

14 Valores ErP

Hoja de información técnica del CWL -2-325 (Plus) de acuerdo con la directiva de diseño ecológico (ErP), n.º 1254/2014 (Anexo IV)					
Fabricante:		Wolf GmbH			
Modelo:		CWL -2-325 (Plus)			
Zona climática	Tipo de control	Valor SEC en kWh/m²/a	Clase SEC	Consumo de electricidad anual (AEC) en kWh	Calefacción anual ahorrada (AHS) en kWh
Media	Manual	-40,99	A	233	4614
	Control con reloj	-41,59	A	215	4628
	1 sensor (RV/CO ₂ /VOC)	-42,72	A+	181	4657
	2 o más sensores (RV/CO ₂ /VOC)	-44,71	A+	124	4714
Frío	Manual	-85,11	A+	770	9026
	Control con reloj	-85,85	A+	752	9054
	1 sensor (RV/CO ₂ /VOC)	-87,25	A+	718	9110
	2 o más sensores (RV/CO ₂ /VOC)	-89,79	A+	661	9222
Calor	Manual	-15,72	E	188	2086
	Control con reloj	-16,24	E	170	2093
	1 sensor (RV/CO ₂ /VOC)	-17,21	E	136	2106
	2 o más sensores (RV/CO ₂ /VOC)	-18,88	E	79	2132
Tipo de unidad de ventilación:		Sistema de ventilación equilibrado residencial con recuperación de calor			
Ventilador:		EC; ventilador con control variable ilimitado			
Tipo de intercambiador de calor:		Intercambiador de calor recuperativo de plástico y contraflujo cruzado			
Eficiencia térmica		91 %			
Velocidad de flujo máxima:		325 m³/h			
Potencia nominal máxima:		144,5 W			
Nivel de potencia sonora (LwA):		41 dB(A)			
Velocidad de flujo de referencia:		228 m³/h			
Presión de referencia:		50 Pa			
Entrada de potencia específica (SEL):		0,15 W/m³/h			
Factor de control:		1,0 en combinación con interruptor múltiple			
		0,95 en combinación con control con reloj			
		0,85 en combinación con 1 sensor			
		0,65 en combinación con 2 o más sensores			
Fuga*	Interna	2,85 %			
	Externa	2,85 %			
Posición de la indicación de filtro sucio:		En la pantalla del sistema/en el interruptor múltiple (LED)/en BM-2. Atención: Para obtener una eficiencia energética óptima y un funcionamiento adecuado, es necesario llevar a cabo inspecciones, limpiezas o sustituciones de los filtros con frecuencia.			
Dirección de Internet para consultar las instrucciones de montaje:		http://www.wolf.eu			
Desviación:		Sí, desviación del 100 %			

* Medidas realizadas por TZWL según la norma EN 13141-7