ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Vent 4000 CC
V4000CC 120
7738113288

A+
A
B
C
D
E
F
G

A

50
dB

165 m^3/h

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

2016 1254/2014

BOSCH

Vent 4000 CC

V4000CC 120

7738113288

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	7738113288
Consumo específico de energía (SEC) a clima templado		kWh/(m²a)	-38,6
Consumo específico de energía (SEC) a clima frío		kWh/(m²a)	-78,2
Consumo específico de energía (SEC) a clima cálido		kWh/(m²a)	-13,3
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	η_t	%	93
Caudal máximo	V	m³/h	165
Entrada de corriente eléctrica durante el caudal máximo		W	79
Nivel de potencia acústica	L_{WA}	dB	50
Caudal de referencia	V_{ref}	m³/s	0,032
Diferencia de presión de referencia	Δp_{ref}	Pa	50
Entrada de corriente espefícifa		W/(m³/h)	0,35
Factor de control			0,85
Control de ventilación	Control de demanda central		
Máximo índice de fuga interna declarada		%	0,8
Mínimo índice de fuga externa declarada		%	0,5
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	www.bosch-thermotechnology.com		
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		m³/h	-
Consumo anual de electricidad por 100 m²		kWh	362
Ahorro de energía de calefacción, clima templado por 100 m²		kWh	4697
Ahorro de energía de calefacción, clima cálido por 100 m²		kWh	2124
Ahorro de energía de calefacción, clima frío por 100 m²		kWh	9189
Unidad de ventilación residencial			sí