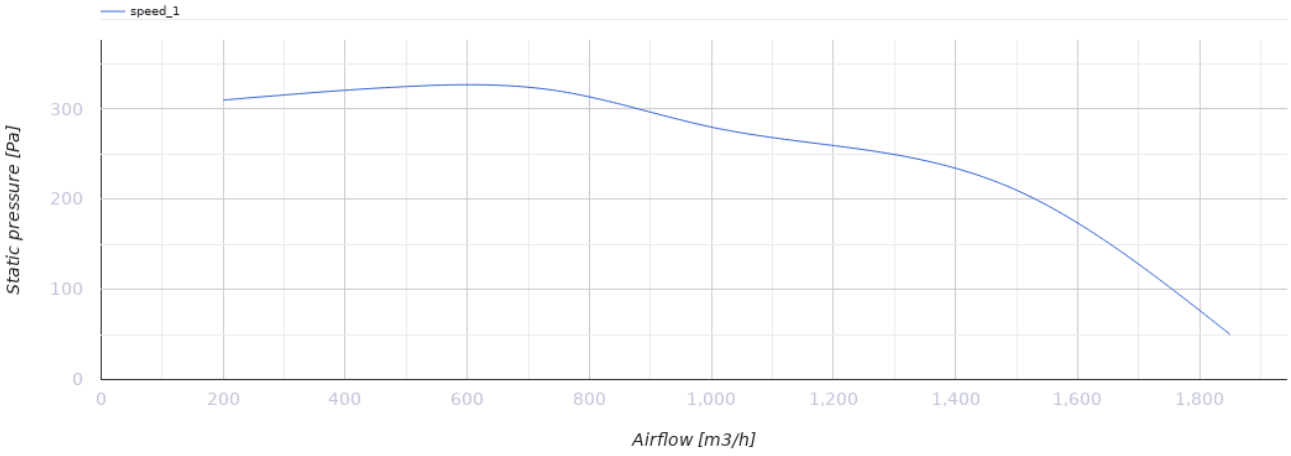


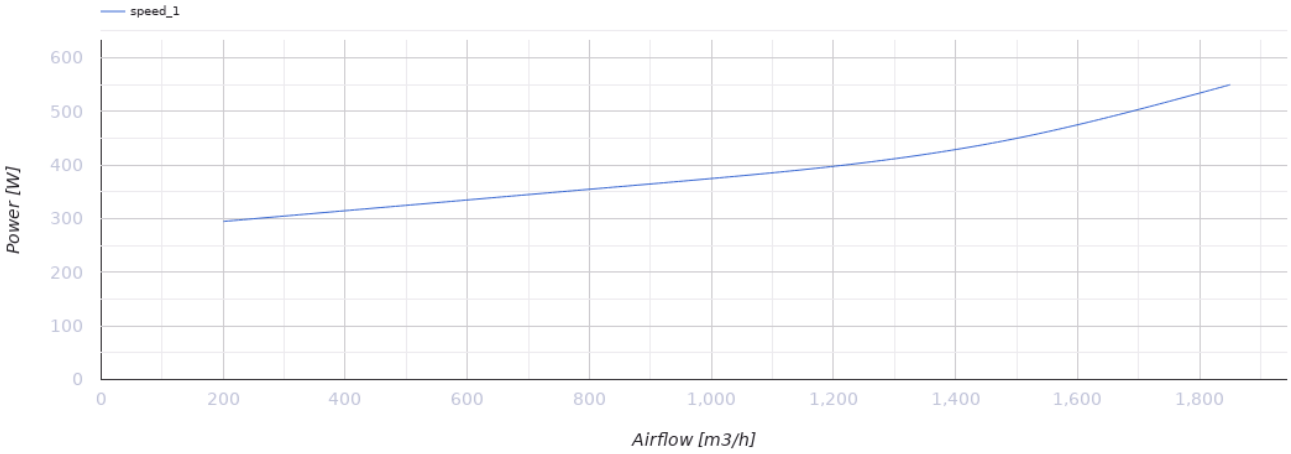
Box-FI 50x25 4D

Ventiladores centrífugos de conducto con palas curvadas hacia delante en carcasa insonorizada

- En carcasa con aislamiento acústico
- Tipo de rodete: Centrífugo de palas curvadas hacia delante
- Material de la carcasa: Acero galvanizado
- Instalación en cualquier posición

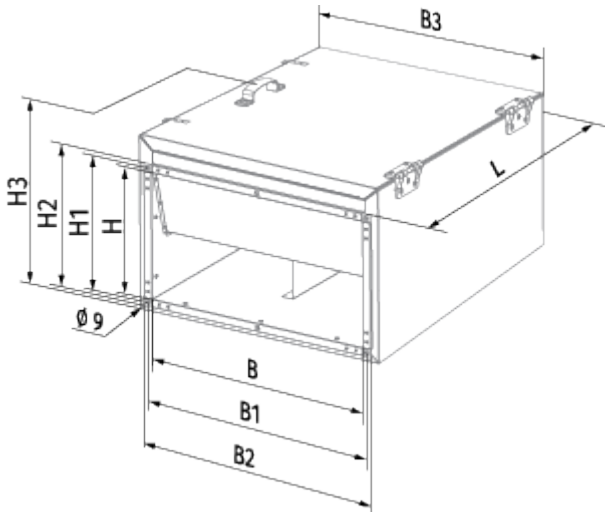
	Unidad de medida	Box-FI 50x25 4D
Cantidad de fases	-	3
Tensión mínima de alimentación	V	400
Tensión máxima de alimentación	V	400
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50
Caudal máximo de aire	m³/h	1850
Peso	kg	40.5
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-20
Grado de protección IP	-	IPX4
Grado de protección IP del variador	-	IP44
Material de rodete	-	Acero galvanizado





Dimensiones

B	B1	B2	B3	H	H1	H2	H3	L
500	520	540	570	250	270	290	410	640

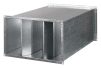


Ecodesign

Trademark	Blauberg
Model	Box-FI 50x25 4D
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)	310
Rangos máximos de fuga externa (%)	2.7
Eficiencia estática (%)	34.3
Nivel de potencia acústica (dB(A))	64
Potencia eléctrica efectiva de entrada (kW)	0.21
Tipología declarada	NRVU UVU

Accesorios

Para conductos rectangulares

Nombre	La foto	Descripción
SD 50x25		Silenciadores para conductos rectangulares

Para conductos rectangulares

Nombre	La foto	Descripción
KFBK 50x25		Cajas de filtro con filtro de panel para conductos rectangulares
KFBT 50x25 G4		Cajas de filtro con filtros de bolsillo para conductos rectangulares
KFBT 50x25 F5		Cajas de filtro con filtros de bolsillo para conductos rectangulares
KFBT 50x25 F7		Cajas de filtro con filtros de bolsillo para conductos rectangulares

Para conductos rectangulares

Nombre	La foto	Descripción
VG 50x25		Válvulas de gravedad

Para conductos rectangulares

Nombre	La foto	Descripción
EVA 50x25		Conectores flexibles de amortiguación de vibraciones para conductos rectangulares

Calentadores eléctricos

Nombre	La foto	Descripción
EKH 50x25-6		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-7.5		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-9		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-10.5		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-12		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-15		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-18		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares
EKH 50x25-21		Calentadores eléctricos para conductos rectangulares

Reguladores de flujo de aire

Nombre	La foto	Descripción

SL 50x25		Compuertas de aire para conductos rectangulares

Controladores de velocidad de transformadores

Nombre	La foto	Descripción
CDR5E D1.5 M		Three phase speed controller
CDR5E D4.0 M		Three phase speed controller
CDR5E D6.0 M		Three phase speed controller
CDR5E D8.0 M		Three phase speed controller
CDR5E D11.0 M		Three phase speed controller
CDR5E D14.0 M		Three phase speed controller