

Ficha del producto conformidad (UE) No 1254/2014 (ANEXO IV)					
Proveedor:		Wolf GmbH			
Modelo:		CWL-F-300 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	-34,08	A	328	4365
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-36,49	A	298	4415
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-40,67	A	239	4516
Frío	Horario	-76,03	A+	865	8539
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-78,94	A+	835	8637
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-84,16	A+	776	8835
Cálido	Horario	-10,06	E	283	1974
	1 sensor (RH/CO ₂ /VOC)	-12,16	E	253	1997
	2 o más sensores (RH/CO ₂ /VOC)	-15,75	E	194	2042
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:		84%			
Caudal máximo:		300 m³/h			
Potencia eléctrica máxima:		116 W			
Nivel de potencia acústica Lwa:		44 dB(A)			
Caudal de referencia:		210 m³/h			
Presión de referencia :		50 Pa			
Consumo eléctrico al caudal de referencia (SEL):		0,24 W/m³/h			
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	0,9%			
	externas	2,0%			
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-bediungsanleitungen/			
Bypass:		sí; 100% Bypass			

* Measured according to EN13141-7 guideline (TNO test report TNO 2012 M10384A Juli 2012)

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