

15. Ficha del producto conformidad

Ficha del producto conformidad (UE) No 1254/2014 (ANEXO IV)					
Proveedor:		Wolf GmbH			
Modelo:		CWL-F-200 Excellent			
Zona Climática:	Tipo de control	consumo de energía específico en kWh/m²/a	Clasificación Energética (CEE)	consumo de electricidad anual (AEC) en kWh	ahorro anual en calefacción (AHS) en kWh
Medio	Horario	-36,06	A	339	4386
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-38,07	A	280	4440
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-41,59	A	183	4548
Frío	Horario	-72,63	A+	876	8580
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-75,14	A+	817	8686
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-79,72	A+	720	8898
Cálido	Horario	-12,48	E	294	1983
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-14,19	E	235	2008
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-17,13	E	138	2057
Tipo unidad ventilación:		Unidad de caudal equilibrado con recuperador de calor			
Ventilador:		EC-fan velocidad variable			
Tipo recuperador calor:		Recuperable			
Eficiencia térmica del recuperador de calor:		83%			
Caudal máximo:		200 m³/h			
Potencia eléctrica máxima:		114 W			
Nivel de potencia acústica Lwa:		49 dB(A)			
Caudal de referencia:		140 m³/h			
Presión de referencia :		50 Pa			
Consumo eléctrico al caudal de referencia (SEL):		0,26 Wh/m³			
Factor de control:		1,00 en combinación con interruptor manual			
		0,95 en combinación con programador horarior			
		0,85 en combinación con 1 sensor			
		0,65 en combinación con 2 o más sensores			
Pérdidas*:	internas	0,8%			
	externas	3,0%			
Posición del avisador visual del filtro:		En la pantalla de la unidad de ventilación / Interruptor manual / controlador horario. Atención! Para una eficiencia energética máxima y un uso adecuado, inspeccionar regularmente el filtro, con limpieza o sustitución en caso de ser necesario.			
dirección de internet para consultar las instrucciones de montaje:		http://www.wolf-heiztechnik.de/downloads/download-center/montage-und-bedienungsanleitungen/			
Bypass:		sí; 100% Bypass			

* Measured according to EN13141-7 guideline (TZWL test report M.84.03.215.AD June 2016)

Clasificación a partir del 1 de enero de 2016	
Clasificación Energética (CEE) ("un clima templado")	CEE en kWh/m²/a
A+ (la más eficiente)	CEE < -42
A	-42 ≤ CEE < -34
B	-34 ≤ CEE < -26
C	-26 ≤ SEC < -23
D	-23 ≤ CEE < -20
E (la menos eficiente)	-20 ≤ CEE < -10