



BR

5153135600 - BR 25



VMC de doble flujo, para viviendas unifamiliares, con intercambiador de calor de tipo contraflujo, con un rendimiento del 85%.

Asegura la renovación permanente de aire de las viviendas unifamiliares y garantiza

5153135600 - BR 25

Punto requerido

Caudal	-
Presión Estática	0,000 N / m ²
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m ³
Frecuencia	50 Hz

Construcción

Tamaño ventilador	25
Peso	13,50 kg

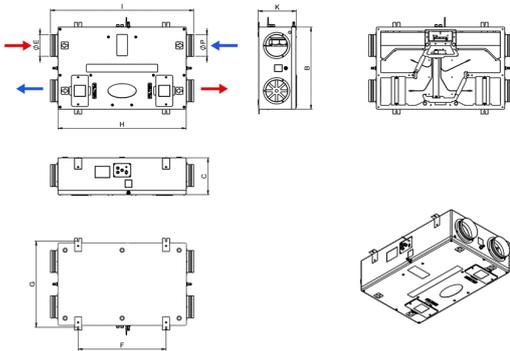
Características del motor

Tensión	1-230V-50Hz
Índice de protección	IP54
Clase motor	

Punto de trabajo

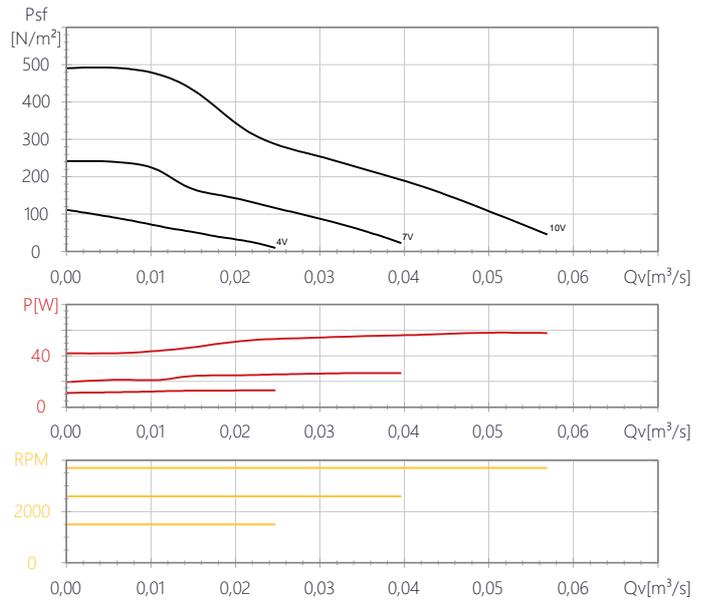
Velocidad ventilador	3700
----------------------	------

Dimensiones



B	C	H	E	P	F	G	I	K
580	260	900	156	156	617	609	1005	268

Curva



**BR**

5153135600 - BR 25

Datos ErP

Diseño ecológico	
Reglamento (UE) N°1253/2014 de la comisión de 7 de julio de 2014	
Requisitos de información (anexo V)	
Producto Comercial	BR 25
Identificador	5153135600
CEE clima templado (kWh/(m2.an))	-35,8
Clase CEE	A
CEE clima frío (kWh/(m2.an))	-76,9
CEE clima calido (kWh/(m2.an))	-12,9
Tipo declarado	UVR bidireccional
Tipo de accionamiento	Velocidad variable
Tipo SRC	Recuperativo
Eficiencia térmica (%)	81,1
Caudal máximo (m3/h)	180
Potencia eléctrica de entrada a caudal máximo (W)	60
Nivel de potencia acústica (LWA)	46
Caudal de referencia (m3/s)	0,035
Diferencia de presión de referencia (Pa)	50
Potencia de entrada específica (W/m3/h)	0,21
Factor de regulación	1
Tipo de mando	Manual
Índice máximo de fuga interna para UVB (%)	1,2
Índice máximo de fuga externa para UVU y UVB (%)	2,5
Índice de mezcla de UVB sin conductos (%)	No aplica
Ubicación de la señal de aviso del filtro	No aplica
Descripción de la señal de aviso del filtro	No aplica
Instrucciones para instalación de rejillas de impulsión	F&W Leaflet
Instrucciones para instalación de rejillas de extracción	F&W Leaflet
https://www.solerpalau.com/	
Sensibilidad del flujo de aire a variaciones de presión	No aplica
Estanqueidad al aire interior/externo (m3/h)	No aplica
Consumo de electricidad anual - clima templado (kWh/a)	308
Consumo de electricidad anual - clima calido (kWh/a)	263
Consumo de electricidad anual - clima frío (kWh/a)	845
Ahorro anual en calefacción - clima templado (kWh/a)	4298
Ahorro anual en calefacción - clima cálido (kWh/a)	1944
Ahorro anual en calefacción - clima frío (kWh/a)	8409

