

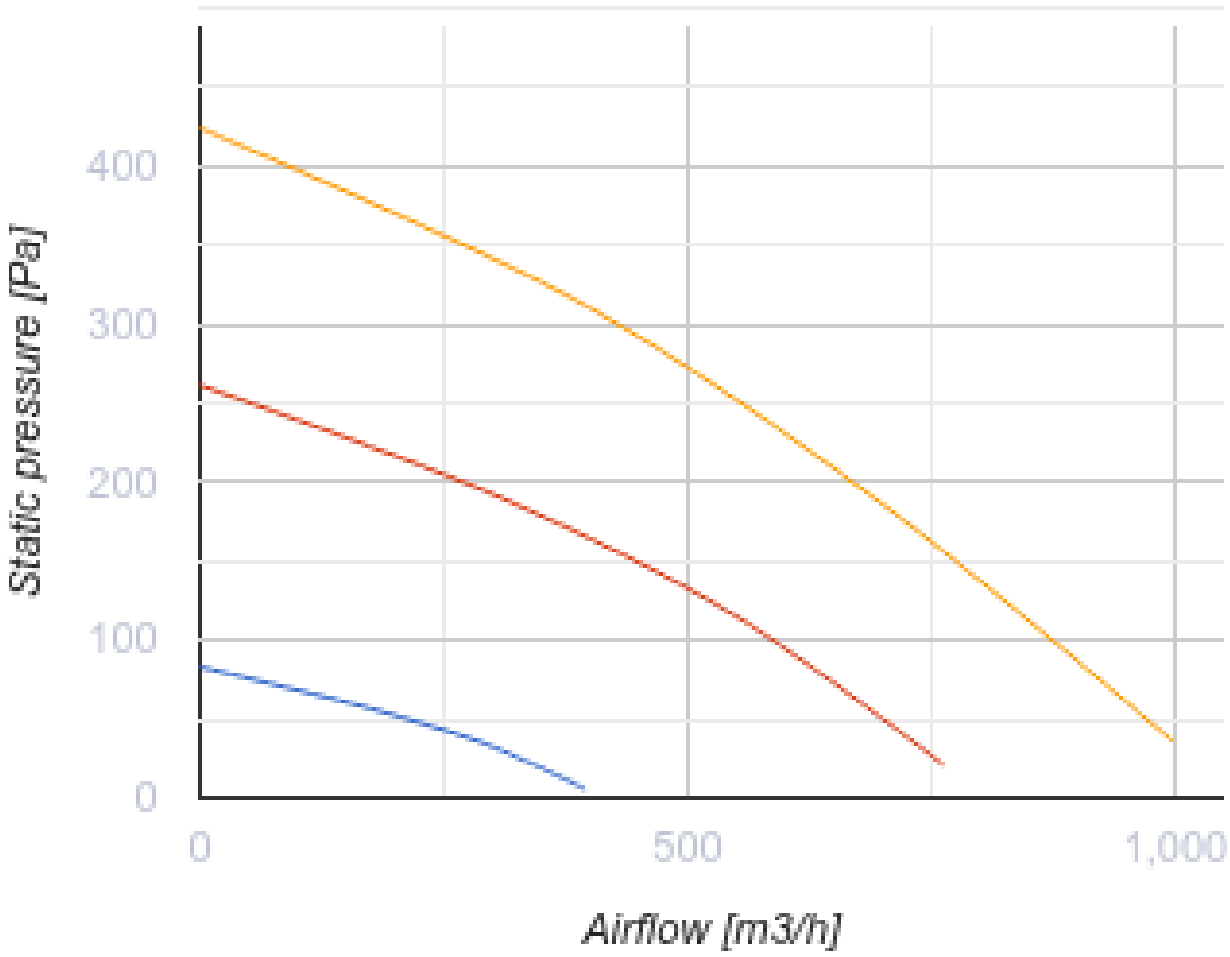
KOMFORT Roto EC LE 1000-4.5 S18

Unidades de suministro y extracción de aire con recuperador de calor rotativo

- Potencia del postcalentador eléctrico: 4500
- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 58
- Tipo de intercambiador de calor: Rotativo
- Material del intercambiador de calor: Aluminio
- Filtro de inyección: G4
- Filtro de extracción: G4
- En carcasa con aislamiento acústico
- Recalentador: Eléctrico
- Control: Panel de control con cable
- Material de la carcasa: Acero Aluzinc
- Sensor de humedad: Opcional
- Sensor de CO2: Opcional
- Sensor PM2,5: Opcional

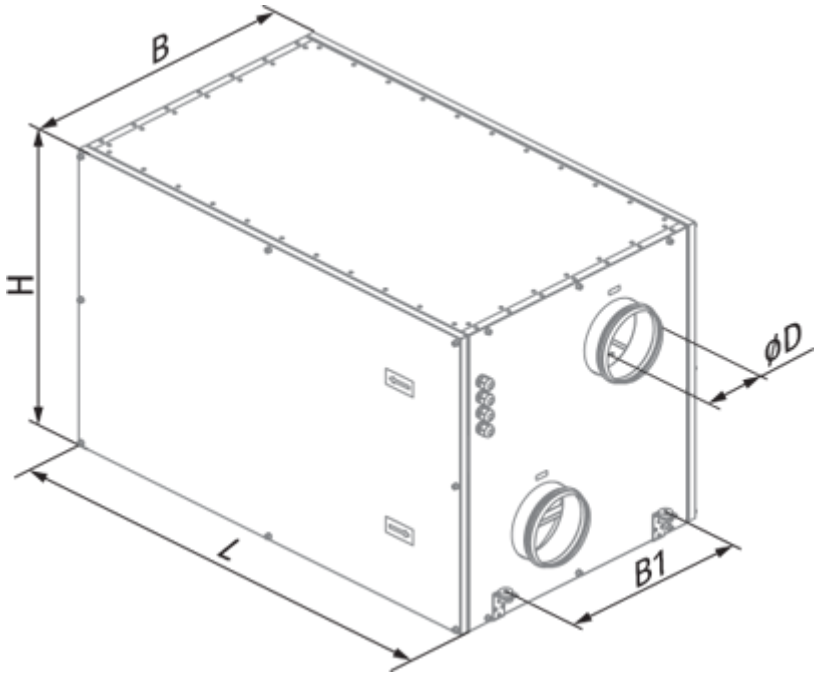
	Unidad de medida	KOMFORT Roto EC LE 1000-4.5 S18
Dimensiones del conducto de aire conectado	mm	250
Cantidad de fases	-	3
Tensión mínima de alimentación	V	400
Tensión máxima de alimentación	V	400
Frecuencia de suministro de energía	Hz	50/60
Potencia nominal	W	440
Potencia del postcalentador eléctrico	W	4500
Corriente máxima	A	7.2
Caudal máximo de aire	m³/h	900
Velocidad de rotación a 50 Hz	-	2600
Nivel de presión sonora LpA a 3 m	dB(A)	58
Eficiencia máxima de la recuperación del calor	%	95
Tipo de intercambiador de calor	-	Rotativo
Material del intercambiador de calor	-	Aluminio
Peso	kg	130
Filtro de inyección	-	G4
Filtro de extracción	-	G4
Temperatura máxima del aire transportado	°C	40
Temperatura mínima del aire transportado	°C	-25
Temperatura máxima del aire ambiente	°C	40

Temperatura mínima del aire ambiente	°C	1
Grado de protección IP	-	IP22
Humedad máxima del aire ambiente	%	80
Grado de protección IP del variador	-	IP44



Dimensiones

ØD	B	B1	H	L
249	745	580	700	1210



Accesorios

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
SD 250/600		Silenciadores para conductos redondos
SD 250/900		Silenciadores para conductos redondos
SD 250/1200		Silenciadores para conductos redondos

Para conductos redondos

Nombre	La foto	Descripción
VRV 250		Válvulas antirretorno con resorte para conductos redondos
VRVS 250		Válvulas de retención para conductos redondos

Sensores de humedad

Nombre	La foto	Descripción

FS2		Sensor de humedad

Otros accesorios

Nombre	La foto	Descripción
FP 700x332x48 G4		G4 panel filter