



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Vent 4000 CC  
V4000CC 100 B  
7738100823



**46**  
dB



**135 m<sup>3</sup>/h**



**Vent 4000 CC**

V4000CC 100 B

7738100823

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de las directivas (UE) 1253/2014 y (UE) 1254/2014.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7738100823
Consumo específico de energía (SEC) a clima templado		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-37,6
Consumo específico de energía (SEC) a clima frío		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-75,1
Consumo específico de energía (SEC) a clima cálido		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-13,5
Clase de consumo de energía en clima templado			A
Clase de consumo de energía en clima frío			A+
Clase de consumo de energía en clima cálido			E
Unidad de ventilación bidireccional			sí
Modo de accionamiento del ventilador	Accionamiento de velocidad variable		
Tipo de sistema de recuperación de calor	Recuperativa		
Eficiencia térmica de sistema de recuperación de calor	$\eta_t$	%	85
Caudal máximo	$\dot{V}$	m <sup>3</sup> /h	135
Entrada de corriente eléctrica durante el caudal máximo		W	54
Nivel de potencia acústica	$L_{WA}$	dB	46
Caudal de referencia	$\dot{V}_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,026
Diferencia de presión de referencia	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Entrada de corriente específica		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,30
Factor de control			0,85
Control de ventilación	Control de demanda central		
Máximo índice de fuga interna declarada		%	1,0
Mínimo índice de fuga externa declarada		%	0,8
Tasa de transmisión		%	-
Tasa de mezcla de unidades de ventilación bidireccionales no dirigida		%	-
Posición del indicador óptico del filtro	Aparato y mando a distancia		
Descripción del indicador óptico del filtro	Véanse documentaciones adjuntas al producto. Los cambios regulares de filtro son importantes para el rendimiento y para la eficiencia energética de la instalación.		
Dirección de internet para indicaciones en cuanto al montaje previo/desmontaje	<a href="http://www.bosch-thermotechnology.com">www.bosch-thermotechnology.com</a>		
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a -20 Pa		%	-
Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a +20 Pa		%	-
Estanqueidad de aire interior / exterior		m <sup>3</sup> /h	-
Consumo anual de electricidad por 100 m <sup>2</sup>		kWh	317
Ahorro de energía de calefacción, clima templado por 100 m <sup>2</sup>		kWh	4483
Ahorro de energía de calefacción, clima cálido por 100 m <sup>2</sup>		kWh	2027
Ahorro de energía de calefacción, clima frío por 100 m <sup>2</sup>		kWh	8771
Unidad de ventilación residencial			sí